



STRIKE

Le magazine des produits de Bourse Commerzbank

N°181 - Juin 2017

EN PRIVÉ

Techniques de gestion de portefeuille : La corrélation... Ou la recherche de la bonne combinaison !

Retrouvez les Produits de Bourse et leurs caractéristiques
sur le site www.bourse.commerzbank.com
ou au ☎ N° Vert 0 800 80 10 80

COMMERZBANK 

Webinaires Commerzbank

Vous avez rendez-vous avec des experts !



20
JANVIER
2017

Le money-management et les produits de Bourse
Marc Dagher, DT Expert

17
FÉVRIER
2017

Comment détecter et mettre en place une stratégie d'investissement?
Sabrina Sadgui, MonFinancier

17
MARS
2017

Tour d'horizon des matières premières
Patrick Rejaunier, ZoneBourse

21
AVRIL
2017

Spécial indicateurs : le RSI & le MACD
Marc Dagher, DT Expert

19
MAI
2017

Comment jouer les résultats d'entreprises avec les Turbos ?
Sabrina Sadgui, MonFinancier

23
JUIN
2017

Comment protéger un portefeuille actions avec les Turbos
Patrick Rejaunier, ZoneBourse

21
JUILLET
2017

Jouer les pullbacks
Marc Dagher, DT Expert

22
SEPTEMBRE
2017

Comment jouer les devises avec les Turbos ?
Sabrina Sadgui, MonFinancier

20
OCTOBRE
2017

Le rating Surperformance : une aide à l'investissement
Patrick Rejaunier, ZoneBourse

17
NOVEMBRE
2017

Les chandliers japonais : les bases
Marc Dagher, DT Expert

15
DÉCEMBRE
2017

Bilan macro-économique (taux, matières premières, pétrole, calendriers à suivre pour la fin d'année)
Patrick Rejaunier, ZoneBourse

COMMERZBANK

Allemagne : une croissance au premier trimestre dopée par la Chine... Mais pour combien de temps ?

L'économie allemande a progressé à un taux exceptionnellement élevé de 0,6% au premier trimestre 2017 par rapport au quatrième trimestre 2016. Soutenue par la consommation des ménages, la croissance a également été stimulée par les exportations, en particulier en Asie. Toutefois, les difficultés rencontrées par l'économie chinoise ne devraient pas faire perdurer cet environnement favorable. D'après les équipes de recherche et d'analyse de Commerzbank, le PIB outre-rhin devrait redescendre d'un cran pour le reste de l'année. Les données : le PIB allemand a progressé de 0,6% au premier trimestre. Même si cette performance était attendue par le consensus des analystes financiers, elle n'en reste pas moins remarquable surtout si elle est comparée à celle enregistrée de ce côté-ci du Rhin (0,3% en France). Selon l'Office Fédéral de la Statistique allemand, la forte croissance a été le fruit de solides investissements et fortes exportations.

Le rôle de la consommation : cette croissance relativement élevée (et évidente depuis un certain temps) a été principalement construite par la bonne tenue de la consommation et cela devrait continuer. En effet, le taux d'emploi atteint des niveaux records et l'époque où l'on voyait se multiplier des accords d'entreprise pour le maintien des salaires (et éviter leur hausse...) semble révolue. D'autant plus qu'en parallèle, nos équipes de recherche économique n'ont aucun élément à disposition sous tendant une éventuelle hausse des taux d'intérêt de la BCE cette année qui pourrait ralentir cet environnement propice à la consommation. Ce premier trimestre a également bénéficié de la croissance des exportations, alors que les conditions météorologiques exceptionnellement douces ont stimulé l'activité de construction.

Le rôle de la Chine : sur la base de notre analyse, la forte hausse des exportations enregistrée depuis l'automne est principalement attribuable à la hausse de la demande en provenance d'Asie et de la Chine en particulier. Mais cela pourrait ne pas durer éternellement. L'empire du milieu fait face à certaines difficultés... Et elles devraient être encore plus visibles au cours du second semestre. D'une part, les entreprises publiques fortement endettées ne pourront pas maintenir indéfiniment leurs investissements massifs politiquement imposés. D'autre part, le gouvernement a quelques difficultés à contenir les risques liés au marché immobilier. La croissance des prix a déjà ralenti et une décélération de la croissance du secteur de la construction, très important en Chine, pourrait mettre fin au sursaut dont bénéficie l'économie allemande en ce moment. La baisse récente de l'indice des directeurs d'achats chinois pourrait en être une première illustration. Nos analystes prévoient un ralentissement de la croissance allemande sur le reste de cette année par rapport à la demi-saison d'hiver pour un rythme annuel qui devrait être de 1,6%, soit une moyenne de 0,33% par trimestre pour le reste de l'année.

Cette croissance relativement élevée a été principalement construite par la bonne tenue de la consommation

THIBAUD RENOULT



REPÈRES

- News | 4
- Nouveaux Produits | 4
- Le point | 4
- Sous-jacent du mois | 5
- Les produits de Bourse recommandés | 5
- À la loupe | 6
- Agenda | 6



EN PRIVÉ

- Techniques de gestion de portefeuille : La corrélation...
- Ou la recherche de la bonne combinaison ! | 7

ANALYSE

- Zonebourse | 11
- Indices | 12
- Brent | 14
- Euro/dollar | 14
- Arkema | 15
- Cie Plastic Omnium | 15

COTE STRIKE

- Retrouvez ce mois-ci dans la cote les 1651 nouveaux produits de bourse Commerzbank ainsi que les 1891 produits arrivant à maturité | 17

COMMERZBANK PRODUITS DE BOURSE

23, rue de la Paix, 75002 Paris / bourse@commerzbank.com
Marketing produits de Bourse France : Thibaud Renoult
Comité de rédaction : Thibaud Renoult, Arnaud Courtois, Lea Jezequel, Maxime Vivier. Photos : Lester120, Vladitto, Rido - Fotolia.com, Grégory Favre

PRODUITS LISTÉS ET NÉGOCIÉS SUR



NEWS**Elis lance une OPA sur son concurrent britannique Berendsen**

Elis a rendu publique jeudi 18 mai une offre de rachat de Berendsen, l'un de ses principaux concurrents dans le secteur des services de location et d'entretien de linge pour les entreprises et l'hôtellerie. L'offre qui s'élève à 4,40 livres sterling en numéraire et 0,426 action ordinaire nouvelle d'Elis a été refusée par la direction de Berendsen alors qu'une première offre inférieure avait déjà été rejetée. C'est dans ce contexte qu'Elis a décidé de rendre l'offre publique pour qu'elle puisse être étudiée par les actionnaires. Les dirigeants de Berendsen répondent que la stratégie mise en place depuis mars 2017 va créer une valeur significative pour les actionnaires actuels. A la suite de cette information l'action Berendsen gagnait 24,5% et l'action Elis perdait 5,3% à 18,93€.

La meilleure performance ce mois-ci revient au Turbo Illimité BEST 21IVZ (Crédit Agricole) qui prend 908%, le second meilleur performeur est le Warrant 2S04Z (Kering). Le Turbo Classique 236PZ (CAC 40) arrive en troisième position. En ce qui concerne les volumes, les instruments les plus échangés sont les produits sur indices et particulièrement sur le CAC 40 ainsi que le Turbo Illimité W10IZ sur Genfit. Ce mois-ci c'est le Short x15 SH15Z sur le CAC 40 qui est le plus échangé*.

NOUVEAUX SOUS-JACENTS X-Fab

Ce sous-jacent inaugure une rubrique devenue nécessaire au vu de la diversification croissante de la gamme Commerzbank. Pour ne pas que vous manquiez d'éventuelles opportunités, nous avons décidé de vous présenter les nouveaux sous-jacents qui ont fait l'actualité des dernières semaines.

Le groupe X-Fab, spécialisé dans la conception de semi-conducteurs, s'est introduit sur Euronext Paris le 5 avril. Avec un siège installé en Allemagne, l'entreprise emploie 3800 personnes et exploite six sites industriels dont un en région parisienne. Opérant sur un marché en croissance, X-Fab compte parmi ses clients des entreprises évoluant dans de nombreux secteurs d'activité et ses produits sont utilisés pour diverses applications : appareils de contrôle dans les véhicules, capteurs dans les appareils industriels connectés, dispositifs médicaux...

Après avoir réalisé 331 millions de dollars de chiffre d'affaires en 2015 et 513 en 2016 le groupe vise 635 millions en 2017. Les résultats du premier trimestre, publiés le 11 mai, semblent avoir conforté le groupe dans ses objectifs, ce qu'a salué la bourse. Introduit à 8€, le titre se négocie actuellement à 8,3€ pour une capitalisation de 1,1 milliards d'euros.

Commerzbank a émis le 16/05 des Turbos illimités call permettant aux investisseurs de prendre une position haussière sur la valeur.

**LE POINT Point Volume
Les plus traités du mois***

Type	Mnémonique	Sous-Jacent	Volume (€)
Leverage - Short	SH15Z	CAC 40	5 039 048
Warrant	8J66Z	CAC 40	1 766 599
Turbo Illimité	W10IZ	Genfit	1 044 897
Turbo Illimité BEST	20E8Z	CAC 40	675 819
Turbo Classique	190TZ	DAX 30	617 666
Bonus	204JZ	Casino	559 776
Stability	2N66Z	CAC 40	172 932
Cappé +	30D7Z	CAC 40	94 021
Cappé	5N70Z	CAC 40	72 862
Flooré +	5N61Z	CAC 40	38 759
Certificat 100%	J934Z	Silver	32 390
Flooré	7N73Z	CAC 40	20 648
Discount	4M35Z	Vinci	€ 17 114

**Point Performance
Les plus fortes hausses du mois***

Type	Mnémonique	Sous-Jacent	Put/Call	Prix d'exercice	Maturité	Perf. Produit	Perf. ss-jct
Turbo Illimité BEST	21IVZ	Crédit Agricole Call		12	Illimitée	908%	21%
Warrant	2S04Z	Kering	Call	280,00	14/06/17	813%	16%
Turbo Classique	236PZ	CAC 40	Call	4 980	19/05/17	599%	6%
Warrant	Z635Z	McDonalds	Call	135,00	14/06/17	512%	11%
Turbo Illimité BEST	253SZ	EURO STOXX 50	Call	3 364,74	Illimitée	508%	4%
Turbo Illimité BEST	21VOZ	Société Générale	Call	42,59	Illimitée	470%	13%
Warrant	158GZ	Umicore	Call	55,00	14/06/17	453%	15%
Turbo Illimité BEST	250UZ	DAX 30	Call	11 973,34	Illimitée	435%	5%
Turbo Classique	243JZ	Nasdaq-100	Call	5 350,00	14/06/17	418%	4%
Turbo Illimité BEST	21LOZ	UniCredit	Call	12,13	Illimitée	417%	28%

* du 18/04/17 au 18/05/17. Les performances passées ne sont pas un indicateur des performances futures et les résultats obtenus donnés sur ces produits, donnés à titre d'exemple uniquement, ne présagent aucunement des résultats futurs.

DATES IMPORTANTES**23 JUIN :**

Patrick Rejaunier, Analyste chez ZoneBourse, vous proposera un webinar sur « **Comment protéger un portefeuille actions avec les Turbos ?** ».

30 JUIN :

Radiation des ComStage CAC 40 Short GR UCITS ETF ISIN LU0419740955 et ComStage CAC 40 Leverage UCITS ETF ISIN LU0419741094 et de certificats Leverage et Short

Inscrivez-vous gratuitement en ligne sur notre site dans la rubrique « Formations – Webinaires » ou en nous appelant au numéro vert 0800 80 10 80.

LE SOUS-JACENT DU MOIS

EDF sur courant alternatif

Au gré de l'actualité de ces dernières semaines, le fournisseur d'électricité français EDF a connu des fluctuations intéressantes que nous avons choisi de mettre en avant.

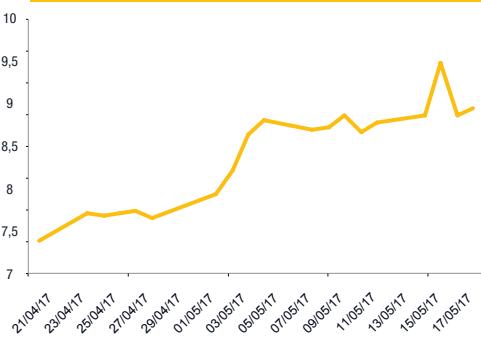
Après une hausse marquée fin avril au lendemain du 1er tour des élections présidentielles qui a vu l'ensemble des valeurs du CAC 40 progresser, reflétant le soulagement des investisseurs de ne pas voir les deux « extrêmes » au second tour, le titre a prolongé sa hausse à l'approche du scrutin final. La filière énergétique se voulait confiante au regard du pragmatisme en matière de réduction du nucléaire affiché par E. Macron, en avance dans les sondages, faisant progresser le titre de près de 15% en deux semaines.

Après quelques jours de stagnation, le titre a connu une nouvelle accélération le 16 mai après la nomination d'E. Philippe, ex-directeur des affaires publiques d'Areva, au poste de premier ministre, signe fort d'une politique peu acerbe envers la filière nucléaire et a fortiori envers Electricité de France, détenue majoritairement par l'Etat français. EDF affichait alors +7,08% par rapport à la clôture du 15 mai.

Dès le lendemain, l'action a lourdement chuté effaçant ses gains en raison de la nomination de N. Hulot comme ministre de la Transition Ecologique et Solidaire. -6,57% en clôture, coup dur pour les investisseurs qui y voient cette fois un frein à l'activité nucléaire du parc français. Tant et si bien que J-B Lévy, président d'EDF, a dû rassurer les actionnaires en insistant sur l'intérêt national d'une production nucléaire compétitive.

Le Turbo Call 214ZZ est le produit sur EDF ayant le plus performé entre le 18 avril et le 18 mai (+258% pour une hausse d'EDF de +20.44%). A la baisse, 21 Warrants, 9 Turbos Illimités/BEST, 5 Turbos à maturité et un Short sont disponibles pour les investisseurs anticipant un retournement de tendance à venir*.

ÉVOLUTION DE EDF



* Les performances passées ne sont pas un indicateur des performances futures et les résultats obtenus sur ces produits, donnés à titre d'exemple uniquement, ne présagent aucunement des résultats futurs.

DANS LES MÉDIAS

Les Produits de Bourse recommandés

Le mois dernier les spécialistes Produits de Bourse de la presse financière ont recommandé 39 produits Commerzbank.*

Publication	Sous-jacent	Achat/Vente	Type	Mnémô.
Agora Trading le 21 avril 2017	Groupe Eurotunnel	Vente	Turbo Call	K277Z
Agora Trading le 04 mai 2017	DAX 30	Achat	Turbo Put	174RZ
Agora Trading le 10 mai 2017	Sodexo	Achat	Turbo Put	10L4Z
Agora Trading le 12 mai 2017	Havas	Vente	Turbo Call	10W1Z
DT Turbo le 03 mai 2017	Platine	Vente	Turbo Put	W794Z
Investir le 24 avril 2017	Valéo	Achat	Turbo Call	Y528Z
Investir le 02 mai 2017	Pernod Ricard	Vente	Turbo Call	H624Z
Investir le 09 mai 2017	Peugeot	Achat	Turbo Call	30E8Z
Investir.fr le 27 avril 2017	Nokia	Vendre	Bonus Cappés	8L53Z
Investir.fr le 03 mai 2017	Eiffage	Vendre	Turbo Call	L330Z
Investir.fr le 04 mai 2017	BNP Paribas	Vendre	Bonus Cappés	4N38Z
Investir.fr le 08 mai 2017	Unibail-Rodamco	Vendre	Bonus Cappés	9L61Z
Investir.fr le 12 mai 2017	CAC 40	Vendre	Cappés	5N70Z
Investir.fr le 17 mai 2017	Orange	Vendre	Turbo Call	1T59Z
IVT le 17 mai 2017	Schneider Electric	Vente	Turbo Put	290BZ
IVT le 18 mai 2017	CAC 40	Vente	Turbo Put	314GZ
Monfinancier.com le 20 avril 2017	Schneider Electric	Vente	Turbo Put	1H38Z
Monfinancier.com le 21 avril 2017	Orange	Achat	Bonus Cappés	206VZ
Monfinancier.com le 24 avril 2017	Engie	Vente	Bonus Cappés	9L49Z
Monfinancier.com le 24 avril 2017	Faurecia	Vente	Turbo Call	10A5Z
Monfinancier.com le 24 avril 2017	Orpea	Achat	Turbo Call	162VZ
Monfinancier.com le 28 avril 2017	Total	Achat	Turbo Call	D804Z
Monfinancier.com le 02 mai 2017	Gemalto	Achat	Turbo Put	252VZ
Monfinancier.com le 03 mai 2017	Apple	Vente	Turbo Put	111EZ
Monfinancier.com le 04 mai 2017	Legrand	Vente	Turbo Put	8H37Z
Monfinancier.com le 05 mai 2017	Air France KLM	Vente	Turbo Put	211SZ
Monfinancier.com le 12 mai 2017	Vivendi	Vente	Turbo Call	5F26Z
Monfinancier.com le 16 mai 2017	Euro/Dollar	Vente	Turbo Put	3T29Z
Monfinancier.com le 17 mai 2017	Bouygues	Vente	Turbo Call	193WZ
Monfinancier.com le 18 mai 2017	VIX Future	Vente	Turbo Call	143DZ
Monfinancier.com le 18 mai 2017	Elis	Achat	Turbo Call	216YZ
Zonebourse.com le 21 avril 2017	Engie	Vente	Turbo Put	1M47Z
Zonebourse.com le 24 avril 2017	Volkswagen	Vente	Turbo Call	O130Z
Zonebourse.com le 02 mai 2017	Amazon	Achat	Turbo Put	187BZ
Zonebourse.com le 05 mai 2017	EDF	Achat	Turbo Put	Z376Z
Zonebourse.com le 10 mai 2017	Aperam	Achat	Turbo Call	232PZ
Zonebourse.com le 11 mai 2017	Carrefour	Achat	Turbo Put	H633Z
Zonebourse.com le 17 mai 2017	Schneider Electric	Vente	Turbo Put	130WZ
Zonebourse.com le 18 mai 2017	LafargeHolcim	Vente	Turbo Put	155KZ

* Cette liste de recommandations n'est pas exhaustive. Pour avoir accès à l'ensemble des recommandations, il suffit de vous abonner auprès de ces différents organismes de conseil.

À LA LOUPE

Le grand retour

Dans le magazine N°176 de Janvier 2017, nous vous parlions dans cette même rubrique de la section 871m. Cette nouvelle réglementation impose à tous les investisseurs ayant fait l'acquisition d'une action américaine mais aussi d'un Turbo Call de payer une taxe au fisc américain lors d'un détachement par l'action d'un éventuel dividende. Les autres types de produits n'étant pas pour l'instant concernés.

Afin d'éviter que les investisseurs doivent réaliser des démarches administratives auprès du fisc américain, tous les émetteurs avaient cessé la vente de Turbos Call sur actions américaines au 1^{er} Janvier 2017 dans l'attente d'une solution.

Pour les Turbos Illimités et Illimités BEST, cette solution est toujours en cours de développement, en revanche Commerzbank a d'ores et déjà réintroduit dans sa gamme des Turbos à maturité et permet aux investisseurs de se tourner à nouveau vers les marchés américains. Au moment où nous écrivons ces lignes, près de 50 Turbos Call sur Apple, Alphabet (holding de Google), Amazon, Citigroup, eBay, Facebook, Ford, IBM, Intel, Mastercard, Netflix, Paypal, Snap et Tesla Motors sont disponibles dans une gamme de plus de 600 Turbos à maturité sur actions européennes et américaines. Cette gamme sera régulièrement étoffée au fil des semaines qui viennent avec de nouveaux sous-jacents.

En cas de modification de la politique de distribution de dividende de l'action sous-jacente, ces produits seront retirés de la cote avant le versement du dividende afin d'éviter aux investisseurs toute démarche auprès du fisc américain.



AGENDA

01 Juin

- USA 14:15 ADP Var. de l'emploi
- USA 14:30 Productivité hors agriculture, Nv Demandes Alloc-chômage, Demandes continues
- USA 15:45 PMI Manufacture
- USA 16:00 ISM Manufacturier, ISM Prix payés, Dépenses de construction GM
- EU 10:00 PMI Manufacture

02 Juin

- USA 14:30 Var. Emplois non agri., Balance commerciale, Taux de chômage Eurozone
- EU 11:00 IPP GM/GA

05 Juin

- USA 15:45 PMI Services, PMI Composite
- USA 16:00 ISM Non Manuf. Composite, Commandes industrielles, Commandes Biens durables

06 Juin

- EU 10:00 PMI Services, PMI Composite
- EU 11:00 Ventes au détail GM/GA

07 Juin

- USA 13:00 MBA Demandes de prêts hypo
- EU 10:10 PMI Ventes au détail
- EU 11:00 Consommation des ménages GT, PIB GT/GA

08 Juin

- USA 14:30 Nv Demandes Alloc-chômage, Demandes continues
- EU 13:45 Taux de refinancement de la BCE, ECB Marginal Lending Facility, Taux de facilités de dépôt BCE

09 Juin

- EU 16:00 Stocks de grossistes GM

13 Juin

- USA 14:30 Demande finale IPP GM/GA
- EU 11:00 sondage ZEW Attentes

14 Juin

- USA 13:00 MBA Demandes de prêts hypo
- USA 14:30 IPC GM/GA, Ventes au détail Avances GM
- USA 20:00 FOMC Décision de taux (Borne supérieure)
- EU 11:00 Production industrielle GM/GA

15 Juin

- USA 14:30 Indice Prix à l'importation GM, Empire Manufacturing, Nv Demandes Alloc-chômage, Demandes continues, Perspectives d'affaires Fed de Philadelphie
 - USA 15:15 Production industrielle GM, Utilisation des capacités
- Résultats : Oracle

16 Juin

- USA 14:30 Mises en chantier, Permis de construire
- USA 16:00 Sentiment U. du Mich.
- EU 11:00 IPC GM/GA, IPC de base GA

20 Juin

- USA 14:30 Balance Comptes courants
- EU 13:00 MBA Demandes de prêts hypo
- EU 16:00 Ventes Logements existants

21 Juin

- USA 14:30 Nv Demandes Alloc-chômage, Demandes continues
- USA 16:00 Indice avancé
- EU 16:00 Confiance des consommateurs

23 Juin

- USA 15:45 PMI Manufacture, PMI Services, PMI Composite
- USA 16:00 Ventes Logements neufs
- EU 10:00 PMI Manufacture, PMI Services, PMI Composite

26 Juin

- USA 14:30 Commandes Biens durables, Chicago Fed Indice Activité nationale
- USA 16:30 Activité manuf Fed Dallas

27 Juin

- US
- EU 16:00 Confiance des consommateurs Conf. Board, Indice manuf. Fed Richmond
- Résultats : Nike

28 Juin

- USA 13:00 MBA Demandes de prêts hypo
- USA 14:30 Stocks de grossistes GM
- EU 10:00 Masse monétaire M3 GA

29 Juin

- USA 14:30 PIB annualisé GT, Consommation des ménages GT, Nv Demandes Alloc-chômage, Demandes continues
- EU 11:00 Confiance économique, Confiance des consommateurs
- Résultats : PepsiCo

30 Juin

- USA 14:30 Consommation des ménages
- USA 15:45 Directeurs d'achat de Chicago
- USA 16:00 Sentiment U. du Mich.
- EU 11:00 IPC estimé GA, IPC de base GA
- Radiation : ComStage CAC 40 Short GR
- UCITS ETF ISIN LU0419740955 et ComStage CAC 40 Leverage UCITS ETF ISIN LU0419741094 et de certificats Leverage et Short

USA US - EU EUROZONE

IPC : Indice des Prix à la Consommation - IPP : Indice des Prix à la Production - GA : Glissement Annuel
GT : Glissement Trimestriel - GM : Glissement Mensuel - PMI : Purchasing Managers Index
FOMC : Federal Open Market Committee.



Techniques de gestion de portefeuille :

La corrélation... Ou la recherche de la bonne combinaison !

« Ne pas mettre tous ses œufs dans le même panier »

Comme le dit si bien le vieil adage, il ne faut pas mettre tous ses œufs dans le même panier... Et maintenir un certain degré de diversification dans la gestion de son portefeuille.

Qu'est-ce que cela veut dire ? Un portefeuille doit être composé de plusieurs classes d'actifs (action, taux, matières premières, immobilier), mais aussi au sein de chacune d'entre elles, de différentes valeurs. Autrement dit, il faut jouer la diversification entre les actions, entre les secteurs en ce qui concerne la bourse, mais aussi entre les différents actifs financiers en ce qui concerne l'ensemble de son portefeuille.

D'après le célèbre économiste américain et prix Nobel Harry M. Markowitz, la diversification comme outil d'optimisation de portefeuille permet de réduire son risque et d'augmenter son rendement potentiel. C'est en tout cas ce qu'il décrit dans la Théorie Moderne du Portefeuille (MPT) élaborée en 1952, une théorie financière devenue depuis un sujet inévitable sur lequel planchent les étudiants en finance du monde entier...

« Avec une bonne diversification le risque de perte peut-être réduit »

Qu'est-ce que la corrélation ?

Au sein de la théorie moderne du portefeuille de Markowitz, l'analyse des coefficients de corrélation a une place très importante.

Le mot corrélation prend son origine de correlatio en latin lui-même issue de coharentia qui signifie cohérence. La corrélation est décrite en statistique comme une relation entre deux ou plusieurs valeurs et par extension, sur les marchés financiers, représente la relation statistique entre les cours de deux valeurs différentes. La corrélation est représentée par ce qu'on appelle le coefficient de corrélation. Elle peut être positive ou négative et prendre des valeurs comprises entre 1 (parfaitement corrélées, les deux valeurs évoluent exactement de la même façon), et -1 (inversement corrélées, les deux valeurs évoluent à l'inverse l'une de l'autre).

Entre les deux, une corrélation de 0 signifiera que les deux valeurs n'ont absolument aucun mouvement, de près ou de loin, en commun et un développement totalement indépendant !

Prenons quelques exemples simples : la corrélation entre le prix des actions et la croissance économique, pour commencer. Ce coefficient de corrélation est plutôt compris entre 0 et 1 et même assez proche de 1... En effet, le prix des actions a tendance à augmenter en phase de croissance économique et a tendance à diminuer lorsque l'environnement économique est moins favorable.

Du côté des obligations, on est plutôt en territoire négatif. Le coefficient de corrélation entre la valeur des obligations et la croissance économique est inférieur à 0. Parce qu'elles ont tendance à diminuer en valeur (à cause de la hausse des taux) en période de forte croissance alors que la récession économique provoque généralement une hausse de celles-ci. On notera que la corrélation donne une idée de la tendance mais aucune information sur l'ampleur de ses mouvements.

Corrélation et risques

Le coefficient de corrélation peut servir d'indicateur du degré de diversification d'un portefeuille d'investissement composé de différentes classes d'actifs. La combinaison des investissements à faible corrélation peut être utile pour gérer les risques du portefeuille.

Idéalement, deux actifs inversement corrélés, disposant donc d'un coefficient de corrélation négatif compris entre 0 et -1 (lorsque l'un augmente, l'autre diminue) réduira la volatilité de l'ensemble du portefeuille d'investissement.

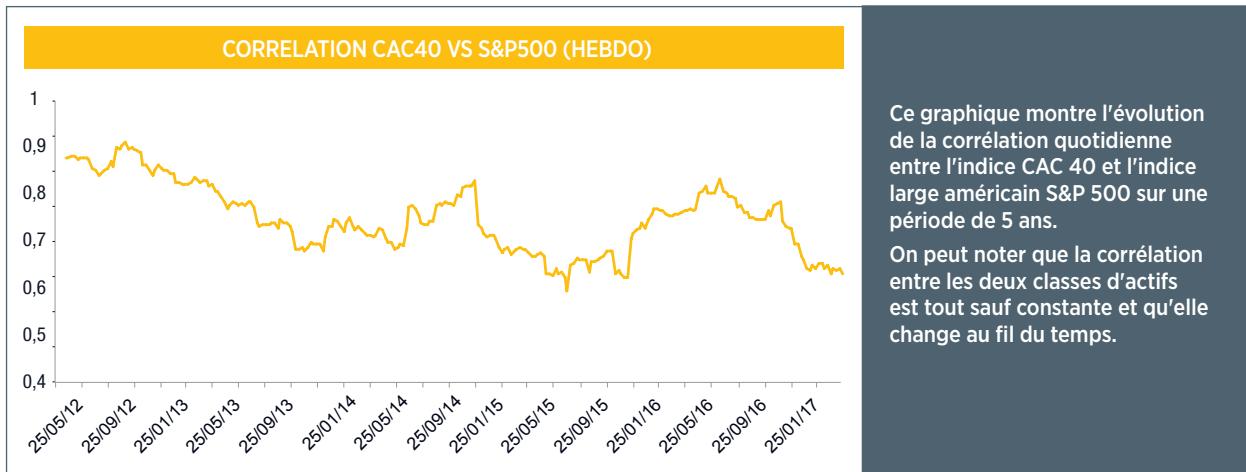
Et ainsi de suite, ce groupe de deux actions peut avoir une corrélation négative avec un autre groupe ou une autre classe d'actif... Par conséquent le risque de décrochage de la valeur du portefeuille global ainsi constitué en est donc réduit quasiment à une peau de chagrin sauf à voir la valeur de tous les actifs diminuer en même temps (guerres, catastrophe, etc...)

Corrélation et causalité

Si elle revêt un caractère indéniablement utile dans la construction de son portefeuille d'investissement, il conviendra néanmoins de ne pas considérer la corrélation comme une vérité absolue et universelle. Par définition, le coefficient de corrélation est construit et calculé sur la base d'historiques de cours et est susceptible de changer. Il est aussi important de connaître l'intervalle de temps à partir duquel il a été calculé. Certains actifs peuvent avoir une très forte corrélation en période de bulle spéculative sur une thématique donnée et se comporter très différemment en cas de Krach.

Attention à ne pas confondre corrélation et lien de causalité ! Les deux sont très différents, prenons un exemple : lorsque l'indice CAC40 et le cours du pétrole évoluent selon une tendance assez identique, et donc sont positivement corrélés, cela ne signifie en

		Indices								Actions						
		CAC 40	DAX 30	EURO STOXX 50	Dow Jones Industrial	Nasdaq-100 Index(R)	S&P 500	Alphabet Inc C	Apple Inc.	BNP Paribas	Electricité de France	LVMH	Orange	Renault	Sanofi SA	
Indices	CAC 40	1	0.93	0.98	0.67	0.61	0.69	0.45	0.32	0.84	0.53	0.73	0.69	0.73	0.61	
	DAX 30	0.93	1	0.96	0.65	0.62	0.67	0.46	0.36	0.77	0.49	0.68	0.61	0.73	0.53	
	EURO STOXX 50	0.98	0.96	1	0.67	0.62	0.69	0.46	0.32	0.85	0.53	0.70	0.68	0.73	0.58	
	Dow Jones Industrial	0.67	0.65	0.67	1	0.80	0.96	0.55	0.43	0.59	0.31	0.44	0.43	0.49	0.37	
	Nasdaq-100 Index(R)	0.61	0.62	0.62	0.80	1	0.90	0.77	0.64	0.48	0.27	0.44	0.45	0.50	0.32	
Actions	S&P 500	0.69	0.67	0.69	0.96	0.90	1	0.64	0.47	0.59	0.33	0.44	0.46	0.51	0.38	
	Alphabet Inc C	0.45	0.46	0.46	0.55	0.77	0.64	1	0.47	0.34	0.26	0.39	0.31	0.41	0.22	
	Apple Inc.	0.32	0.36	0.32	0.43	0.64	0.47	0.47	1	0.24	0.13	0.33	0.24	0.30	0.17	
	BNP Paribas	0.84	0.77	0.85	0.59	0.48	0.59	0.34	0.24	1	0.40	0.56	0.55	0.67	0.41	
	Electricité de France	0.53	0.49	0.53	0.31	0.27	0.33	0.26	0.13	0.40	1	0.36	0.42	0.37	0.29	
	LVMH	0.73	0.68	0.70	0.44	0.44	0.44	0.39	0.33	0.56	0.36	1	0.50	0.58	0.38	
	Orange	0.69	0.61	0.68	0.43	0.45	0.46	0.31	0.24	0.55	0.42	0.50	1	0.48	0.40	
	Renault	0.73	0.73	0.73	0.49	0.50	0.51	0.41	0.30	0.67	0.37	0.58	0.48	1	0.28	
	Sanofi SA	0.61	0.53	0.58	0.37	0.32	0.38	0.22	0.17	0.41	0.29	0.38	0.40	0.28	1	
	Total	0.80	0.71	0.78	0.50	0.40	0.52	0.33	0.20	0.62	0.46	0.56	0.56	0.52	0.45	
Devises	Vallourec	0.52	0.52	0.53	0.35	0.20	0.33	0.13	0.10	0.47	0.32	0.35	0.30	0.38	0.26	
	EUR/CHF	0.30	0.25	0.29	0.14	0.15	0.16	0.11	0.05	0.28	0.16	0.23	0.29	0.25	0.17	
	EUR/GBP	-0.46	-0.46	-0.48	-0.40	-0.31	-0.38	-0.17	-0.16	-0.42	-0.23	-0.29	-0.23	-0.43	-0.16	
	EUR/JPY	0.57	0.52	0.56	0.42	0.36	0.41	0.26	0.20	0.54	0.26	0.45	0.39	0.44	0.28	
	EUR/USD	0.16	0.08	0.14	0.06	0.08	0.08	0.09	-0.01	0.16	0.19	0.15	0.17	0.13	0.02	
	GBP/USD	0.45	0.41	0.46	0.35	0.29	0.35	0.18	0.12	0.42	0.29	0.31	0.28	0.41	0.13	
Métaux précieux	USD/CHF	0.00	0.06	0.02	0.01	0.00	0.00	-0.03	0.04	-0.01	-0.10	-0.02	-0.02	0.01	0.08	
	Or	-0.38	-0.41	-0.41	-0.31	-0.27	-0.27	-0.15	-0.13	-0.39	-0.10	-0.29	-0.23	-0.35	-0.18	
	Argent	-0.02	-0.07	-0.05	0.07	0.05	0.09	0.07	0.04	-0.10	0.16	-0.06	-0.03	-0.07	0.01	
	VIX	-0.57	-0.54	-0.57	-0.74	-0.74	-0.78	-0.54	-0.42	-0.49	-0.30	-0.38	-0.45	-0.39	-0.36	
Energie	Brent	0.29	0.26	0.28	0.32	0.17	0.32	0.12	0.09	0.24	0.20	0.18	0.18	0.25	0.08	
	WTI	0.29	0.27	0.29	0.32	0.20	0.33	0.15	0.09	0.25	0.23	0.20	0.19	0.25	0.08	
	Bund	-0.24	-0.20	-0.24	-0.10	0.03	-0.05	0.03	0.09	-0.42	-0.08	-0.13	-0.12	-0.21	-0.07	
Taux	OAT	0.01	0.01	0.00	-0.02	0.15	0.06	0.14	0.14	-0.16	0.08	0.08	0.14	-0.01	0.04	
	T-Note	-0.46	-0.47	-0.46	-0.41	-0.27	-0.37	-0.12	-0.11	-0.49	-0.19	-0.32	-0.25	-0.39	-0.23	



aucun cas qu'un niveau plus élevé de l'indice CAC40 provoquera une hausse du prix du baril... Il peut y avoir une troisième variable et certainement beaucoup d'autres qui influencent les deux actifs de manière parallèle mais qui ne prennent pas leur origine l'un de l'autre.

La matrice (de corrélation) ci-dessous représente les coefficients de corrélation entre deux actifs. Elle a été construite en utilisant les variations quotidiennes des actifs depuis 1 an.



	Devises								Métaux Précieux		Vix	Énergie		Taux		
Total	Vallourec	EUR/CHF	EUR/GBP	EUR/JPY	EUR/USD	GBP/USD	USD/CHF	Or	Argent	VIX	Brent	WTI	Bund	OAT	T-Note	
0,80	0,52	0,30	-0,46	0,57	0,16	0,45	0,00	-0,38	-0,02	-0,57	0,29	0,29	-0,24	0,01	-0,46	
0,71	0,52	0,25	-0,46	0,52	0,08	0,41	0,06	-0,41	-0,07	-0,54	0,26	0,27	-0,20	0,01	-0,47	
0,78	0,53	0,29	-0,48	0,56	0,14	0,46	0,02	-0,41	-0,05	-0,57	0,28	0,29	-0,24	0,00	-0,46	
0,50	0,35	0,14	-0,40	0,42	0,06	0,35	0,01	-0,31	0,07	-0,74	0,32	0,32	-0,10	-0,02	-0,41	
0,40	0,20	0,15	-0,31	0,36	0,08	0,29	0,00	-0,27	0,05	-0,74	0,17	0,20	0,03	0,15	-0,27	
0,52	0,33	0,16	-0,38	0,41	0,08	0,35	0,00	-0,27	0,09	-0,78	0,32	0,33	-0,05	0,06	-0,37	
0,33	0,13	0,11	-0,17	0,26	0,09	0,18	-0,03	-0,15	0,07	-0,54	0,12	0,15	0,03	0,14	-0,12	
0,20	0,10	0,05	-0,16	0,20	-0,01	0,12	0,04	-0,13	0,04	-0,42	0,09	0,09	0,09	0,14	-0,11	
0,62	0,47	0,28	-0,42	0,54	0,16	0,42	-0,01	-0,39	-0,10	-0,49	0,24	0,25	-0,42	-0,16	-0,49	
0,46	0,32	0,16	-0,23	0,26	0,19	0,29	-0,10	-0,10	0,16	-0,30	0,20	0,23	-0,08	0,08	-0,19	
0,56	0,35	0,23	-0,29	0,45	0,15	0,31	-0,02	-0,29	-0,06	-0,38	0,18	0,20	-0,13	0,08	-0,32	
0,56	0,30	0,29	-0,23	0,39	0,17	0,28	-0,02	-0,23	-0,03	-0,45	0,18	0,19	-0,12	0,14	-0,25	
0,52	0,38	0,25	-0,43	0,44	0,13	0,41	0,01	-0,35	-0,07	-0,39	0,25	0,25	-0,21	-0,01	-0,39	
0,45	0,26	0,17	-0,16	0,28	0,02	0,13	0,08	-0,18	0,01	-0,36	0,08	0,08	-0,07	0,04	-0,23	
1	0,57	0,20	-0,33	0,42	0,14	0,34	-0,04	-0,18	0,09	-0,42	0,49	0,49	-0,13	0,03	-0,32	
0,57	1	0,12	-0,25	0,34	0,08	0,25	-0,02	-0,12	0,12	-0,24	0,41	0,44	-0,17	-0,06	-0,33	
0,20	0,12	1	-0,04	0,43	0,43	0,28	0,13	-0,12	-0,01	-0,17	0,08	0,07	-0,21	0,05	-0,14	
-0,33	-0,25	-0,04	1	-0,32	-0,01	-0,82	-0,01	0,34	0,10	0,25	-0,21	-0,24	0,19	0,20	0,32	
0,42	0,34	0,43	-0,32	1	0,32	0,43	-0,10	-0,49	-0,13	-0,36	0,23	0,19	-0,35	-0,17	-0,51	
0,14	0,08	0,43	-0,01	0,32	1	0,58	-0,84	0,32	0,38	-0,08	0,09	0,09	-0,07	0,11	0,24	
0,34	0,25	0,28	-0,82	0,43	0,58	1	-0,47	-0,08	0,13	-0,24	0,22	0,25	-0,19	-0,10	-0,12	
-0,04	-0,02	0,13	-0,01	-0,10	-0,84	-0,47	1	-0,42	-0,42	-0,01	-0,05	-0,07	-0,04	-0,09	-0,34	
-0,18	-0,12	-0,12	0,34	-0,49	0,32	-0,08	-0,42	1	0,75	0,27	-0,04	0,00	0,31	0,26	0,59	
0,09	0,12	-0,01	0,10	-0,13	0,38	0,13	-0,42	0,75	1	-0,03	0,09	0,12	0,18	0,20	0,35	
-0,42	-0,24	-0,17	0,25	-0,36	-0,08	-0,24	-0,01	0,27	-0,03	1	-0,23	-0,24	-0,04	-0,17	0,29	
0,49	0,41	0,08	-0,21	0,23	0,09	0,22	-0,05	-0,04	0,09	-0,23	1	0,95	-0,02	0,00	-0,24	
0,49	0,44	0,07	-0,24	0,19	0,09	0,25	-0,07	0,00	0,12	-0,24	0,95	1	0,02	0,03	-0,20	
-0,13	-0,17	-0,21	0,19	-0,35	-0,07	-0,19	-0,04	0,31	0,18	-0,04	-0,02	0,02	1	0,74	0,45	
0,03	-0,06	0,05	0,20	-0,17	0,11	-0,10	-0,09	0,26	0,20	-0,17	0,00	0,03	0,74	1	0,37	
-0,32	-0,33	-0,14	0,32	-0,51	0,24	-0,12	-0,34	0,59	0,35	0,29	-0,24	-0,20	0,45	0,37	1	

Les chiffres de cet article sont générés au 19/05/2017. Source: Bloomberg & Commerzbank Corporates & Markets.

Vous avez des questions ? Nous avons les réponses...

Envoyez-les nous par email ou par courrier

Ai-je accès aux produits proposés sur Euronext Amsterdam, Bruxelles et aux produits émis par Commerzbank en Allemagne ?

Commerzbank

Euronext regroupant les bourses de Paris, Bruxelles et Amsterdam, vous pouvez vous positionner sur les produits émis par Commerzbank sur ces 3 places de cotation. Ceci vous permet d'avoir accès à une gamme plus large de sous-jacents et d'effets de levier. Cependant, les produits disponibles sur Euronext Bruxelles et/ou Amsterdam ne sont pas renseignés sur le site Commerzbank produits de Bourse français, vous pouvez alors vous rendre sur le site belge francophone, d'interface identique, sur lequel vous pourrez consulter les produits listés par Commerzbank en Belgique et aux Pays-Bas.

Les frais de courtage lors de l'achat/vente de valeurs listées à Bruxelles ou Amsterdam peuvent être équivalents à ceux des valeurs françaises mais cela dépend de la politique tarifaire de votre courtier.

En revanche, les produits émis par Commerzbank en Allemagne ne sont pas listés sur Euronext mais sur Eurex. Il est donc assez rare que ces produits soient proposés auprès de votre courtier habituel en raison du coût plus élevé nécessaire à leur distribution.

D'où vient la volatilité associée aux Warrants et pourquoi peut-elle être différente de celle présente dans le calculateur Warrant ?

Commerzbank

Contrairement à la volatilité historique basée sur les variations passées du sous-jacent, la volatilité associée aux Warrants désigne en fait la volatilité implicite, illustrant les anticipations des investisseurs quant aux variations futures d'un sous-jacent. Pour chaque Warrant Commerzbank, elle est calculée en fonction de la volatilité implicite de différentes options existantes sur les marchés financiers pour le sous-jacent considéré. Son niveau est mis à jour en temps réel à la ligne « Volatilité implicite » de chaque fiche produit.

L'indicateur de volatilité implicite de l'outil « calculateur Warrant » peut différer de ce niveau. Etant basé en partie sur le prix du produit, il peut être sensiblement différent de la volatilité indiquée sur la fiche produit pour les Warrants dont l'écart achat/vente est important. Vous pouvez néanmoins réajuster cette volatilité pour la faire correspondre à celle du produit lors de vos simulations.



Le TwittoBourse les meilleurs tweets de la Bourse

MonFinancier @MonFinancier - 11 mai

#Draghi : "The #euro is irrevocable. This is the treaty. I will not speculate on something that has no basis". Voilà. C'est dit..

Investir @InvestirFr - 16 mai

L'AIE voit le marché du pétrole se rééquilibrer plus rapidement

LesEchos @LesEchos - 17 mai

SFR confirme vouloir "passer à la vitesse supérieure dans le cinéma et les séries"

MonFinancier @MonFinancier - 16 mai

La trésorerie des #entreprises est au plus haut depuis 2005 car baisse du coût des matières premières et réduction des délais de #paiement.

Investir @InvestirFr - 16 mai

Investindustrial propose de racheter The Body Shop à L'Oréal

LaTribune @LaTribune - 16 mai

Autouroutes : l'italien Atlantia lance une OPA sur l'espagnol Abertis (Sanef)

LaTribune @LaTribune - 16 mai

Voitures autonomes : alliance stratégique entre Google et Lyft, rival américain d'Uber

800 Milliards de \$

c'est le niveau record
de capitalisation boursière
franchi par Apple
le 9 mai 2017

3,5 %

c'est la chute du cours de Snap
en clôture le 11 mai à la bourse
de New-York après la publication
de résultats trimestriels décevants
(source Bloomberg)

4 Milliards de €

c'est le montant de l'opération
de rachat d'Havas par Vivendi,
deux filiales du groupe Bolloré
(source Les Echos)

Analyses **Zonebourse**

 zonebourse.com



PATRICK REJAUNIER

Cacao : **Les producteurs inquiets de la chute des prix**

Aborder l'histoire du cacao, c'est remonter jusqu'à l'évocation des premières fèves au cours des temps préhistoriques. Tout au long des siècles, le marché du cacao a subi de nombreuses mutations et plus récemment, ce sont les productions intensives de l'Afrique de l'Ouest (Côte d'Ivoire, Ghana, Nigeria) qui ont permis l'explosion du marché mondial au cours du 20e siècle et d'une manière accélérée dans les années 1990 (avec 60% des volumes mondiaux), la production devenant un véritable enjeu économique localement avec ses avantages et ses inconvénients.

En effet, après une décennie de hausse au début des années 2000, à l'image de la globalité des matières premières, les pays producteurs ont pu connaître l'embellie de la croissance économique. Cependant, et c'est le revers de la médaille, être trop dépendant d'une production unique, peut dans le cas d'une violente chute de prix, entraîner une forte déstabilisation dans le pays. C'est le cas de la Côte d'Ivoire qui possède une « cacao dépendance » avec les 2/3 des revenus nationaux provenant des plantations de fèves.

L'année dernière, la surproduction de cette région dépassait de loin celle de l'appétit des amateurs de chocolat (américains et européens) avec une augmentation de 15 % de la demande, ce qui représente 264 000 tonnes de substantiels surplus. Depuis mi 2016, l'or brun a fortement chuté (-40%), ce qui a entraîné des mouvements sociaux de grande envergure. Résultat, le pays s'est trouvé bloqué par des grèves et des mutineries.

San Pedro, le plus grand port mondial d'exportation de cacao, s'est vu paralysé par des camions remplis de sacs de fèves non vendus.

Avec des recettes nationales en forte baisse, le gouvernement ne pouvait plus assurer ses missions d'intérêt général telles les constructions d'écoles, de centres de santé et la fourniture en eau potable. Seule une remontée du prix du cacao pourrait redonner un réel espoir et un peu d'oxygène pour les finances ivoiriennes et permettre la réalisation des 7 à 8% de croissance nécessaire pour la modernisation.

Pour asseoir sa notoriété, la Côte d'Ivoire, le pays aux 800 000 planteurs, avait même demandé le transfert du siège mondial de l'Organisation Internationale du Cacao de Londres à Abidjan mais la capitale africaine n'obtient pas les moyens financiers de réguler les flux de marchés et par conséquent maîtriser la volatilité des prix, néfaste aux économies concernées.

Les pays producteurs ne détiennent que 20% des stocks, contrairement aux pays consommateurs. Cette quantité marginale ne leur laisse que peu de marges de manœuvre pour influencer les cours de la fève brune. Il leur faudrait créer un cartel des pays producteurs, à l'image de l'OPEP, pour intensifier la régulation des flux sur ce marché.

Si l'Afrique de l'Ouest fournit 70% de la production mondiale, elle ne la transforme que pour 20%. Intensifier davantage la transformation du cacao constitue le vrai challenge pour cette région du continent.

CAC 40®

La volatilité ressurgit sur les marchés

Rassurées par les bonnes publications de sociétés et par l'apaisement des craintes politiques en Europe, suite à la victoire d'Emmanuel Macron aux présidentielles françaises, les indices ont poursuivi leur ascension ces dernières semaines, inscrivant dans la foulée des records annuels voire historiques.

L'aversion pour le risque a néanmoins ressurgi brusquement ces dernières séances, dans un contexte d'instabilité politique aux Etats-Unis, avec plusieurs polémiques entourant le président américain (interruption d'une enquête fédérale sur son ex-conseiller à la sécurité nationale, Michael Flynn, limogeage du patron du FBI, collusion avec la Russie...). Ces récents scandales pourraient remettre en cause les promesses électorales de D. Trump alors que certains évoquent d'ores et déjà la possible destitution du président.

L'horizon semble donc s'assombrir pour les places financières, d'autant plus à l'approche d'un resserrement monétaire aux Etats-Unis et un possible début de normalisation de la politique monétaire de la BCE, avec la récente embellie des perspectives économiques européennes.

Au niveau macroéconomique, la situation s'est en effet améliorée en zone euro, à l'image du PIB (+0.5% au T1 contre 0.4% précédemment). Les indicateurs d'activité poursuivent leur redressement, les indices PMI évoluant sur des plus hauts de six ans. Quant à l'inflation, elle a accéléré en avril pour s'établir à 1.9%, se rapprochant ainsi de l'objectif de la BCE.

Outre-Atlantique, le bilan est plus mitigé, avec d'un côté une situation de plein emploi (chômage à 4.4% et 211K créations de postes). De l'autre côté, les indices ISM stagnent, la consommation s'essouffle et la croissance américaine a ralenti au premier trimestre (PIB en hausse de seulement 0.7%, son plus bas niveau en trois ans). La Réserve Fédérale a toutefois minimisé ce ralentissement « passager », jugeant la situation économique solide. Elle devrait ainsi poursuivre la normalisation de sa politique monétaire, avec une prochaine hausse des taux vraisemblablement le 14 juin.

Pour la microéconomie, la saison des résultats trimestriels touche à sa fin et le bilan est clairement positif, avec, pour les valeurs du S&P500, des résultats qui ressortent à plus de 5% au-dessus des estimations et une croissance moyenne de 13% des BNA.

Malgré ces éléments positifs, l'heure reste à la prudence. La forte progression des indices depuis le début de l'année pourrait inciter bon nombre d'opérateurs à prendre des bénéfices, d'autant que les niveaux de valorisation commencent à inquiéter, notamment aux Etats-Unis (PER de 17.5 pour le S&P500 contre une moyenne historique à 15.5).

Les incertitudes sur les réformes budgétaires et fiscales aux Etats-Unis, mais aussi les risques politiques persistants en Europe, à l'approche des élections législatives françaises, pourraient également être source de volatilité.

D'un point de vue technique, le CAC40 montre ses premiers signes de faiblesse après avoir rallié dernièrement les 5440 points. La dynamique demeure néanmoins positive en données hebdomadaires au-dessus des 5050 points, niveau correspondant à la moyenne mobile à 20 semaines qui fait office de soutien. Sur un horizon de temps plus court, l'indice parisien revient actuellement tester la zone de soutien des 5260 points. Cette zone de cours devra désormais engendrer une réaction positive sous peine d'assister à des dégagements plus marqués qui pourraient ramener l'indice vers les 5135 points.

Un retour dans cette zone de cours constituerait néanmoins une opportunité pour revenir à l'achat avec un meilleur timing.

Laurent Polzinelli. © 2017 zonebourse.com

TRADING MASTERS

Compétition de trading réel



zonebourse

COMMERZBANK



Interactive Brokers

A découvrir sur www.zonebourse.com/concours/ - Tél. : 04 82 53 02 46

— Chaque trimestre —

30 000 €
à gagner
répartis sur 20 places

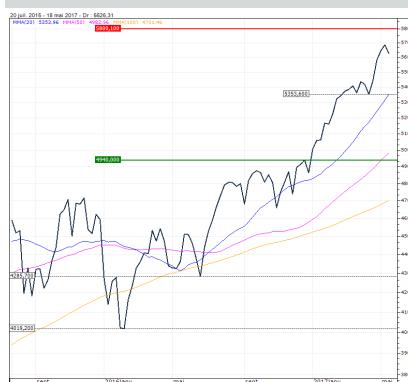
CAC 40



DOW JONES



NASDAQ 100



NIKKEI



OPINION MOYEN TERME



OPINION LONG TERME



L'indice DOW JONES montre des signes d'essoufflement ces dernières semaines sous la zone de résistance majeure des 21000 points, dans un contexte de craintes au sujet du président américain, suite aux récentes polémiques. Tant que ce seuil n'est pas franchi en clôture hebdomadaire, nous privilégions désormais un biais baissier avec les 20350 points en ligne de mire voire 19960 points par extension, scénario tout à fait compatible avec une possible hausse des taux par la Fed le 14 juin prochain.

OPINION MOYEN TERME



OPINION LONG TERME



Tout comme son homologue américain, l'indice NASDA100 pourrait amorcer un mouvement de consolidation dans les semaines à venir, après sa récente succession de records. La dynamique demeure clairement haussière au-dessus des 4940 points, niveau correspondant à la moyenne mobile à 50 semaines. A court terme, un retour dans la zone des 5350/5400 points est désormais privilégié.

OPINION MOYEN TERME



OPINION LONG TERME



Après avoir tutoyé la zone de résistance majeure des 20000 points avec l'amélioration de la situation économique japonaise, l'indice NIKKEI montre des signes de fragilité, affecté par la situation politique américaine et la faiblesse du billet vert face au yen. Cet accès de faiblesse pourrait perdurer ces prochaines semaines et ramener rapidement l'indice vers les 18920 points, première zone de soutien importante.

AVERTISSEMENT : la rubrique « Analyse Zone Bourse » comprend la diffusion sans aucune modification des articles rédactionnels (analyses techniques, analyses fondamentales, notes de recherche), des analyses graphiques et des recommandations d'investissement à caractère général (ci-après désignées collectivement « les informations ») produites par la société Surperformance SAS, éditrice du site Internet Zonebourse.com. Les informations de cette rubrique représentent une communication à caractère promotionnel et n'ont notamment pas été élaborées conformément à toutes les dispositions réglementaires visant à promouvoir l'indépendance des analyses financières. La Commerzbank et ses employés ne sont pas soumis à l'interdiction d'effectuer des transactions sur les instruments financiers présentés dans cette rubrique avant la diffusion du magazine Strike.

LE BRENT

L'OPEP
au centre des attentions

ARKEMA

Des fondamentaux résistants et équilibrés



OPINION MOYEN TERME ➔

OPINION LONG TERME ➔

Le groupe Arkema s'est profondément transformé pour devenir en quelques années un acteur majeur de la chimie de spécialités et des matériaux avancés. Le titre bénéficie d'un attrait grandissant auprès des investisseurs et s'adjuge plus de 30% en glissement annuel. Une des grandes forces de la société se trouve dans la résilience de son business, que ce soit sur le plan des débouchés d'activité que sur le plan géographique. Arkema a pris très tôt des initiatives pour réduire son exposition aux activités cycliques, représentées par la division « Résines et Acryliques ». Celle-ci perd du terrain en pourcentage de chiffre d'affaires pour laisser davantage de place à des activités plus résistantes aux cycles économiques, à savoir le segment « Matériaux haute performance » et « Spécialités industrielles », qui constituent 72% des ventes en 2016. Par ailleurs, le groupe a équilibré sa présence dans les différents bassins d'activité, en réalisant près d'un tiers de son chiffre d'affaires en Amériques du Nord, en Europe et en Asie.

L'année 2016 a été un exercice record pour Arkema, qui a enregistré un EBITDA au plus historique à 1,18 milliard d'euros, en hausse de 12,5% par rapport à 2015. La direction est confiante quant à l'atteinte des objectifs 2017 (EBITDA de 1,3 milliards d'euros). Au regard des résultats trimestriels, qui ont largement battu les attentes des analystes, les objectifs pourraient même être dépassés.

En données hebdomadaires, les cours reviennent sur des niveaux pertinents, et testent la moyenne mobile à 20 semaines. Une oblique ascendante majeure est en soutien, et tant que les cours évolueront au-dessus de celle-ci, les acheteurs garderont la main. Les plus patients pourront s'efforcer d'optimiser leurs achats en entrant sur le niveau des 93 euros, pour viser l'objectif des 100 euros. A noter qu'un franchissement de cette cible pourra ouvrir un nouveau potentiel d'appréciation. Un stop de protection sera placé en dessous de 89€.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 19/05/2017

© 2017 Zonebourse.com

CIE PLASTIC OMNIUM

Optez pour la surperformance française



OPINION MOYEN TERME ➔

OPINION LONG TERME ➔

Numéro un de la transformation de matières plastiques à destination du marché automobile, la Compagnie Plastic Omnium surperforme de loin le marché des équipementiers et demeure malgré tout attrayante. Le groupe domine le segment mondial des pare-chocs, ainsi que des systèmes à carburant, en raflant respectivement pas moins de 15% et 21% des parts de marché. Toutefois, la compagnie ne compte pas s'arrêter là et poursuit sa dynamique de croissance, à l'image de l'acquisition stratégique des activités « Systèmes Extérieurs » de Faurecia, qui devrait permettre au leader mondial d'accroître ses parts de marché à 19% sur la division des pare-chocs d'ici 2020.

Fondamentalement, le groupe a fait état d'une augmentation de 16% de son chiffre d'affaires annuel en 2016, à 6,9 milliards d'euros. Il est important de souligner que la marge opérationnelle, en hausse de 18,7% à 558 millions d'euros, progresse plus vite que les ventes, gage d'une qualité managériale irréprochable sur le contrôle des coûts. Enfin, le résultat net s'établit à 312 millions d'euros.

En termes de perspectives, Plastic Omnium se montre largement confiant et ambitieux de doubler son chiffre d'affaires issu de l'innovation, pour finalement viser une croissance organique de plus de 7% par an. L'investissement est placé au cœur du plan 2016/2020, puisque le groupe compte investir 2,5 milliards d'euros sur cette période, dont le but est d'accroître sa présence dans le monde entier, et in fine générer le cash-flow de demain. Par ailleurs, la société se prépare déjà aux futures mutations technologiques du secteur et peaufine sa stratégie post 2020, entièrement consacrée à l'essor des voitures électriques et autonomes.

D'un point de vue graphique, en unité de temps hebdomadaire, les cours évoluent sur les plus hauts historiques et se sont heurtés à des prises de bénéfices. On tentera ainsi d'en profiter pour se placer à des niveaux attrayants, tels que le niveau des 32€, qui correspond à une oblique ascendante importante. On pourra viser 37€, puis 40€ par extension. Un stop de protection sera placé en dessous de 30€, pour se prémunir contre un retour de la tendance en cours.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 19/05/2017

© 2017 Zonebourse.com

Les services Commerzbank produits de Bourse



Bourse Matin

L'email quotidien pour tout savoir sur la clôture des marchés US et sur la séance du jour à Paris.



Le numéro vert

Une équipe de spécialistes répond à vos questions au

N° Vert 0 800 80 10 80



Les Actus

Un email bi-mensuel pour être tenu au courant de nos dernières émissions et actualités.



Les webinaires

Des conférences en ligne gratuites et en direct animées par des spécialistes de la Bourse.



Les conseils Zone Bourse

Des alertes gratuites par e-mail ou SMS pour obtenir des idées d'investissement.



Les guides et vidéos pédagogiques

Des guides et des vidéos sur tous nos produits à consulter sur www.bourse.commerzbank.com.



Les tutos

Des vidéos pédagogiques sur différents thèmes boursiers.



Les réseaux sociaux

Suivez nos actus et nos nouveautés sur : Twitter, Facebook, LinkedIn, Youtube



COUPON À COMPLÉTER ET À RETOURNER À : COMMERZBANK PRODUITS DE BOURSE – 23 RUE DE LA PAIX – 75002 PARIS

Je souhaite recevoir gratuitement :

Bourse Matin

Les conseils Zone Bourse : Par email Par SMS

Les actus

Le guide des produits de Bourse

Nom Prénom

Adresse

Code Postal Ville

Email @ Téléphone portable

Je souhaite faire abonner un proche au magazine Strike :

Nom Prénom

Adresse

Code Postal Ville

Email @

JUIN 2017

La cote Strike

1 651 nouveaux produits de Bourse Commerzbank

- Produits de rendement
- Produits de participation
- Produits à effets de levier sans barrière désactivante
- Produits à effets de levier avec barrière désactivante
- ❖ Nouveaux Produits

Cette liste de produits est non-exhaustive mais présente les principaux produits proposés par Commerzbank au 19 mai 2017.

Pour rappel, concernant les « Discounts » et « Bonus », la date de calcul, à laquelle la valeur de remboursement est calculée, diffère de la date de maturité affichée dans cette liste.

Retrouvez toutes les caractéristiques et la liste complète des produits sur le site www.bourse.commerzbank.com

Mnemo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

▼ Discounts

Accor (41,36 EUR)
2M27Z 35,0 34,99 0,0 21/06/17 FR0013214285
238UZ 40,0 38,76 3,2 20/09/17 FR0013248754
Air France - KLM (9,25 EUR)
7M27Z 5,3 5,24 0,2 21/06/17 FR0013214327
Air Liquide (10,62 EUR)
8M27Z 93,0 92,99 0,0 21/06/17 FR0013214335
249DZ 112,0 107,46 4,2 20/09/17 FR0013249687
Airbus SE (73,84 EUR)
5M27Z 49,5 49,49 0,0 21/06/17 FR0013214301
249BZ 66,0 64,84 1,8 20/09/17 FR0013249661
249CZ 73,0 69,69 4,7 20/09/17 FR0013249679
Alstom (30,66 EUR)
9M27Z 23,5 23,49 0,0 21/06/17 FR0013214343
ArcelorMittal (19,91 EUR)
5M31Z 17,1 5,67 0,5 21/06/17 FR0013214590
250GZ 21,0 6,26 11,8 20/09/17 FR0013250198
250HZ 24,0 6,50 23,1 20/09/17 FR0013250206
AtoS S.A. (122,96 EUR)
249EZ 107,0 105,62 1,3 20/09/17 FR0013249695
249FZ 119,0 114,30 4,1 20/09/17 FR0013249703
Axa (23,81 EUR)
2M28Z 22,0 21,90 0,5 21/06/17 FR0013214368
249GZ 23,0 22,17 3,7 20/09/17 FR0013249711
249HZ 25,0 23,18 7,9 20/09/17 FR0013249729
239AZ 75,0 23,81 21,0 20/09/17 FR0013248812
239BZ 81,0 23,81 240,2 20/09/17 FR0013248820
BNP Paribas (65,56 EUR)
4M28Z 51,0 50,96 0,1 21/06/17 FR0013214384
249JZ 57,0 55,60 2,5 20/09/17 FR0013249737
249KZ 63,0 59,60 5,7 20/09/17 FR0013249745
239CZ 76,5 62,93 21,6 20/09/17 FR0013248838
239DZ 80,0 63,04 26,9 20/09/17 FR0013248846
Bouygues (37,58 EUR)
6M28Z 31,0 30,98 0,1 21/06/17 FR0013214400
249LZ 36,0 34,55 4,2 20/09/17 FR0013249752
249MZ 40,0 36,42 9,8 20/09/17 FR0013249760
Cap Gemini (93,80 EUR)
2M29Z 87,0 86,47 0,6 21/06/17 FR0013214442
249QZ 89,0 86,05 3,4 20/09/17 FR0013249794
Carrefour (22,75 EUR)
4M29Z 24,5 22,68 8,0 21/06/17 FR0013214467
249RZ 21,0 20,38 3,0 20/09/17 FR0013249802
249SZ 23,0 21,44 7,3 20/09/17 FR0013249810
Casino (53,14 EUR)
6M29Z 44,5 44,46 0,1 21/06/17 FR0013214483

Mnemo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

Credit Agricole (14,29 EUR)

8M28Z 9,9 9,89 0,1 21/06/17 FR0013214426
249NZ 12,0 11,78 1,9 20/09/17 FR0013249778
249PZ 13,0 12,55 3,6 20/09/17 FR0013249786

Danone (65,81 EUR)

7M29Z 64,5 63,92 0,9 21/06/17 FR0013214491
249TZ 68,0 64,43 5,5 20/09/17 FR0013249828
Eiffage (77,27 EUR)

3M31Z 73,0 72,64 0,5 21/06/17 FR0013214574
Electricité de France (9,25 EUR)
9M29Z 9,7 9,49 10,7 21/06/17 FR0013214517

Engie (13,50 EUR)

2M30Z 13,2 13,00 1,5 21/06/17 FR0013214533
249UZ 12,0 11,81 1,6 20/09/17 FR0013249836
249VZ 13,0 12,55 3,6 20/09/17 FR0013249844

Essilor Intl (118,57 EUR)

3M30Z 11,0 110,70 0,3 21/06/17 FR0013214541
249WZ 11,0 114,36 4,1 20/09/17 FR0013249851
Kering (289,90 EUR)

9M33Z 191,5 191,49 0,0 21/06/17 FR0013214798
25K0Z 225,0 224,42 0,3 20/09/17 FR0013249984
25L0Z 249,0 246,79 0,9 20/09/17 FR0013249992

Klepierre SA (36,44 EUR)

4M32Z 38,0 36,42 4,3 21/06/17 FR0013214665
LafargeHolcim Ltd (49,87 EUR)
3M32Z 49,5 48,61 1,8 21/06/17 FR0013214657

L'Oréal (186,68 EUR)

1M32Z 56,0 55,89 0,2 21/06/17 FR0013214632
249Z 58,0 56,81 2,1 20/09/17 FR0013249885
LVMH (229,05 EUR)

5M33Z 163,5 163,49 0,0 21/06/17 FR0013214756
25F0Z 188,0 181,59 3,5 20/09/17 FR0013249943
Michelin (118,72 EUR)

8M32Z 103,0 102,94 0,1 21/06/17 FR0013214707
25D0Z 117,0 111,74 4,7 20/09/17 FR0013249927
Nokia (5,55 EUR)

2M33Z 4,9 4,83 0,4 21/06/17 FR0013214723
Orange (15,28 EUR)
4M33Z 14,6 14,41 1,3 21/06/17 FR0013214749

25E0Z 15,0 14,27 5,1 20/09/17 FR0013249935
--

Mnemo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

Pernod-Ricard (119,03 EUR)

6M33Z 104,5 104,49 0,0 21/06/17 FR0013214764
25G0Z 113,0 111,19 1,6 20/09/17 FR0013249950
Peugeot (18,58 EUR)

8M33Z 13,2 13,19 0,1 21/06/17 FR0013214780
25H0Z 17,0 16,56 2,7 20/09/17 FR0013249968
25J0Z 19,0 17,74 7,1 20/09/17 FR0013249976

Publicis (66,14 EUR)

1M31Z 65,5 63,94 2,4 21/06/17 FR0013214806
25M0Z 66,0 63,01 4,7 20/09/17 FR0013250028
Renault (86,83 EUR)

4M34Z 80,5 80,10 0,5 21/06/17 FR0013214822
25N0Z 77,0 75,07 2,6 20/09/17 FR0013250016
25P0Z 85,0 80,00 6,3 20/09/17 FR0013250024

Safran (76,30 EUR)

6M34Z 60,0 59,99 0,0 21/06/17 FR0013214848
25K0Z 73,0 70,72 3,2 20/09/17 FR0013250032
Saint Gobain (50,45 EUR)

6M35Z 40,0 39,99 0,0 21/06/17 FR0013214905
25V0Z 44,0 43,26 1,7 20/09/17 FR0013250081
25W0Z 48,0 46,19 3,9 20/09/17 FR0013250099

Sanofi SA (88,25 EUR)

7M34Z 65,0 64,99 0,0 21/06/17 FR0013214855
25R0Z 88,0 84,57 4,1 20/09/17 FR0013250040
Schneider Electric SA (68,36 EUR)

2M35Z 65,0 64,59 0,6 21/06/17 FR0013214871
25S0Z 63,0 61,71 2,1 20/09/17 FR0013250057
25T0Z 70,0 66,09 5,9 20/09/17 FR0013250065

Societe Generale (49,77 EUR)

9M35Z 35,0 34,99 0,0 21/06/17 FR0013214921
25X0Z 45,0 43,27 4,0 20/09/17 FR0013250107
25Y0Z 49,0 45,54 7,6 20/09/17 FR0013250115

Sodexo (118,65 EUR)

1M31Z 103,0 102,98 0,0 21/06/17 FR0013214939
25Z0Z 115,0 112,19 2,5 20/09/17 FR0013250123
STMicroelectronics (14,76 EUR)

4M36Z 75 74,9 0,1 21/06/17 FR0013214954
TechnipFMC PLC (28,53 EUR)
6M36Z 29,5 29,40 4,6 21/06/17 FR0013214970

Mnemo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

Valeo (64,15 EUR)

7M37Z	50,0	49,98	0,0	21/06/17	FR0013215068
250EZ	56,0	55,11	1,6	20/09/17	FR0013250172
250FZ	62,0	59,39	4,4	20/09/17	FR0013250180

Vallourec (5,90 EUR)

5M37Z	4,2	4,19	0,2	21/06/17	FR0013215043
6M37Z	4,7	4,63	0,4	21/06/17	FR0013215050

Veolia Environnement (19,29 EUR)

1M37Z	19,5	19,03	2,5	21/06/17	FR0013215001
250CZ	18,0	17,66	1,9	20/09/17	FR0013250156

Vinci (76,55 EUR)

4M35Z	65,5	65,44	0,1	21/06/17	FR0013214889
25U0Z	78,0	73,88	5,6	20/09/17	FR0013250073

Vivendi (18,91 EUR)

2M37Z	18,0	17,92	0,4	21/06/17	FR0013215019
250DZ	18,0	17,50	2,9	20/09/17	FR0013250164

Mnemo.	Barrière Européenne (a maturation)	Maturité	Cours produit	Coupon en fine	ISIN
--------	------------------------------------	----------	---------------	----------------	------

▼ Reverse convertibles

Credit Agricole (14,29 EUR)

6J77Z	5,98	21/09/17	104,11	4,55	FR0013203189
6K56Z	9,35	26/09/17	103,98	4,35	FR0013204021

Mnemo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière toucée	ISIN
--------	----------	--------------	----------	---------------	----------------	-----------------	------

▼ Bonus

Bonus cappés Indices
CAC 40 (5320,49 pts)

1K25Z	3100	4650	21/06/17	46,49	0,0	-	FR0013203486
2K25Z	3300	4750	21/06/17	47,49	0,0	-	FR0013203494
7F31Z	3500	4750	21/06/17	47,49	0,0	-	FR0013196425
9F51Z	3700	4850	21/06/17	48,49	0,0	-	FR0013196433
F268Z	3800	5240	21/06/17	52,39	0,0	-	FR0013167178

9F31Z	3900	5000	21/06/17	49,99	0,0	-	FR0013196441
1F32Z	4000	5000	21/06/17	49,99	0,0	-	FR0013196458
1402Z	2600	4570	23/06/17	45,69	0,0	-	FR001326067
1403Z	2800	4670	23/06/17	46,69	0,0	-	FR001326075
1404Z	3000	4780	23/06/17	47,79	0,0	-	FR001326083

1405Z	3200	4930	23/06/17	49,29	0,0	-	FR001326091
1406Z	3400	5110	23/06/17	51,09	0,0	-	FR001326109
1407Z	3600	5370	23/06/17	53,69	0,0	-	FR001326117
F270Z	2400	4710	20/09/17	47,09	0,0	-	FR0013167174
F284Z	2600	4760	20/09/17	47,59	0,0	-	FR0013167174

3K25Z	2700	4600	20/09/17	45,99	0,0	-	FR0013203502
F285Z	2800	4810	20/09/17	48,09	0,0	-	FR0013167179
4K25Z	2900	4700	20/09/17	46,99	0,0	-	FR0013203510
F286Z	3000	4880	20/09/17	48,79	0,0	-	FR0013167176
2F32Z	3100	4700	20/09/17	46,99	0,0	-	FR0013196466

F287Z	3200	4970	20/09/17	49,69	0,0	-	FR0013167175
3F32Z	3300	4800	20/09/17	47,99	0,0	-	FR0013196474
F288Z	3400	5070	20/09/17	50,69	0,0	-	FR0013167178
4F32Z	3500	4900	20/09/17	48,99	0,0	-	FR0013196482
F289Z	3600	5200	20/09/17	51,99	0,0	-	FR0013167179

5F32Z	3700	5000	20/09/17	49,96	0,1	-	FR0013196490
6F32Z	3800	5050	20/09/17	50,42	0,2	-	FR0013196508
7F32Z	3900	5150	20/09/17	51,37	0,3	-	FR0013196516
30P3Z	♦ 4800	5550	20/09/17	53,69	3,4	-	FR0013255643

30P3Z	♦ 4800	5550	20/09/17	53,69	3,4	-	FR0013255643
30P5Z	♦ 5000	5650	20/09/17	53,61	5,4	-	FR0013255668
5K25Z	2700	4700	20/12/17	46,99	0,0	-	FR0013203528
6K25Z	2900	4750	20/12/17	47,49	0,0	-	FR0013203536

7K25Z	3100	4850	20/12/17	48,49	0,0	-	FR0013203544
8K25Z	3300	4950	20/12/17	49,44	0,1	-	FR0013203551
9K25Z	3500	5100	20/12/17	50,83	0,3	-	FR0013203569
1K26Z	3700	5250	20/12/17	52,16	0,7	-	FR0013203577

2K26Z	3900	5500	20/12/17	54,35	1,2	-	FR0013203585
30P8Z	♦ 4500	5550	20/12/17	53,50	3,7	-	FR0013255676
30P9Z	♦ 4600	5550	20/12/17	53,21	4,3	-	FR0013255684
3000Z	♦ 4700	5600	20/12/17	53,28	5,1	-	FR0013255692

3000Z	♦ 4800	5700	20/12/17	53,60	6,3	-	FR0013255700
3002Z	♦ 4900	5750	20/12/17	53,48	7,5	-	FR0013255718
3003Z	♦ 5000	5850	20/12/17	53,51	9,3	-	FR0013255726
3004Z	♦ 4300	5550	21/03/18	53,16	4,4	-	FR0013255734

3005Z	♦ 4400	5600	21/03/18	53,28	5,1	-	FR0013255742
3006Z	♦ 4500	5650	21/03/18	53,57	5,9	-	FR0013255759
3007Z	♦ 4600	5700	21/03/18	53,40	6,7	-	FR0013255767
3008Z	♦ 4700	5750	21/03/18	53,35	7,8	-	FR0013255775

3009Z	♦ 4800	5800	21/03/18	53,26	8,9	-	FR0013255783
30R0Z	♦ 4900	5900	21/03/18	53,36	10,6	-	FR0013255791
30R1Z	♦ 5000	6000	21/03/18	53,31	12,5	-	FR0013255809

EURO STOXX 50 (3584,73 pts)							

<tbl_r cells="8" ix="

Mnemo.	Barrière	Niveau	Maturité	Cours	Perf.	Barrière	ISIN
	Bonus			produit	max.	touchée	(%)

Electricite de France (9,25 EUR)

7L49Z	7,418	11,591	21/06/17	9,55	-	Oui	FR0013211836
204PZ	7	10,7	20/09/17	9,91	80	-	FR0013243136
204RZ	6	10,5	20/12/17	9,92	58	-	FR0013243151
204QZ	7	11,3	20/12/17	9,88	14,4	-	FR0013243144
4N41Z	7,418	11,405	20/12/17	9,24	-	Oui	FR0013252331
204SZ	6	10,7	21/03/18	9,91	80	-	FR0013243169
204TZ	7	11,6	21/03/18	9,82	181	-	FR0013243177
204UZ	6	11,2	20/06/18	9,97	12,3	-	FR0013243185
204VZ	7	12,4	20/06/18	9,84	26,0	-	FR0013243193

Engie (13,50 EUR)

5N41Z	8	12,3	21/06/17	12,29	0,1	-	FR0013252349
2551Z	10	15,8	21/06/17	15,78	0,1	-	FR0013191210
6N41Z	8	12,6	20/09/17	12,59	0,1	-	FR0013225356
9L49Z	10	15,5	20/09/17	15,25	16	-	FR0013211851
8N41Z	8	13	20/12/17	12,88	0,9	-	FR0013252364
11S02Z	10	16,5	20/12/17	15,61	5,7	-	FR0013211869
9N41Z	8	13,3	14/03/18	13,04	2,0	-	FR0013225372
204WZ	10	14,7	21/03/18	13,71	72	-	FR0013243201

Essilor Intl (118,57 EUR)

6E51Z	90	129	21/06/17	128,99	0,0	-	FR0013191244
2N42Z	75	106	20/09/17	105,99	0,0	-	FR0013225398
3L50Z	90	128	20/09/17	126,99	0,8	-	FR0013211885
4L50Z	75	124	20/12/17	123,27	0,6	-	FR0013211893
204YZ	90	118	20/12/17	115,79	19	-	FR0013243227
4N42Z	75	110	14/03/18	109,17	0,8	-	FR0013252406
204ZZ	75	115	20/06/18	113,19	3,9	-	FR0013243235

Kering (289,90 EUR)

8N46Z	180	228	21/06/17	227,99	0,0	-	FR0013225752
6L56Z	120	194	20/09/17	193,99	0,0	-	FR0013212388
7L56Z	140	202	20/09/17	201,99	0,0	-	FR0013212396
9N46Z	160	222	20/09/17	221,99	0,0	-	FR0013225760
207LZ	180	244	20/09/17	243,99	0,0	-	FR0013243813
207MZ	200	254	20/09/17	253,42	0,2	-	FR0013243821
1N47Z	160	228	20/12/17	227,78	0,1	-	FR0013252778
207NZ	180	250	20/12/17	248,23	0,7	-	FR0013243839
207PZ	160	246	21/03/18	243,75	0,9	-	FR0013243847
207QZ	160	252	20/06/18	247,06	2,0	-	FR0013243854

LafargeHolcim Ltd (49,87 EUR)

2L52Z	35	52,5	21/06/17	52,49	0,0	-	FR0013212016
3L52Z	40	56	21/06/17	55,91	0,2	-	FR0013212024
4L52Z	35	54,5	20/09/17	54,02	0,9	-	FR0013212032
2N44Z	40	57,5	20/09/17	55,5	3,6	-	FR0013225359
205TZ	45	60	20/09/17	54,22	10,7	-	FR0013243417
5L52Z	30	53	20/12/17	52,42	11	-	FR0013212040
3N44Z	35	55,5	20/12/17	53,6	3,5	-	FR0013225547
205UZ	40	59,5	20/12/17	54,83	8,5	-	FR0013243423
205VZ	45	62,5	20/12/17	52,94	18,1	-	FR0013243433
4N44Z	35	57,5	14/03/18	54,08	6,3	-	FR0013225554
205WZ	40	61	21/03/18	54,12	12,7	-	FR0013243441
205XZ	40	64,5	20/06/18	53,61	20,3	-	FR0013243458

Lagardere (276,44 EUR)

4L51Z	18	25,5	21/06/17	25,49	0,0	-	FR0013211943
6N43Z	20	26,5	21/06/17	26,49	0,0	-	FR0013225497
6L51Z	16	24,5	20/09/17	24,49	0,0	-	FR0013211968
205MZ	20	26,5	20/09/17	26,46	0,2	-	FR0013243359
205NZ	20	27,5	20/12/17	27,05	17	-	FR0013243367
205PZ	16	26,5	20/06/18	26,07	16	-	FR0013243375

Legrand (60,97 EUR)

9N43Z	45	56,5	21/06/17	56,49	0,0	-	FR0013225513
9L51Z	40	57	20/09/17	56,99	0,0	-	FR0013211992
205QZ	45	57	20/09/17	56,88	0,2	-	FR0013243383
1N44Z	40	56,5	20/12/17	56,52	0,3	-	FR0013225521
205RZ	45	59	20/12/17	58,1	15	-	FR0013243391
205SZ	40	57	21/03/18	56,47	0,9	-	FR0013243409

L'Oreal (186,68 EUR)

1L55Z	135	182	21/06/17	181,99	0,0	-	FR0013212263
2L55Z	120	178	20/09/17	177,99	0,0	-	FR0013212271
1N46Z	135	175	20/09/17	174,99	0,0	-	FR0013225695
206YZ	150	185	20/09/17	184,05	0,5	-	FR0013243698
2N46Z	20	171	20/12/17	170,99	0,0	-	FR0013252703
206ZZ	120	184	20/06/18	180,69	1,8	-	FR0013243706

LVMH (229,05 EUR)

9E54Z	105	152	21/06/17	151,99	0,0	-	FR0013191442
5N44Z	150	189	21/06/17	188,99	0,0	-	FR0013225562
9L52Z	105	164	20/09/17	163,99	0,0	-	FR0013212081
1L53Z	120	172	20/09/17	171,99	0,0	-	FR0013212099
6N44Z	135	187	20/09/17	186,99	0,0	-	FR0013225570
205YD	155	205	20/09/17	204,26	0,4	-	FR0013243466
7N44Z	135	193	20/12/17	191,71	0,7	-	FR0013225588
205ZZ	155	213	20/12/17	208,74	2,0	-	FR0013243474
206AZ	140	209	21/03/18	204,76	2,1	-	FR0013243482
206BZ	140	214	20/06/18	207,57	3,1	-	FR0013243490

Michelin (118,72 EUR)

3L53Z	80	108	21/06/17	107,99	0,0	-	FR0013212115
4L53Z	70	105	20/09/17	104,99	0,0	-	FR0013212123
9N44Z	85	113	20/09/17	112,46	0,5	-	FR0013212264
5L53Z	70	108	20/12/17	107,52	0,4	-	FR0013212131
206CZ	85	116	20/12/17	113,23	2,4	-	FR0013243508
206DZ	75	114	21/03/18	111,83	19	-	FR0013243516
206EZ	75	119	20/06/18	114,31	4,1	-	FR0013243524

NATIXIS (6,36 EUR)

3E49Z	2	41	21/06/17	4,09	0,2	-	FR0013191095
4E49Z	25	47	21/06/17	4,69	0,2	-	FR0013191103
3N40Z	4	58	21/06/17	5,79	0,2	-	FR0013225299
9L48Z	25	49	20/09/17	4,89	0,2	-	FR0013211786
1L49Z	3	54	20/09/17	5,39	0,2	-	FR0013211794
4N40Z	4	61	20/09/17	5,99	18	-	FR0013225307
2L49Z	2,5	51	20/12/17	5,09	0,2	-	FR0013211802
5L49Z	3	57	20/12/17	5,64	11	-	FR0013211810

Mnemo.	Barrière	Niveau	Maturité	Cours	Perf.	Barrière	ISIN
	Bonus			produit			

Mnemo.	Barrière	Niveau	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
2N52Z	12	17	20/09/17	16.99	0.1	-	FR0013226164
209T2	14	18.3	20/09/17	18.26	0.2	-	FR0013244365
4N52Z	12	17.4	20/12/17	17.38	0.1	-	FR0013226172
209UZ	12	17.5	21/03/18	17.36	0.8	-	FR0013244423
209VZ	12	18.6	20/06/18	18.02	3.2	-	FR0013244431

Vinci (76,55 EUR)

7N48Z	50	65,5	21/06/17	65,49	0.0	-	FR0013225927
3E59Z	50	70,5	21/06/17	70,2	-	Oui	FR0013191772
8N48Z	55	68,5	21/06/17	68,49	0.0	-	FR0013225935
9N48Z	50	67	20/09/17	66,84	0.2	-	FR0013225943
208RZ	60	76	20/09/17	74,65	18	-	FR0013244100
1N49Z	40	64,5	20/12/17	64,38	0.2	-	FR0013225950
208SZ	50	73,5	20/12/17	72,29	17	-	FR0013244118
208TZ	50	75	21/03/18	72,83	3,0	-	FR0013244126
208UZ	50	77	20/06/18	73,52	4,7	-	FR0013244134

Vivendi (18,91 EUR)

2E62Z	12	19	21/06/17	18,99	0,1	-	FR0013191996
5L62Z	14	20	21/06/17	19,99	0,1	-	FR0013128286
5N52Z	16	20	21/06/17	18,83	-	Oui	FR0013226180
6L62Z	14	20,5	20/09/17	20,26	1,2	-	FR001322834
209WZ	12	17,5	20/12/17	17,36	0,8	-	FR0013244449
6N52Z	14	19,7	20/12/17	19,06	3,4	-	FR0013226198
209XZ	12	17,9	21/03/18	17,52	2,2	-	FR0013244456
209YZ	10	17,4	20/06/18	17,16	1,4	-	FR0013244464
209ZZ	12	18,7	20/06/18	17,95	4,2	-	FR0013244472

Bonus Classic Indices

CAC 40 (5320,32 pts)

8H53Z	3000	4750	21/06/17	52,77	-10,0	-	FR0013200771
H154Z	3200	4600	21/06/17	52,75	-12,8	-	FR0013200789
2H54Z	3400	4500	21/06/17	52,75	-14,7	-	FR0013200797
IN24Z	3600	4800	22/06/17	52,77	-9,0	-	FR0013220001
2N24Z	3750	4850	22/06/17	52,78	-8,1	-	FR0013200919
4N24Z	3900	4900	22/06/17	52,79	-7,2	-	FR0013200207
5N24Z	4050	5000	22/06/17	52,83	-5,4	-	FR0013200305
6N24Z	4200	5100	22/06/17	52,91	-3,6	-	FR0013200403
7N24Z	3450	4750	20/09/17	52,98	-10,3	-	FR0013220050
8N24Z	3600	4800	20/09/17	53,01	-9,5	-	FR0013200608
9N24Z	3750	4800	20/09/17	52,97	-9,4	-	FR0013200706
1N25Z	3900	4850	20/09/17	52,97	-8,4	-	FR0013200804
4N25Z	4050	4950	20/09/17	53,05	-6,7	-	FR0013220092
5N25Z	4200	5200	20/09/17	53,55	-2,9	-	FR0013232010
3053Z	♦ 4600	5650	20/09/17	55,35	21	-	FR0013255312
3054Z	♦ 4800	5600	20/09/17	54,36	3,0	-	FR0013255320
3055Z	♦ 5000	5650	20/09/17	53,82	5,0	-	FR0013255338
6N25Z	3450	4650	20/12/17	52,96	-12,2	-	FR0013220118
7N25Z	3600	4700	20/12/17	52,96	-11,3	-	FR0013202016
8N25Z	3750	4750	20/12/17	52,95	-10,3	-	FR00132020134
9N25Z	3900	4850	20/12/17	53	-8,5	-	FR00132020142
2N26Z	4050	5100	20/12/17	53,39	-4,5	-	FR0013220159
3N26Z	4200	5300	20/12/17	53,83	-1,5	-	FR0013201607
3056Z	♦ 4400	5650	20/12/17	55,2	2,4	-	FR0013255346
3057Z	♦ 4600	5550	20/12/17	54,04	2,7	-	FR0013255353
3058Z	♦ 4800	5550	20/12/17	53,45	3,8	-	FR0013255361
3059Z	♦ 5000	5800	20/12/17	53,58	8,2	-	FR0013255379
3010Z	♦ 4300	5650	21/03/18	54,96	2,8	-	FR0013255387
3011Z	♦ 4500	5550	21/03/18	53,9	3,0	-	FR0013255395
3012Z	♦ 4700	5550	21/03/18	53,36	4,0	-	FR0013255403
3013Z	♦ 4900	5800	21/03/18	53,49	8,4	-	FR0013255411

Euro STOXX 50 (3584,73 pts)

1H50Z	2200	310	21/06/17	35,68	-11,7	-	FR0013200524
2H50Z	2400	3025	21/06/17	35,67	-15,2	-	FR0013200532
3H50Z	2600	3225	21/06/17	35,69	-9,6	-	FR0013200540
4H50Z	2800	3525	21/06/17	36	-21	-	FR0013200557
5H50Z	2100	3175	20/09/17	35,9	-11,6	-	FR0013200565
3H51Z	2300	3075	20/09/17	35,78	-14,1	-	FR0013200573
4H51Z	2500	3150	20/09/17	35,78	-12,0	-	FR0013200581
5H51Z	2700	3400	20/09/17	36,03	-5,6	-	FR0013200599
6H51Z	2000	3150	20/12/17	36,01	-12,5	-	FR0013200607
7H51Z	2200	3050	20/12/17	35,8	-14,8	-	FR0013200615
8H51Z	2400	3100	20/12/17	35,76	-13,3	-	FR0013200623
7N52Z	2600	3300	20/12/17	35,9	-81	-	FR0013219813
9H51Z	2800	3700	20/12/17	36,87	0,4	-	FR0013200631
3032Z	♦ 3400	3925	20/12/17	35,99	9,1	-	FR0013255205
8N21Z	2300	3225	21/03/18	35,98	-10,4	-	FR0013219821
9N21Z	2500	3250	21/03/18	35,84	-9,3	-	FR0013219839
1N22Z	2700	3425	21/03/18	35,95	-4,7	-	FR0013219847
2N22Z	2000	3250	20/06/18	35,76	-9,1	-	FR0013219854
4N22Z	2200	3350	20/06/18	35,81	-6,5	-	FR0013219862
5N22Z	2400	3450	20/06/18	35,82	-3,7	-	FR0013219870
6N22Z	2600	3700	20/06/18	36,4	1,6	-	FR0013219888
7N22Z	2800	4150	20/06/18	38,24	8,5	-	FR0013219896
3033Z	♦ 3200	4100	20/06/18	35,98	14,0	-	FR0013255213
3042Z	♦ 3400	4600	20/06/18	36,02	27,7	-	FR0013255221
8N22Z	2000	3200	25/09/18	35,6	-101	-	FR0013219904
9N22Z	2200	3400	25/09/18	35,88	-5,2	-	FR0013219912
1N23Z	2400	3550	25/09/18	36,01	-1,4	-	FR0013219920
2N23Z	2600	3800	25/09/18	36,56	3,9	-	FR0013219938
4N23Z	2800	4300	25/09/18	38,42	11,9	-	FR0013219946
5N23Z	2000	3200	28/12/18	35,53	-9,9	-	FR0013219953
6N23Z	2200	3300	28/12/18	35,48	-7,0	-	FR0013219961
7N23Z	2400	3550	28/12/18	35,84	-0,9	-	FR0013219979
3052Z	♦ 2500	3825	28/12/18	36,7	4,2	-	FR0013255229
8N23Z	2600	3850	28/12/18	36,5	5,5	-	FR0013219987
3046Z	♦ 2700	3725	28/12/18	35,71	4,3	-	FR0013255247
9N23Z	2800	4450	28/12/18	38,62	15,2	-	FR0013219995
3072Z	♦ 2900	3925	28/12/18	35,78	9,7	-	FR0013255254
3082Z	♦ 3000	4050	28/12/18	35,82	13,1	-	FR0013255262
3097Z	♦ 3100	4200	28/12/18	35,86	17,1	-	FR0013255270
3050Z	♦ 3200	4375	28/12/18	35,86	22,0	-	FR0013255288
3051Z	♦ 3300	4625	28/12/18	35,86	29,0	-	FR0013255296
3052Z	♦ 3400	5075	28/12/18	35,88	41,4	-	FR0013255304

Sous-jacent	Cours Sous-jacent	Mnemo.	Cours Produit	ISIN
Argent	16,82	J934Z	14,45	FR001004456
Or	1251,40	J932Z	109,23	FR0010044449

Certificats 100% illimités

Argent	Cours	Mnemo.	Cours	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
Or	1251,40	J932Z	109,23	10	1	nd	DE000CE4WGX6

ComStage ETFs	Cours	Mnemo.	Cours	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
CAC 40	4648	Z40	66,63	LU0419740799			
CAC 40 Short	312	Z4S	23,25	LU0419740955			
CAC 40 Leverage	922	Z4L	18,15	LU0419741094			

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer.	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
Argent	Call	120,00	13/09/17	1,01	10	nd	nd	DE000CD9CPJ8

Argent	Cours	Mnemo.	Cours	Parité	Delta	Elasticité	ISIN

<tbl_r cells="8" ix="

Mnemo.	Call/ Put	Prix (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
--------	--------------	------------------	----------	------------------	-------------	-------	------------	------

8L22Z	Put	15,00	13/09/17	0,01	2	nd	nd	DE000CD9C82
113CZ	Put	19,00	13/09/17	0,10	2	11	9,6	DE000CE4UVR1
219YZ	Put	21,00	13/09/17	0,25	2	23	8,9	DE000CE4X031
273BZ	Put	23,00	13/09/17	0,53	2	41	7,9	DE000CE4XS75
157JZ	Put	18,00	13/12/17	0,17	2	12	7,0	DE000CE4VJL7
283MZ	Put	22,00	13/12/17	0,60	2	33	6,0	DE000CE8WU06

BIC (10,67 EUR)

316UZ	◆ Call	105,00	13/09/17	0,38	20	53	9,0	DE000CE8WUZ3
316VZ	◆ Call	120,00	13/12/17	0,17	20	26	10,0	DE000CE8WV02

bioMerieux (182,09 EUR)

Z856Z	Call	150,00	14/06/17	0,79	40	93	57	DE000CE4U334
2857Z	Call	165,00	14/06/17	0,45	40	79	8,7	DE000CE4U342
237KZ	Call	180,00	14/06/17	0,19	40	49	13,8	DE000CE4XZ8
2L01Z	Call	165,00	13/09/17	0,58	40	69	5,8	DE000CE4WH6
283NZ	◆ Call	195,00	13/09/17	0,19	40	35	8,7	DE000CE8WV04

BNP Paribas (65,56 EUR)

3128Z	Call	52,00	14/06/17	2,24	5	94	5,8	DE000CD9C2M4
6J15Z	Call	56,00	14/06/17	1,48	5	85	8,1	DE000CD9C8J7
157KZ	Call	58,00	14/06/17	1,13	5	77	9,9	DE000CE4JVM5
2148Z	Call	60,00	14/06/17	0,80	5	66	12,1	DE000CD9CFL5
2771Z	Call	62,00	14/06/17	0,53	5	13,6	DE000CE4UOVO	

Cap Gemini (93,80 EUR)

108MZ	Call	80,00	14/06/17	1,26	10	92	7,3	DE000CE4UR79
0476Z	Call	90,00	14/06/17	0,42	10	59	14,8	DE000CD9EYF4
6J93Z	Call	100,00	14/06/17	0,05	10	13	23,2	DE000CD9C9O7
2418Z	Call	90,00	13/09/17	0,71	10	57	8,0	DE000CE4TSU3
20J7Z	Call	100,00	13/09/17	0,25	10	29	11,4	DE000CE4WMU0

Carrefour (22,75 EUR)

279MZ	Call	20,00	14/06/17	0,55	5	93	7,8	DE000CE8VZ41
2M03Z	Call	22,00	14/06/17	0,21	5	66	14,1	DE000CE4WHR6
Z592Z	Call	24,00	14/06/17	0,04	5	22	19,9	DE000CE4TVL6
Z591Z	Call	26,00	14/06/17	0,01	5	nd	nd	DE000CE4TVK8
273KZ	Call	22,00	13/09/17	0,24	5	53	9,6	DE000CE4XFS6

CFI (2,77 EUR)

2M02Z	Call	24,00	13/09/17	0,10	5	30	11,3	DE000CE4WHQ8
Z2K4Z	Call	28,00	13/09/17	0,01	5	nd	nd	DE000CD9CXZ8
22R0Z	Call	24,00	13/12/17	0,18	5	36	8,5	DE000CE4XOJ2
Z962Z	Call	28,00	15/12/17	0,04	5	12	10,5	DE000CE4U722
237MZ	Call	24,00	14/03/18	0,25	5	40	6,9	DE000CE4XD15

Casino (5,14 EUR)

32K0Z	◆ Put	20,00	13/09/17	0,04	5	11	10,4	DE000CE8VZ58
Z594Z	Put	20,00	13/09/17	0,11	5	25	9,6	DE000CE4TVN2

CNP Assurances (18,92 EUR)

9J93Z	Call	50,00	14/06/17	0,37	10	71	11,0	DE000CD9CR03
1995Z	Call	55,00	14/06/17	0,08	10	29	19,2	DE000CD9E103
113DZ	Call	60,00	14/06/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4UV99
Z861Z	Call	50,00	13/09/17	0,54	10	63	6,6	DE000CE4U383
1052Z	Call	55,00	13/09/17	0,27	10	42	8,7	DE000CE4UH22

Compagnie Plastic Omnium SA (34,48 EUR)

Z0M4Z	Call	18,00	14/06/17	0,28	4	75	14,1	DE000CE4VP8
Z422Z	Call	20,00	14/06/17	0,03	4	14	34,0	DE000CE4TSV5
22W0Z	Call	22,00	14/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CE4XP09
Z0M6Z	Call	20,00	13/09/17	0,15	4	36	10,6	DE000CE4WHU0
Z0V2Z	Call	22,00	13/09/17	0,04	4	14	13,5	DE000CE4XON4

Credit Agricole (14,29 EUR)

310UZ	◆ Call	42,00	13/09/17	0,15	5	18	9,0	DE000CE8WR6
Z102Z	Put	45,00	14/06/17	0,01	10	20	7,9	DE000CE4X9R6

Delatex Com (22,36 EUR)

13E3Z	Call	18,00	14/06/17	0,87	5	99	5,4	DE000CE4V5T2
Z428Z	Call	20,00	14/06/17	0,48	5	88	9,0	DE000CE4T147
Z429Z	Call	22,00	14/06/17	0,17	5	52	15,3	DE000CE4T54
Z20QZ	Call	24,00	14/06/17	0,02	5	nd	nd	DE000CE4XK71
ZP00Z	Call	20,00	13/09/17	0,57	5	75	17,6	DE000CE4WJ85

Edenred SA (22,74 EUR)

Z865Z	Call	20,00	14/06/17	1,43	2	89	7,0	DE000CE4U3C4
Z10BZ	◆ Put	12,00	14/03/18	0,46	2	29	4,2	DE000CE8WQ33

Elfesat Com (22,36 EUR)

113FZ	Call	60,00	14/06/17	1,18	5	88	10,8	DE000CE4UV5
Z783Z	Call	65,00	14/06/17	0,37	5	51	20,8	DE000CE4U77
8M19Z	Call	70,00	14/06/17	0,03	5	11	28,8	DE000CD9DSW3
Z73NZ	Call	65,00	13/09/17	0,67	5	52	11,1	DE000CE4XJS8
Z784Z	Call	70,00	13/09/17	0,27	5	28	14,4	DE000CE4U85

Edenred SA (22,74 EUR)

Z2M0Z	Call	75,00	13/09/17	0,09	5	12	17,6	DE000CE4WHX4
Z3L0Z	◆ Put	80,00	13/12/17	0,10	5	11	12,7	DE000CE8WXE2
Z2M0Z	Call	70,00	13/12/17	0,13	2	12	5,5	DE000CE4XOES3
Z2M0Z	Call	70,00	13/12/17	0,33	2	27	5,3	DE000CE8W182
Z2M0Z	◆ Put	12,00	13/12/17	0,33	2	29	4,2	DE000CE8WQ33

Faurecia (45,50 EUR)

Z426Z	Call	39,00	14/06/17	1,47	4	86	7,5	DE000CE4T121
Z427Z	Call	42,00	14/06/17	0,80	4	69	11,3	DE000CE4T139
1056Z	Call	45,00	14/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CE4UH63
Z130Z	Call	50,00	14/06/17	0,05	4	9	24,1	DE000CE4V25
Z2N0Z	Call	105,00	14/06/17	0,02	10	nd	nd	DE000CE4V6A0

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité (date)	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
--------	--------------	-----------------------------	--------------------	------------------	----------	-------	------------	------

Groupe Eurotunnel (10,24 EUR)

157VZ	Call	9,00	14/06/17	0,54	2	82	8,6	DE000CE4VJX2
Z431Z	Call	10,00	14/06/17	0,17	2	44	15,9	DE000CE4TJ70
1059Z	Call	11,00	14/06/17	0,02	2	nd	nd	DE000CEAUH97
2P05Z	Call	13,00	13/09/17	0,35	2	50	7,8	DE000CE4WJD2
257JZ	Call	11,00	13/09/17	0,16	2	29	9,7	DE000CE4XL8C

Iliad (225,23 EUR)

Z432Z	Call	195,00	14/06/17	1,55	20	91	6,5	DE000CE4TT88
Z133Z	Call	210,00	14/06/17	0,89	20	78	9,4	DE000CD9CZ9
7J16Z	Call	230,00	14/06/17	0,26	20	42	15,9	DE000CD9C876
220YZ	Call	250,00	14/06/17	0,01	20	nd	nd	DE000CE4XIF8
2M48Z	Call	200,00	13/09/17	1,60	20	75	5,2	DE000CD9DH6W
9K44Z	Call	220,00	13/09/17	0,96	20	58	6,7	DE000CD9CYJ0
220XZ	Call	240,00	13/09/17	0,51	20	40	8,4	DE000CE4XIE1
288RZ	◆ Put	260,00	13/09/17	0,25	20	24	9,9	DE000CEBWIN9
Z966Z	Call	200,00	13/12/17	1,87	20	71	4,3	DE000CEAU763
Z967Z	Call	220,00	13/12/17	1,27	20	58	5,1	DE000CE4U771
124NZ	Call	240,00	13/12/17	0,82	20	45	6,0	DE000CE4UZU6
257LZ	Call	240,00	14/03/18	1,03	20	47	5,1	DE000CE4XL64
298FZ	◆ Put	280,00	14/03/18	0,47	20	27	6,3	DE000CEBWB99
124PZ	Put	180,00	14/06/17	0,01	20	nd	nd	DE000CE4UZV4
220TZ	Put	200,00	14/06/17	0,06	20	12	17,3	DE000CE4XIG6
284S2	◆ Put	220,00	14/06/17	0,27	20	38	14,3	DE000CE8WP4
V048Z	Put	180,00	13/09/17	0,18	20	13	8,0	DE000CE9CHHM5
237RZ	Put	200,00	13/09/17	0,38	20	25	7,3	DE000CE4XD56
298GZ	◆ Put	200,00	13/12/17	0,64	20	29	4,9	DE000CEBWB97

Ingenico SA (87,64 EUR)

Z434Z	Call	80,00	14/06/17	0,43	20	72	9,3	DE000CE4TTA3
Z968Z	Call	90,00	14/06/17	0,09	20	30	15,9	DE000CE4U789
198RZ	Call	100,00	14/06/17	0,03	20	13	14,3	DE000CE4WDJ2
Z21DZ	Call	100,00	14/06/17	0,02	20	nd	nd	DE000CE4XL16
2P07Z	Call	90,00	13/09/17	0,33	20	44	6,5	DE000CE4WFJ7
ZP08Z	Call	100,00	13/09/17	0,19	20	29	7,2	DE000CE4WJG5
221CZ	Call	110,00	13/09/17	0,12	20	26	7,6	DE000CE4XIK8
134BZ	Put	70,00	14/06/17	0,01	20	nd	nd	DE000CE4V6E2
134AZ	Put	77,00	14/06/17	0,03	20	19	13,3	DE000CE4V6D4

Ipsen SA (109,71 EUR)

Z873Z	Call	75,00	14/06/17	1,69	20	100	3,3	DE000CE4U3L5
Z874Z	Call	80,00	14/06/17	1,45	20	99	3,9	DE000CE4U3M3
166JZ	Call	90,00	14/06/17	0,96	20	93	5,6	DE000CE4VPZ4
ZP09Z	Call	100,00	14/06/17	0,53	20	75	8,4	DE000CE4WHJ5
Z37TZ	Call	110,00	14/06/17	0,22	20	45	12,2	DE000CE4XID72
ZQ00Z	Call	100,00	13/09/17	0,64	20	69	6,2	DE000CE4WPV99
Z37SZ	Call	110,00	13/09/17	0,37	20	49	7,6	DE000CE4XD64
310CZ	◆ Put	125,00	13/09/17	0,14	20	24	9,4	DE000CE8WQK3

JC Decaux SA (29,20 EUR)

Z435Z	Call	30,00	14/06/17	0,05	10	31	18,2	DE000CE4TTB1
310DZ	◆ Put	30,00	13/09/17	0,14	10	43	9,6	DE000CE8WQL1
Z002Z	Call	36,00	13/09/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4WL5

Kering (289,90 EUR)

Z888Z	Call	24,00	14/06/17	4,99	10	98	5,8	DE000CE4U417
Z109Z	Call	26,00	14/06/17	3,06	10	91	8,9	DE000CE4URMO
Z504Z	Call	28,00	14/06/17	1,35	10	67	15,3	DE000CE4WK82
Z505Z	Call	26,00	13/09/17	3,64	10	76	5,2	DE000CE4VK90
Z506Z	Call	28,00	13/09/17	2,26	10	60	8,0	DE000CE4WK46
Z98NZ	◆ Put	30,00	13/09/17	0,89	10	33	11,2	DE000CEBWF5
Z10VZ	◆ Put	340,00	13/09/17	0,29	10	14	14,1	DE000CEBWR24

Klepierre SA (36,44 EUR)

Z98S2	Call	36,00	14/06/17	0,11	10	57	17,2	DE000CE4WDK0
Z880Z	Call	39,00	14/06/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4U3T8
ZR01Z	Call	39,00	13/09/17	0,10	10	33	11,8	DE000CE4WJV4
ZR02Z	Call	42,00	13/09/17	0,03	10	15	13,7	DE000CE4WJV2

LafargeHolcim Ltd (49,87 EUR)

Z425Z	Call	50,00	14/06/17	0,26	5	48	18,3	DE000CE4UYZ8
Z441Z	Call	55,00	14/06/17	0,02	5	nd	nd	DE000CE4TH8
Z10EZ	◆ Put	55,00	13/09/17	0,23	5	27	11,3	DE000CE8WQM9
ZQ09Z	Call	60,00	13/09/17	0,07	5	12	14,4	DE000CE4WJT8
ZR00Z	Call	65,00	13/09/17	0,02	5	nd	nd	DE000CE4WJU6
Z134Z	Put	50,00	14/06/17	0,04	5	13	18,3	DE000CE4VH65
Z43DZ	Put	50,00	14/06/17	0,29	5	52	15,2	DE000CE4V667
Z221Z	Put	50,00	13/09/17	0,13	4	21	9,1	DE000CE4IR3

Lagardere (27,64 EUR)

ZK02Z	Call	24,00	14/06/17	0,91	4	94	7,9	DE000CE4V2W3
Z24RZ	Call	26,00	14/06/17	0,46	4	73	12,7	DE000CE4UZK0
V586Z	Call	28,00	14/06/17	0,14	4	35	21,4	DE000CD9ERK8
Z150CZ	Call	26,00	13/09/17	0,66	4	63	72	DE000CE4VE1T1
Z2005Z	Call	28,00	13/09/17	0,39	4	45	9,0	DE000CE4WP6
Z438Z	Call	30,00	13/09/17	0,20	4	29	10,8	DE000CE4TE55
Z57QZ	Call	33,00	13/09/17	0,07	4	12	13,7	DE000CE4XLS3
Z21HZ	Call	30,00	13/12/17	0,37	4	37	7,4	DE000CE4XIQ5
Z57PZ	Call	33,00	13/12/17	0,18	4	22	8,6	DE000CE4XLH7
Z440Z	Put	24,00	14/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CE4TTG0
Z57RZ	Put	27,00	14/06/17	0,12	4	45	17,1	DE000CE4XLK1
Z221Z	Put	24,00	13/09/17	0,13	4	21	9,1	DE000CE4IR3

Legrand (60,97 EUR)

Z01T2Z	Call	55,00	14/06/17	1,06	5	86	9,4	DE000CE4HC2
Z199Z	Call	60,00	14/06/17	0,33	5	53	17,6	DE000CD9CS69
Z130Z	Call	65,00	14/06/17	0,05	5	15	26,1	DE000CE4V2X1
Z287Z	Call	60,00	13/09/17	0,70	5	54	8,9	DE000CE4U3R2
ZQ07Z	Call	65,00	13/09/17	0,52	5	32	11,3	DE000CE4WJR2
Z84VZ	◆ Put	70,00	13/09/17	0,13	5	16	13,4	DE000CE8W188
Z21KZ	Call	60,00	13/12/17	0,97	5	54	5,7	DE000CE4XIS1
Z84UZ	◆ Put	70,00	13/12/17	0,30	5	25	9,5	DE000CE8WVRO
Z287ZQ	Put	50,00	14/06/17	0,01	5	nd	nd	DE000CE4U3S0
Z257SZ	Put	55,00	14/06/17	0,07	5	14	21,0	DE000CE4XL99
Z221ZL	Put	50,00	13/09/17	0,14	5	12	10,8	DE000CE4XT9

L'Oréal (186,68 EUR)

SM20Z	Call	180,00	14/06/17	0,40	20	71	17,9	DE000CD9DT26

<tbl_r cells="9" ix="4" maxcspan="1" maxrspan

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité (strike)	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
--------	--------------	-----------------------------	----------------------	------------------	----------	-------	------------	------

Sanofi SA (88.25 EUR)

1137Z	Call	80.00	14/06/17	0.84	10	91	9.2	DE000CD9C399
259DZ	Call	82.00	14/06/17	0.66	10	86	11.1	DE000CE4XMM5
259EZ	Call	86.00	14/06/17	0.34	10	67	16.5	DE000CD9C4MN3
V637Z	Call	90.00	14/06/17	0.11	10	38	25.9	DE000CD9ERT9
9K47Z	Call	80.00	13/09/17	1.00	10	77	5.6	DE000CD9C5Z2
O326Z	Call	90.00	13/09/17	0.36	10	47	10.6	DE000CD9EDU7
238AZ	Call	100.00	13/09/17	0.07	10	16	15.6	DE000CE4XD1
3250Z	❖ Call	100.00	13/09/17	0.01	10	nd	nd	DE000CEBWXL7
2981Z	Call	90.00	13/12/17	0.53	10	49	7.9	DE000CE4UTM4
166VZ	Call	100.00	13/12/17	0.19	10	25	10.6	DE000CE4VAQ5
3280Z	❖ Call	100.00	13/12/17	0.05	10	10	12.3	DE000CEBWKX9
238CZ	Call	100.00	14/03/18	0.31	10	31	8.2	DE000CE4XDG6
310YZ	❖ Call	100.00	14/03/18	0.12	10	16	10.1	DE000CEBWR57
222EZ	Put	80.00	14/06/17	0.02	10	nd	nd	DE000CE4XB25
317AZ	❖ Put	90.00	14/06/17	0.30	10	62	17.6	DE000CEB8V51
28K0Z	Put	70.00	13/09/17	0.05	10	8	101	DE000CEBVZ9
258FZ	Put	80.00	13/09/17	0.18	10	23	10.3	DE000CE4XLZ9
310ZZ	❖ Put	80.00	13/12/17	0.32	10	28	7.2	DE000CEBWR65

Schneider Electric SA (68.36 EUR)

198YZ	Call	65.00	14/06/17	0.41	10	75	12.0	DE000CE4WD5
7K14Z	Call	70.00	14/06/17	0.10	10	39	20.3	DE000CD9CTD3
2891Z	Call	75.00	14/06/17	0.01	10	nd	nd	DE000CE4U441
2107Z	Call	70.00	13/09/17	0.34	10	47	9.0	DE000CE4WKM1
2106Z	Call	75.00	13/09/17	0.16	10	29	11.2	DE000CE4VKL3
109FZ	Call	80.00	13/09/17	0.06	10	16	13.3	DE000CE4UUR9
222FZ	Call	80.00	13/12/17	0.17	10	25	8.9	DE000CE4X2C3
134SZ	Put	60.00	14/06/17	0.02	10	nd	nd	DE000CE4V6V6
134RZ	Put	65.00	14/06/17	0.08	10	25	19.0	DE000CE4V6U8
222GZ	Put	60.00	13/09/17	0.15	10	21	8.4	DE000CE4X2D1
298PZ	❖ Put	70.00	13/09/17	0.51	10	53	6.9	DE000CEBWBG3

SCOR (34.36 EUR)

124VZ	Call	33.00	14/06/17	0.38	5	69	121	DE000CE4V09
2457Z	Call	36.00	14/06/17	0.08	5	28	19.3	DE000CE4TTZ0
2982Z	Call	39.00	14/06/17	0.01	5	nd	nd	DE000CEAUN72
311AZ	❖ Call	36.00	13/09/17	0.32	5	42	87	DE000CEBWR73
2108Z	Call	39.00	13/09/17	0.13	5	23	11.5	DE000CE4VKN9
222HZ	Call	42.00	13/09/17	0.04	5	10	14.1	DE000CE4X2E9
SEB SA (150.56 EUR)								
2892Z	Call	135.00	14/06/17	1.61	10	86	9.1	DE000CE4U458
2893Z	Call	150.00	14/06/17	0.46	10	44	19.0	DE000CE4U466
2109Z	Call	135.00	13/09/17	2.00	10	72	5.9	DE000CE4VKP4
222KZ	Call	150.00	13/09/17	1.03	10	50	8.1	DE000CE4X2G4
285CZ	❖ Call	165.00	13/09/17	0.46	10	29	101	DE000CEBVW1Z3
311BZ	❖ Call	180.00	13/09/17	0.18	10	14	11.7	DE000CE8WR81

Societe Generale (49.77 EUR)

5L24Z	Call	34.00	14/06/17	2.75	5	98	3.7	DE000CD9DCM8
113BZ	Call	36.00	14/06/17	2.36	5	97	4.3	DE000CD9C3C3
238Z	Call	39.00	14/06/17	1.77	5	93	5.6	DE000CD9C3D1
4J49Z	Call	42.00	14/06/17	1.20	5	85	7.7	DE000CD9CFW2
0011Z	Call	45.00	14/06/17	0.68	5	68	11.1	DE000CD9ETW3
113NZ	Call	47.00	14/06/17	0.40	5	51	14.0	DE000CEAUW15
V648Z	Call	49.00	14/06/17	0.19	5	33	18.9	DE000CE9DRY9
Z460Z	Call	51.00	14/06/17	0.08	5	18	21.9	DE000CE4UT28
4L24Z	Call	33.00	13/09/17	3.01	5	93	3.2	DE000CD9DCL0
6K48Z	Call	36.00	13/09/17	2.45	5	89	3.7	DE000CD9CZ46
7K48Z	Call	39.00	13/09/17	1.92	5	82	4.4	DE000CD9CBZ4
6M48Z	Call	42.00	13/09/17	1.44	5	73	5.3	DE000CD9DWL8
V056Z	Call	46.00	13/09/17	0.90	5	58	6.7	DE000CD9HFV6
V647Z	Call	48.00	13/09/17	0.67	5	49	7.6	DE000CE4WKR0
Z002Z	Call	50.00	13/09/17	0.49	5	40	8.6	DE000CD9ERX1
Z002Z	Call	52.00	13/09/17	0.34	5	32	9.5	DE000CE4WK8
Y933Z	Call	54.00	13/09/17	0.21	5	24	10.6	DE000CE4TKQ8
222S2Z	Call	56.00	13/09/17	0.16	5	10	18.0	DE000CE4X2P5
Z314Z	Call	58.00	13/09/17	0.09	5	13	12.0	DE000CE4TQ40
285KZ	❖ Call	60.00	13/09/17	0.06	5	9	13.3	DE000CEBWE265
150Q0Z	Call	62.00	13/09/17	0.01	5	nd	nd	DE000CE4V324
158CZ	Call	48.00	13/12/17	0.93	5	51	5.8	DE000CE4VK42
Z984Z	Call	52.00	13/12/17	0.59	5	38	6.8	DE000CE4UQ75
Z985Z	Call	56.00	13/12/17	0.35	5	27	7.7	DE000CE4U7R3
13P0Z	Call	60.00	13/12/17	0.19	5	17	9.0	DE000CE4V316
285JZ	❖ Call	64.00	13/12/17	0.09	5	10	9.8	DE000CEBWE257
20K6Z	Call	42.00	14/03/18	1.81	5	69	3.9	DE000CE4WN30
20K5Z	Call	44.00	14/03/18	1.56	5	64	4.2	DE000CE4WN22
20K4Z	Call	46.00	14/03/18	1.33	5	59	4.5	DE000CE4WN14
20K3Z	Call	48.00	14/03/18	1.13	5	53	4.8	DE000CE4WN06
20K2Z	Call	50.00	14/03/18	0.94	5	48	5.2	DE000CE4WMZ9
Z003Z	Call	52.00	14/03/18	0.78	5	42	5.5	DE000CE4WK16
20K7Z	Call	54.00	14/03/18	0.65	5	37	5.9	DE000CE4WN48
233LZ	Call	58.00	14/03/18	0.43	5	28	6.5	DE000CE4X75
Y939Z	Put	38.00	14/06/17	0.01	5	nd	nd	DE000CE4TKW6
Z820Z	Put	40.00	14/06/17	0.02	5	nd	nd	DE000CE4U2A0
Z316Z	Put	42.00	14/06/17	0.04	5	15	16.2	DE000CE4TQ65
Z819Z	Put	44.00	14/06/17	0.09	5	25	15.3	DE000CE4U292
10UZZ	Put	46.00	14/06/17	0.18	5	40	13.9	DE000CE4UH9N
Z314Z	Put	48.00	14/06/17	0.33	5	58	12.4	DE000CE4V332
285PZ	❖ Put	50.00	14/06/17	0.58	5	75	9.9	DE000CEBWE244
311DZ	❖ Put	52.00	14/06/17	0.89	5	87	8.0	DE000CEBRA2
3K98Z	Put	25.00	13/09/17	0.01	5	nd	nd	DE000CD9D9595
0013Z	Put	30.00	13/09/17	0.03	5	4	80	DE000CD9ETY9
199AZ	Put	34.00	13/09/17	0.07	5	8	8.0	DE000CE4VDT1
28M0Z	Put	36.00	13/09/17	0.10	5	11	7.9	DE000CE8VU5
Z462Z	Put	38.00	13/09/17	0.15	5	15	7.5	DE000CE4TU44
222UZ	Put	40.00	13/09/17	0.21	5	20	7.4	DE000CE4X2R1
Z818Z	Put	42.00	13/09/17	0.30	5	27	7.0	DE000CEA284
222TZ	Put	44.00	13/09/17	0.41	5	34	6.8	DE000CE4XQ23
285LZ	❖ Put	46.00	13/09/17	0.55	5	42	6.3	DE000CEBWE273
285MZ	❖ Put	48.00	13/09/17	0.73	5	51	5.9	DE000CE8W281
285NZ	❖ Put	50.00	13/09/17	0.95	5	60	5.4	DE000CEBWE299
198ZZ	Put	34.00	13/12/17	0.17	5	12	57	DE000CE4WD53
10U3Z	Put	40.00	13/12/17	0.39	5	24	52	DE000CE4UHP4
317BZ	❖ Put	44.00	13/12/17	0.64	5	36	4.8	DE000CEBWEV69
222VZ	Put	46.00	14/03/18	0.55	5	26	4.2	DE000CE4X2S9

Sodexo (18.65 EUR)

157RZ	Call	105.00	14/06/17	1.36	10	96	8.5	DE000CE4VJTO
Z430Z	Call	120.00	14/06/17	0.17	10	39	27.2	DE000CE4TT62

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
--------	-----------	-----------------------	----------	---------------	----------	-------	------------	------

STMicroelectronics (14.76 EUR)

2P02Z	Call	12.00	13/09/17	0.50	10	47	11.2	DE000CE4WJA8
2104Z	Call	13.50	13/09/17	0.09	10	14	16.9	DE000CE8VZ6
22								

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité produit	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
233DZ	Call	135,00	13/09/17	0,32	20	46	9,9	DE000CE4XA00
298LZ	♦ Call	150,00	13/09/17	0,09	20	19	13,7	DE000CE8WB0D0

Action Europe

Alibaba Group Holding ADR (124.87 USD)

Z620Z	Call	100,00	14/06/17	2,24	10	97	51	DE000CE4TW9
10P4Z	Call	110,00	14/06/17	1,38	10	88	79	DE000CE4U5J
223YZ	Call	125,00	14/06/17	0,37	10	42	16,5	DE000CE4X3K4
223ZZ	Call	120,00	13/09/17	1,01	10	51	71	DE000CE4X3L2
285S2	♦ Call	135,00	13/09/17	0,41	10	32	9,4	DE000CE8WB2D8

Aperam SA (43.51 EUR)

11BZ	Call	45,00	14/06/17	0,16	5	32	17,4	DE000CE4UVQ3
2854Z	Call	50,00	14/06/17	0,01	5	nd	nd	DE000CE4U318
32J0Z	♦ Call	45,00	13/09/17	0,50	5	43	7,8	DE000CE8WBXC6
232P2	Call	50,00	13/09/17	0,17	5	22	10,4	DE000CE4X9L9
2K02Z	Call	55,00	13/09/17	0,07	5	11	10,5	DE000CE4WH46

ArcelorMittal (19,91 EUR)

2,98Z	Call	16,50	14/06/17	0,57	6	93	5,3	DE000CD9CRY3
9J16Z	Call	18,00	14/06/17	0,35	6	81	7,4	DE000CD9CV82
6J24Z	Call	21,00	14/06/17	0,06	6	33	13,6	DE000CD9CAJ0
6K45Z	Call	18,00	13/09/17	0,47	6	71	4,9	DE000CD9CYN2
4L93Z	Call	21,00	13/09/17	0,22	6	45	6,5	DE000CD9DP04

BMW (86,58 EUR)

15X0Z	Call	90,00	14/06/17	0,02	20	nd	nd	DE000CE4VEN4
29Z2Z	Call	90,00	13/09/17	0,13	20	36	12,0	DE000CE4O49
2L02Z	Call	100,00	13/09/17	0,02	20	nd	nd	DE000CE4WH4
Daimler AG (67,96 EUR)								
15N7Z	Call	70,00	14/06/17	0,04	10	26	35,2	DE000CE4VJ6

Deutsche Bank (16,98 EUR)

232XZ	Call	16,00	14/06/17	0,23	5	70	10,6	DE000CE4X9U0
15P7Z	Call	16,07	14/06/17	0,25	4,46	68	10,7	DE000CE4VR4
2864Z	Call	17,85	14/06/17	0,03	4,46	23	21,3	DE000CE4U3B6
232Y2	Call	18,00	14/06/17	0,02	5	nd	nd	DE000CE4X9V8
279QZ	Call	16,00	13/09/17	0,35	5	63	6,2	DE000CE8VZ74

Gemalto NV (54,77 EUR)

22W0Z	Call	18,00	13/09/17	0,02	10	nd	nd	DE000CE4WH6
22V0Z	Put	18,00	13/09/17	0,04	5	17	11,5	DE000CE4X0R5
22V0Z	Put	16,00	13/09/17	0,04	5	17	11,5	DE000CE4X0R5
22V0Z	Put	14,00	13/09/17	0,04	5	17	11,5	DE000CE4X0R5
22V0Z	Put	12,00	13/09/17	0,04	5	17	11,5	DE000CE4X0R5

KBC Bank NV (65,81 EUR)

8J97Z	Call	12,00	14/06/17	1,54	2	96	4,8	DE000CD9CRV9
K000Z	Call	14,00	14/06/17	0,58	2	79	10,6	DE000CD9EIJ0
Y902Z	Call	16,00	14/06/17	0,04	2	18	26,6	DE000CE4T1K8
2880Z	Call	14,00	13/09/17	0,70	2	65	71	DE000CE8VZJ8
2877Z	Call	16,00	13/09/17	0,20	2	31	11,0	DE000CE4U3K7

ING (15,08 EUR)

8J97Z	Call	12,00	14/06/17	1,54	2	96	4,8	DE000CD9CRV9
K002Z	Call	14,00	14/06/17	0,58	2	79	10,6	DE000CE4U3N1
Y902Z	Call	16,00	14/06/17	0,04	2	18	26,6	DE000CE4T1K8
2880Z	Call	14,00	13/09/17	0,70	2	65	71	DE000CE8VZJ8
2877Z	Call	16,00	13/09/17	0,20	2	31	11,0	DE000CE4U3K7

Nokia (5,55 EUR)

0301Z	Call	4,50	14/06/17	0,45	2	96	5,9	DE000CD9EP7
3M20Z	Call	5,00	14/06/17	0,21	2	81	10,2	DE000CD9DT00
5K46Z	Call	5,50	14/06/17	0,05	2	40	18,4	DE000CD9CYU7
2885Z	Call	5,00	13/09/17	0,30	2	68	6,3	DE000CE4U3Y8

Wal Mart (78,60 USD)

1005Z	Call	82,00	14/06/17	0,01	20	nd	nd	DE000CE4UJG9
225FZ	Call	80,00	13/09/17	0,10	20	40	14,0	DE000CE4X4F2
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8

Yahoo! (50,76 USD)

113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8
113WZ	Call	50,00	14/06/17	0,34	5	47	17,5	DE000CE4VUJ8

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
Z445Z	Call	5,50	13/09/17	0,16	2	48	7,8	DE000CE4TTM8
310NZ	♦ Call	6,50	13/09/17	0,04	2	18	9,7	DE000CE8WQV9
233FZ	Call	5,50	13/12/17	0,23	2	50	61	DE000CE4XA26
221SZ	Call	6,00	13/12/17	0,14	2	36	71	DE000CE4X1Z6
233GZ	Put	4,50	13/09/17	0,04	2	16	7,6	DE000CE4XA34

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
Z446Z	Call	22,00	14/06/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4TTN6
157H2	Call	25,00	14/06/17	0,41	40	86	13,2	DE000CE4VJ9
157H2	Call	25,00	14/06/17	0,07	20	45	11,1	DE000CE4WTC5
232FZ	Call	27,00	14/06/17	0,07	20	45	11,1	DE000CE4WTC5

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
Z447Z	Call	26,00	14/06/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4WTC5
232FZ	Call	26,00	14/06/17	0,01	20	45	11,1	DE000CE4WTC5
232FZ	Call	26,00	14/06/17	0,01	20	45	11,1	DE000CE4WTC5
232FZ	Call	26,00	14/06/17	0,01	20	45	11,1	DE000CE4WTC5

| Mnemo. | Call/ Put | Prix d'exer. (strike) | Maturité | Cours produit | Parité % | Delta | Elasticité | ISIN |
</tr
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité %	ISIN
1E72Z	Call	5000	14/06/17	146	200	82	15,7	DE000CD5PAC5
269YZ	Call	5050	14/06/17	124	200	78	17,7	DE000CE4XP55
8J6Z2	Call	5100	14/06/17	1,02	200	73	19,9	DE000CD9CKE0
269ZZ	Call	5150	14/06/17	0,82	200	66	22,9	DE000CE4XP73
9H3Z2	Call	5200	14/06/17	0,63	200	59	26,0	DE000CD9BN99
27A0Z	Call	5250	14/06/17	0,45	200	50	30,9	DE000CE4XP91
1E67Z	Call	5300	14/06/17	0,31	200	41	35,8	DE000CD9CKF7
27B0Z	Call	5350	14/06/17	0,20	200	31	40,7	DE000CE4XPV9
2E72Z	Call	5400	14/06/17	0,12	200	22	47,6	DE000CD5PAD3
27C0Z	Call	5450	14/06/17	0,06	200	14	53,9	DE000CE4XPW7
3J67Z	Call	5500	14/06/17	0,03	200	9	48,0	DE000CD9KG55
31U1Z	◆ Call	5550	14/06/17	0,03	200	6	37,8	DE000CE8WRR6
1V04Z	Call	5600	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CE4UCM2	
228LZ	Call	4900	19/07/17	2,01	200	81	11,0	DE000CE4XH63
228MZ	Call	5100	19/07/17	1,20	200	66	15,1	DE000CE4X69
27D0Z	Call	5200	19/07/17	0,85	200	55	17,9	DE000CE4XP5
228NZ	Call	5300	19/07/17	0,55	200	44	21,4	DE000CE4X6K7
31IVZ	◆ Call	5350	19/07/17	0,43	200	37	23,5	DE000CE8WRS4
27E0Z	Call	5400	19/07/17	0,33	200	31	25,7	DE000CE4XPY3
31IWZ	◆ Call	5450	19/07/17	0,24	200	26,8	DE000CE8WRT2	
228PZ	Call	5500	19/07/17	0,16	200	20	31,0	DE000CE4XL5
31XKZ	◆ Call	5550	19/07/17	0,13	200	15	28,8	DE000CE8WRUO
27F0Z	Call	5600	19/07/17	0,08	200	11	33,6	DE000CE4XPZ0
31Y1Z	◆ Call	5650	19/07/17	0,07	200	8	27,9	DE000CE8WBVR8
31ZZ	◆ Call	5700	19/07/17	0,05	200	6	26,8	DE000CE8WRW6
312AZ	◆ Call	5800	19/07/17	0,03	200	3	20,9	DE000CE8WRX4
228QZ	Call	5000	16/08/17	1,71	200	71	11,3	DE000CE4X6M3
27G0Z	Call	5100	16/08/17	1,33	200	64	13,0	DE000CE4XQ02
228RZ	Call	5200	16/08/17	0,99	200	55	15,0	DE000CE4X6N1
27H0Z	Call	5300	16/08/17	0,70	200	45	17,3	DE000CE4XQ10
228SZ	Call	5400	16/08/17	0,46	200	35	20,1	DE000CE4XP6
27J0Z	Call	5500	16/08/17	0,29	200	25	22,9	DE000CE4XQ28
228TZ	Call	5600	16/08/17	0,17	200	17	24,7	DE000CE4X604
27K0Z	Call	5700	16/08/17	0,10	200	11	25,3	DE000CE4XQ36
31ZBZ	◆ Call	5800	16/08/17	0,06	200	6	23,9	DE000CE8WRY2
4J67Z	Call	4600	13/09/17	3,51	200	87	6,7	DE000CD9KH3
5J67Z	Call	4800	13/09/17	2,63	200	80	8,3	DE000CD9CKJ9
6J67Z	Call	5000	13/09/17	1,82	200	69	10,4	DE000CD9KK7
7J67Z	Call	5200	13/09/17	1,13	200	54	13,1	DE000CD9CKL5
31C2Z	◆ Call	5300	13/09/17	0,84	200	46	14,9	DE000CE8WR29
8J67Z	Call	5400	13/09/17	0,59	200	37	17,0	DE000CD9KM3
31D2Z	◆ Call	5500	13/09/17	0,40	200	29	19,0	DE000CE8WS07
2701Z	Call	5600	13/09/17	0,26	200	21	20,5	DE000CE4YT3
31E2Z	◆ Call	5700	13/09/17	0,17	200	14	21,2	DE000CE8WS15
1V06Z	Call	5800	13/09/17	0,11	200	10	21,0	DE000CE4UCP5
31ZFZ	◆ Call	5900	13/09/17	0,07	200	6	20,0	DE000CE8WS23
O160Z	Call	4800	13/12/17	2,83	200	74	7,1	DE000CD9E625
O161Z	Call	5000	13/12/17	2,09	200	64	8,4	DE000CD9E700
O162Z	Call	5200	13/12/17	1,44	200	53	10,1	DE000CD9E718
O163Z	Call	5400	13/12/17	0,92	200	41	12,1	DE000CD9E726
O1V0Z	Call	5600	13/12/17	0,53	200	28	14,3	DE000CE4UQ3
O1V0Z	Call	5800	13/12/17	0,29	200	17	15,9	DE000CE4U4CR1
312GZ	◆ Call	6000	13/12/17	0,15	200	10	16,2	DE000CE8WS31
16TRZ	Call	5000	14/03/18	2,35	200	63	7,2	DE000CE4VQ3
167SZ	Call	5200	14/03/18	1,73	200	53	8,3	DE000CE4VQV1
167TZ	Call	5400	14/03/18	1,20	200	43	9,7	DE000CE4VQW9
167UZ	Call	5600	14/03/18	0,80	200	33	11,0	DE000CE4VQX7
167VZ	Call	5800	14/03/18	0,51	200	24	12,2	DE000CE4VQY5
312HZ	◆ Call	6000	14/03/18	0,31	200	16	13,0	DE000CE8WS49
J3J6Z	Put	3000	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD9KZ5	
2H34Z	Put	3200	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD9BNR8	
7E76Z	Put	3400	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD5PB01	
3H34Z	Put	3600	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD9BN56	
6E76Z	Put	3800	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD5PBC5	
168DZ	Put	3900	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CE4VR60	
J4J6Z	Put	4000	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CD9CL09	
168EZ	Put	4100	14/06/17	0,01	200	nd	DE000CE4VR78	
5E76Z	Put	4200	14/06/17	0,02	200	nd	DE000CD5PB55	
168FZ	Put	4300	14/06/17	0,02	200	nd	DE000CE4VR86	
W841Z	Put	4400	14/06/17	0,02	200	nd	DE000CE4VR94	
168GZ	Put	4500	14/06/17	0,03	200	3	18,0	DE000CE4VR44
27T0Z	Put	4600	14/06/17	0,03	200	3	17,1	DE000CE4XQB9
27U0Z	Put	4650	14/06/17	0,04	200	5	20,3	DE000CE4XQC7
168HZ	Put	4700	14/06/17	0,04	200	5	24,2	DE000CE4VR43
27V0Z	Put	4750	14/06/17	0,05	200	7	25,0	DE000CE4XQD5
27W0Z	Put	4800	14/06/17	0,05	200	8	26,3	DE000CE4T207
27W0Z	Put	4850	14/06/17	0,06	200	10	25,5	DE000CE4XQES
168JZ	Put	4900	14/06/17	0,07	200	12	28,2	DE000CE4VRB1
27X0Z	Put	4950	14/06/17	0,08	200	14	29,3	DE000CE4XQFO
27Y0Z	Put	5000	14/06/17	0,10	200	18	31,2	DE000CE4T215
27Y0Z	Put	5050	14/06/17	0,12	200	22	30,5	DE000CE4XQG8
27Z0Z	Put	5100	14/06/17	0,16	200	27	29,3	DE000CE4XQH6
27A0Z	Put	5150	14/06/17	0,21	200	19	19,6	DE000CE4XQJ2
27B0Z	Put	5200	14/06/17	0,27	200	41	29,4	DE000CE4XQK0
3W00Z	◆ Put	5250	14/06/17	0,36	200	50	28,7	DE000CE8WD6
3W01Z	◆ Put	5300	14/06/17	0,47	200	59	27,1	DE000CE8WD4
3W02Z	◆ Put	5350	14/06/17	0,60	200	69	25,1	DE000CE8WDF1
31J2Z	◆ Put	5400	14/06/17	0,77	200	78	23,0	DE000CE8WS56
229FZ	◆ Put	5450	14/06/17	0,97	200	88	20,6	DE000CE8WS64
31L2Z	◆ Put	4950	19/07/17	0,24	200	22	19,7	DE000CE8WS72
3W06Z	◆ Put	5000	19/07/17	0,28	200	19,5	DE000CE8WDK1	
312MZ	◆ Put	5050	19/07/17	0,33	200	19,7	DE000CE8WS80	
270CZ	Put	5100	19/07/17	0,39	200	34	19,3	DE000CE4XQL8
312NZ	◆ Put	5150	19/07/17	0,46	200	39	19,2	DE000CE8WS88
312PZ	◆ Put	5200	19/07/17	0,64	200	50	18,0	DE000CE8WSA0
312QZ	◆ Put	5300	19/07/17	0,75	200	56	17,6	DE000CE8WSB8
312RZ	◆ Put	5350	19/07/17	0,88	200	63	16,7	DE000CE8WSC6

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité %	ISIN
312S2	◆ Put	5400	19/07/17	1,02	200	69	16,0	DE000CE8WSD4
312T2	◆ Put	5450	19/07/17	1,19	200	75	15,1	DE000CE8WSE2
3W08Z	◆ Put	4200	16/08/17	0,07	200	4	11,8	DE000CE8WDM7
229KZ	Put	4300	16/08/17	0,08	200	5	13,7	DE000CE4X767
3W09Z	◆ Put	4400	16/08/17	0,10	200	7	13,6	DE000CE8WDN5
229JZ	Put	4500	16/08/17	0,13	200	9	15,1	DE000CE4X759
3X00Z	◆ Put	4600	16/08/17	0,16	200	11,5	15,3	DE000CE8WP01
229HZ	Put	4700	16/08/17	0,20	200	14	16,1	DE000CE8X742
3X01Z	◆ Put	4800	16/08/17	0,25	200	18	16,4	DE000CE8WDQ8
229GZ	Put	4900	16/08/17	0,32	200	23	16,4	DE000CE8WV74
3X02Z	◆ Put	5000	16/08/17	0,39	200	27	16,4	DE000CE8WD6
229HZ	Put	5100	16/08/17	0,44	200	31	16,4	DE000CE8WV97
3X03Z	◆ Put	5200	16/08/17	0,52	200	36	16,4	DE000CE8WDN9
229KZ	Put	5300	16/08/17	0,59	200	41	16,4	DE000CE8WDQ1
3X04Z	◆ Put	5400	16/08/17	0,65	200	44	16,4	DE000CE8WD12
229LZ	Put	5500	16/08/17	0,72	200	49	16,4	DE000CE8WD2
3X05Z	◆ Put	5600	16/08/17	0,79	200	54	16,4	DE000CE8WD3
229HZ	Put	5700	16/08/17	0,86	200	59	16,4	DE000CE8WD4
3X06Z	◆ Put	5800	16/08/17	0,93	200	64	16,4	DE000CE8WD5
229GZ	Put	5900	16/08/17	1,00	200	69	16,4	DE000CE8WD6
3X07Z	◆ Put	6000	16/08/17	1,07	200	74	16,4	DE000CE8WD7
229HZ	Put	6100	16/08/17	1,14	200	79	16,4	DE000CE8WD8
3X08Z	◆ Put	6200	16/08/17	1,21	200	84	16,4	DE000CE8WD9
229KZ	Put	6300	16/08/17	1,28	200	89	16,4	DE000CE8WD0
3X09Z	◆ Put	6400	16/08/17	1,35	200	94	16,4	DE000CE8WD1
229HZ	Put	6500	16/08/17	1,42	200	99	16,4	DE000CE8WD2</td

Mnemo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité %	Delta	Elasticité	ISIN
--------	-----------	-----------------------	----------	---------------	----------	-------	------------	------

ZH37Z	Put	2000	14/06/17	0.03	100	2	12.4	DE000CD9BPC5
W195Z	Put	2100	14/06/17	0.03	100	4	15.6	DE000CD9EYV1
W850Z	Put	2200	14/06/17	0.05	100	10	25.3	DE000CD9F338
Z754Z	Put	2300	14/06/17	0.07	100	25	40.4	DE000CEA4UO0
6J72Z	Put	1800	13/09/17	0.08	100	3	7.3	DE000CD9CLN9
3Y00Z	Put	1900	13/09/17	0.10	100	5	8.7	DE000CEBWDZ9
W196Z	Put	2000	13/09/17	0.13	100	8	11.1	DE000CD9EYW9
3Y01Z	Put	2100	13/09/17	0.18	100	13	12.9	DE000CEBWE03
Z752Z	Put	2200	13/09/17	0.26	100	22	14.2	DE000CEA4U04
3Y02Z	Put	2300	13/09/17	0.42	100	36	14.8	DE000CEBWE11
Z753Z	Put	2400	13/09/17	0.70	100	58	14.7	DE000CEA4U02
3Y03Z	Put	2500	13/09/17	1.24	100	85	12.9	DE000CEBWE29
3Y04Z	Put	1700	13/12/17	0.13	100	4	6.0	DE000CEBWE37
W197Z	Put	1800	13/12/17	0.11	100	6	9.3	DE000CD9EYX7
3Y05Z	Put	1900	13/12/17	0.19	100	9	8.3	DE000CEBWE45
W851Z	Put	2000	13/12/17	0.19	100	13	11.6	DE000CD9F46
3Y06Z	Put	2100	13/12/17	0.36	100	19	9.7	DE000CEBWE52
Z104Z	Put	2200	13/12/17	0.47	100	27	10.6	DE000CEA4U84
169EZ	Put	1900	14/03/18	0.32	100	12	7.1	DE000CE4VRX5
169DZ	Put	2100	14/03/18	0.54	100	23	8.0	DE000CE4VRW7

Devises

EUR/CAD (1.1189 USD)

105FZ	Call	1,04	21/06/17	7,28	0,01	100	14,7	DE000CE4UNL1
W699Z	Call	1,08	21/06/17	3,79	0,01	90	26,9	DE000CD9F905
W700Z	Call	1,12	21/06/17	1,08	0,01	100	47,4	DE000CD9F913
W701Z	Call	1,16	21/06/17	0,22	0,01	8	38,2	DE000CD9F921
105GZ	Call	1,04	20/09/17	7,88	0,01	93	12,6	DE000CE4UNM9
Z105H	Call	1,08	20/09/17	4,65	0,01	79	18,5	DE000CE4UNN7
105JZ	Call	1,12	20/09/17	2,12	0,01	51	27,1	DE000CE4UNP2
105KZ	Call	1,16	20/09/17	0,79	0,01	23	31,4	DE000CE4UNQ0
30Y4Z	Put	1,06	20/12/17	6,98	0,01	83	12,6	DE000CEBWJ40
30Y5Z	Put	1,10	20/12/17	4,17	0,01	66	17,1	DE000CEBWJ57
30Y6Z	Put	1,14	20/12/17	2,12	0,01	43	22,1	DE000CEBWJ65
30Y7Z	Put	1,18	20/12/17	0,99	0,01	23	24,7	DE000CEBWJ73
105RZ	Put	0,92	20/09/17	0,04	0,01	0	0,3	DE000CE4UNW8
105QZ	Put	0,96	20/09/17	0,05	0,01	0	3,6	DE000CE4UNV0
105PZ	Put	1,00	20/09/17	0,08	0,01	2	15,4	DE000CE4UNU2
105NZ	Put	1,04	20/09/17	0,23	0,01	9	27,7	DE000CE4UNT4
105MZ	Put	1,08	20/09/17	0,52	0,01	22	33,9	DE000CE4UNS6
30Z1Z	Put	0,98	20/12/17	0,18	0,01	4	15,1	DE000CEBWJB7
30Z0Z	Put	1,02	20/12/17	0,37	0,01	9	20,1	DE000CEBWJ94
30Y9Z	Put	1,06	20/12/17	0,71	0,01	19	22,7	DE000CEBWJ99
30Y8Z	Put	1,10	20/12/17	1,42	0,01	37	22,2	DE000CEBWJ81

Energie et matières premières

Argent (16.82 USD)

V714Z	Call	17,00	06/06/17	0,07	4	39	20,8	DE000CD9ET58
V715Z	Call	19,00	06/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CD9ET66
V716Z	Call	21,00	06/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CD9ET74
30Z2Z	Put	16,00	05/09/17	0,30	4	67	8,5	DE000CEBWHJ4
101XZ	Call	18,00	05/09/17	0,10	4	31	11,7	DE000CE4UL83
101YZ	Call	20,00	05/09/17	0,04	4	13	10,1	DE000CE4UL91
V729Z	Put	14,00	06/06/17	0,01	4	nd	nd	DE000CD9ETAS
V728Z	Put	16,00	06/06/17	0,02	4	nd	nd	DE000CD9ET90
V717Z	Put	18,00	06/06/17	0,28	4	90	10,9	DE000CD9ET82
101ZZ	Put	14,00	05/09/17	0,03	4	10	9,2	DE000CE4ULAB
30Z2Z	Put	16,00	05/09/17	0,10	4	33	10,2	DE000CEBWJ80
30Z9Z	Put	18,00	05/09/17	0,35	4	70	6,9	DE000CEBWJK8

Oil Brent Future Dec 2017 (\$4,18 USD)

Z31VZ	Call	45,00	26/10/17	0,94	10	80	4,3	DE000CE4X924
Z31WZ	Call	50,00	26/10/17	0,62	10	66	5,5	DE000CE4X932
Z31XZ	Call	55,00	26/10/17	0,36	10	48	7,0	DE000CE4X940
Z31YZ	Call	60,00	26/10/17	0,18	10	30	9,0	DE000CE4X957
Z31ZZ	Call	65,00	26/10/17	0,08	10	17	10,0	DE000CE4X965
Z32EZ	Put	35,00	26/10/17	0,01	100	nd	nd	DE000CE4X980
Z32DZ	Put	40,00	26/10/17	0,05	10	10	6,8	DE000CE4X9A2
Z32CZ	Put	45,00	26/10/17	0,12	10	20	6,7	DE000CE4X999
Z32BZ	Put	50,00	26/10/17	0,24	10	34	6,0	DE000CE4X981
Z32AZ	Put	55,00	26/10/17	0,43	10	52	5,3	DE000CE4X973

Oil Brent Future Sep 2017 (\$3,87 USD)

Z268Z	Call	50,00	26/07/17	0,48	10	68	7,4	DE000CE4TNV2
Z269Z	Call	55,00	26/07/17	0,21	10	42	10,5	DE000CE4TNW0
Z270Z	Call	60,00	26/07/17	0,07	10	19	12,7	DE000CE4TNX8
Z271Z	Call	65,00	26/07/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4TNY6
Z279Z	Put	40,00	26/07/17	0,01	10	nd	nd	DE000CE4TP66
Z278Z	Put	45,00	26/07/17	0,04	10	14	9,4	DE000CE4TP58
Z277Z	Put	50,00	26/07/17	0,14	10	32	9,5	DE000CE4TP41
Z276Z	Put	55,00	26/07/17	0,32	10	58	7,5	DE000CE4TP33
Z275Z	Put	60,00	26/07/17	0,62	10	81	5,6	DE000CE4TP25
Z274Z	Put	65,00	26/07/17	1,01	10	93	4,0	DE000CE4TP17

Or (1251.40 USD)

V690Z	Call	120,00	06/06/17	0,50	100	89	19,5	DE000CD9ESX9
102AZ	Call	125,00	06/06/17	0,18	100	52	32,5	DE000CE4ULB6
V691Z	Call	130,00	06/06/17	0,04	100	12	27,4	DE000CD9ESY7
102BZ	Call	135,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CE4ULC4
V700Z	Call	140,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CD9ESZ4
102CZ	Call	120,00	05/09/17	0,66	100	73	12,2	DE000CE4ULD2
30Z2Z	Put	125,00	05/09/17	0,39	100	54	15,1	DE000CEBWJCS
102DZ	Put	130,00	05/09/17	0,21	100	34	18,2	DE000CE4ULE0
30Z3Z	Put	135,00	05/09/17	0,13	100	21	17,8	DE000CEBWJ3
102EZ	Put	140,00	05/09/17	0,08	100	12	17,1	DE000CE4ULF7
102GZ	Put	150,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CE4ULH3
V703Z	Put	105,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CD9ET25
102FZ	Put	110,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CE4ULG5
V702Z	Put	150,00	06/06/17	0,02	100	nd	nd	DE000CD9ET77
V701Z	Put	125,00	06/06/17	0,16	100	48	31,8	DE000CD9ET09
102JZ	Put	100,00	05/09/17	0,02	100	nd	nd	DE000CE4ULK7
102HZ	Put	100,00	05/09/17	0,05	100	8	14,6	DE000CE4ULJ9
30Z4Z	Put	115,00	05/09/17	0,09	100	15	16,8	DE000CEBWJF1
30Z5Z	Put	120,00	05/09/17	0,16	100	27	17,0	DE000CEBWJF8
30Z6Z	Put	125,00	05/09/17	0,34	100	47	15,0	DE000CEBWJG6

Mnemo.	Borne basse	Borne haute	Maturité	Cours produit	Rendt max (%)	Barrière touchée	ISIN
--------	-------------	-------------	----------	---------------	---------------	------------------	------

▼ Cappés/Floorés							
------------------	--	--	--	--	--	--	--

Cappés							
--------	--	--	--	--	--	--	--

CAC 40 (5320,49 pts) (Remboursement max 200 €)							
--	--	--	--	--	--	--	--

Mnemo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
--------	------	-----------------	---------------	-------------	------

8T76Z	Short	-5	0.05	EURO STOXX 50	DE000C9KPMN0
EUS5Z	Short	-5	6,76	EURO STOXX 50	DE000CE4WLE6
EL10Z	Leverage	10	48,93	EURO STOXX 50	DE000CD9DRY1
ES10Z	Short	-10	0,80	EURO STOXX 50	DE000CD9DRZ8
AU76Z	Short	-3	1,94	FTSE	DE000CK9PZD3
AU77Z	Leverage	5	29,64	FTSE	DE000CK9PZE1
AU78Z	Short	-5	0,37	FTSE	DE000CK9PZF8
IBL3Z	Leverage	3	15,25	IBEX	DE000CE4UPN2
IBS3Z	Short	-3	6,09	IBEX	DE000CE4UPP7
IBL5Z	Leverage	5	14,91	IBEX	DE000CE4WLGI
BT66Z	Leverage	5	9,78	IBEX	DE000CK9PMD1
IBS5Z	Short	-5	1,67	IBEX	DE000CD5P027
ITL3Z	Leverage	3	13,90	MIB	DE000CE4UPL6
ITS3Z	Short	-3	6,45	MIB	DE000CE4UPM4
4U82Z	Leverage	5	5,26	MIB	DE000CK9PZJ0
ITL5Z	Leverage	5	31,63	MIB	DE000CD9DKU4
ITS5Z	Short	-5	1,36	MIB	DE000CD5P019
ITI0Z	Leverage	10	54,97	MIB	DE000CD5P001
IL10Z	Leverage	10	1,31	MIB	DE000CD22167
IS10Z	Short	-10	2,32	MIB	DE000CE4WF13
IL12Z	Leverage	12	73,73	MIB	DE000CD9DKS8
IS12Z	Short	-12	0,06	MIB	DE000CD9DKT6
8T55Z	Leverage	3	21,83	SMI	DE000CK9PMP32
SWS3Z	Short	-3	6,55	SMI	DE000CE4UPJO
SWL5Z	Leverage	5	14,58	SMI	DE000CE4UPH4
8T58Z	Short	-5	0,16	SMI	DE000CK9PMP65

Indices américains

DJ3LZ	Leverage	3	10,60	Dow Jones	DE000CD9FG629
DJ3SZ	Short	-3	7,30	Dow Jones	DE000CD9FG37
DJ5LZ	Leverage	5	11,75	Dow Jones	DE000CD9FG45
DJ5SZ	Short	-5	6,31	Dow Jones	DE000CD9FG52
3U34Z	Short	-5	0,20	Dow Jones	DE000CK9PVY7
JL10Z	Leverage	10	30,03	Dow Jones	DE000CD9DY64
JS10Z	Short	-10	1,77	Dow Jones	DE000CD9DYH2
NQL3Z	Leverage	3	12,52	Nasdaq-100	DE000CE4UEP1
NQ55Z	Short	-3	5,50	Nasdaq-100	DE000CD9FG660
3U42Z	Leverage	5	132,09	Nasdaq-100	DE000CK9PW06
NQL5Z	Leverage	5	15,48	Nasdaq-100	DE000CE4UPB8
NQ55Z	Short	-5	3,92	Nasdaq-100	DE000CD9FG78
3U43Z	Short	-5	0,04	Nasdaq-100	DE000CK9PW14
NQ55Z	Short	-5	1,94	Nasdaq-100	DE000CD22175
QL10Z	Leverage	10	27,84	Nasdaq-100	DE000CD9GYJ8
QSI0Z	Short	-10	1,48	Nasdaq-100	DE000CD9GYK6
SP3LZ	Leverage	3	10,63	S&P 500	DE000CD9FG686
3U36Z	Short	-3	0,93	S&P 500	DE000CK9PVV4
SP35Z	Short	-3	7,27	S&P 500	DE000CD9FG694
SPL5Z	Leverage	5	11,32	S&P 500	DE000CE4UPG6
3U37Z	Leverage	5	65,77	S&P 500	DE000CK9PVW2
3U38Z	Short	-5	0,14	S&P 500	DE000CK9PVX0
SP55Z	Short	-5	6,27	S&P 500	DE000CD9GA9
UL10Z	Leverage	10	21,81	S&P 500	DE000CD9DYL4
US10Z	Short	-10	2,40	S&P 500	DE000CD9DYM2

Indices de volatilité

VIXLZ	Leverage	1	4,15	VIX Future	DE000CD9DKV2
VIXSZ	Short	-1	15,42	VIX Future	DE000CD9DKW0

Indices sectoriels

L4AUZ	Leverage	4	11,52	STOXX 600 Auto	DE000CE4WLH9
S4AUZ	Short	-4	8,01	STOXX 600 Auto	DE000CE4WLJ5
L4BAZ	Leverage	4	12,28	STOXX 600 Bank	DE000CE4WLK3
S4BAZ	Short	-4	7,30	STOXX 600 Bank	DE000CE4WL11
BAS4Z	Short	-4	1,03	STOXX 600 Banks	DE000CR2VWM7
L4BRZ	Leverage	4	7,25	STOXX 600 Basic Res.	DE000CE4UPQS
S4BRZ	Short	-4	9,57	STOXX 600 Basic Res.	DE000CE4UPR3
L4TCZ	Leverage	4	18,01	STOXX 600 Tech	DE000CE4PUPT9
S4TCZ	Short	-4	4,97	STOXX 600 Tech	DE000CE4UPU7

Energie

NGL5Z	Leverage	5	1,15	Gaz Naturel Future	DE000CD9BRT5
GNL5Z	Leverage	5	0,01	Gaz Naturel Future	DE000CR5UQR3
GN55Z	Short	-5	0,50	Gaz Naturel Future	DE000CK9WVF1
NG55Z	Short	-5	6,50	Gaz Naturel Future	DE000CE4U159
LBR5Z	Leverage	5	10,55	Oil Brent Future	DE000CZ28ZEB
7U33Z	Short	-5	1,74	Oil Brent Future	DE000CK9Q5L8
BR55Z	Short	-5	8,43	Oil Brent Future	DE000CE4U134
LBR5Z	Leverage	10	0,45	Oil Brent Future	DE000CD9BRU3
SBR5Z	Short	-10	0,04	Oil Brent Future	DE000CD9BRV1
LWT5Z	Leverage	5	6,48	Oil WTI Future	DE000CZ28ZFS
7U55Z	Short	-5	0,25	Oil WTI Future	DE000CK9Q5N4
WT55Z	Short	-5	9,92	Oil WTI Future	DE000CE4UL42
LWT5Z	Leverage	10	0,24	Oil WTI Future	DE000CD9BRW9
SWT5Z	Short	-10	0,06	Oil WTI Future	DE000CD9BRX7

Metaux

7U27Z	Leverage	4	0,05	Argent	DE000CK9Q5F0
ARSLZ	Leverage	5	9,36	Argent	DE000CE4ATH4
AR55Z	Short	-5	5,91	Argent	DE000CE4THD2
7U21Z	Leverage	5	0,38	Or	DE000CK9Q5N8
ORS5Z	Leverage	5	13,74	Or	DE000CE4THA8
OR10Z	Short	-5	4,95	Or	DE000CE4THB6
7U27Z	Leverage	10	1,54	Or	DE000CR7P480

Mnemo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
--------	------	-----------------	---------------	-------------	------

IOLOZ	Leverage	10	11,62	Or	DE000CE4UKZ7
IOSOZ	Short	-10	4,16	Or	DE000CE4UL00
LSPAZ	Leverage	4	8,14	Palladium	DE000CE4UL67
SSPAZ	Short	-4	7,05	Palladium	DE000CE4UL75
XT4LZ	Leverage	4	9,29	Platinum	DE000CE4THEO
XT45Z	Short	-4	6,60	Platinum	DE000CE4THF7

Matières premières

7U56Z	Leverage	4	0,86	Cacao Future	DE000CK9QB7F
CCL5Z	Leverage	5	1,35	Cacao Future	DE000CD9DS27
CCS5Z	Short	-5	15,05	Cacao Future	DE000CD9DS35
7U61Z	Leverage	4	0,05	Café Future	DE000CK9QBK7
KCL5Z	Leverage	5	1,99	Café Future	DE000CD9DS01
KCS5Z	Short	-5	15,75	Café Future	DE000CD9DS19
LCT4Z	Leverage	4	15,78	Coton Future	DE000CD22S27
SCT4Z	Short	-4	1,86	Coton Future	DE000CD22SR
HGL5Z	Leverage	5	6,66	Cuirre Future	DE000CE4UL18
7U58Z	Leverage	5	0,21	Cuirre Future	DE000CK9QBH3
HGS5Z	Short	-5	7,86	Cuirre Future	DE000CE4UL26
LSU5Z	Leverage	5	1,42	Sucré Future	DE000CD9BRY5
SSU5Z	Short	-5	14,31	Sucré Future	DE000CD9BRZ2

Taux d'intérêt

234BZ	Leverage	10	9,88	BOBL Future	DE000CE4XAG2
234DZ	Short	-10	9,95	BOBL Future	DE000CE4XAHO
234EZ	Leverage	10	12,10	BTP Future	DE000CE4XAJ6
234FZ	Short	-10	7,88	BTP Future	DE000CE4XAJX
IW32Z	Short	-10	0,07	BTP Future	DE000CK9QC90
233Z	Leverage	10	9,86	Bund Future	DE000CE4XAET
7U52Z	Short	-10	0,50	Bund Future	DE000CD9P027
234AZ	Short	-10	9,79	Bund Future	DE000CE4XAFA4
234FZ	Leverage	10	1,93	OAT Future	DE000CE4XAFL2
234GZ	Short	-10	8,00	OAT Future	DE000CE4AMAO
SCTLZ	Leverage	10	9,89	Schatz Future	DE000CE4X4K5
SCTSZ	Short	-10	9,98	Schatz Future	DE000CE4X4Y3
7U49Z	Leverage	10	7,91	T-note Future	DE000CK9QB18
234HZ	Short	-10	9,88	T-note Future	DE000CE4XAN8
7U51Z	Leverage	10	2,72	T-note Future	DE000CD9BZ6
234JZ	Short	-10	7,81	T-note Future	DE000CE4XAP3

Devises

AUDLZ	Leverage	10	11,69	EUR/AUD	DE000CD9DZS6
AUD5Z	Short	-10	5,50	EUR/AUD	DE000CD9DZT4
CASLZ	Leverage	10	10,70	EUR/CAD	DE000CD9DZU2
CADSZ	Short	-10	6,00	EUR/CAD	DE000CD9DZV0
CHFLZ	Leverage	10	10,33	EUR/CHF	DE000CD9DZW8
CHFSZ	Short	-10	8,52	EUR/CHF	DE000CD9DZK6
GBPLZ	Leverage	10	4,92	EUR/GBP	DE000CD9DZQ0
GBPSZ	Short	-10	12,18	EUR/GBP	DE000CD9DZB8
JPYLZ	Leverage	10	18,89	EUR/JPY	DE000CD9DZN7
JPYSZ	Short	-10	3,19	EUR/JPY	DE000CD9DP2P
NOKLZ	Leverage	10	12,06	EUR/NOK	DE000CD9E007
NOKSZ	Short	-10	6,51	EUR/NOK	DE000CD9E0071
SEKLZ	Leverage	10	9,47	EUR/SEK	DE000CD9DZY4
SEKSZ	Short	-10	8,75	EUR/SEK	DE000CD9DZT1
USDLZ	Leverage	10	9,14	EUR/USD	DE000CD9E0203
USDSZ	Short	-10	6,65	EUR/USD	DE000CD9E031
SGBLZ	Leverage	10	12,61	GBP/USD	DE000CD9E0409
SGBSZ	Short	-10	3,44	GBP/USD	DE000CD9E056

Actions

LSACZ	Leverage	5	78,35	Accor	DE000CE4W439

<tbl_r cells="6" ix

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit				

▼ Turbos sur Actions

Turbos à maturité

Accor (41,37 EUR)

192RZ	Call	28,00	1,35	16/06/17	3,1	10	DE000CE4W9T3
178FZ	Call	30,00	1,15	16/06/17	3,6	10	DE000CE4VY9T9
170FZ	Call	32,00	0,95	16/06/17	4,4	10	DE000CE4VTD3
170EZ	Call	34,00	0,75	16/06/17	5,5	10	DE000CE4VTC5
178EZ	Call	36,00	0,55	16/06/17	7,5	10	DE000CE4VY51
287WZ	Call	38,00	0,36	16/06/17	11,5	10	DE000CE8W3UQ
287XZ	Call	40,00	0,16	16/06/17	25,9	10	DE000CE8W3V8
330PZ	Call	32,00	0,95	15/09/17	4,4	10	DE000CE8X1N8
330NZ	Call	34,00	0,75	15/09/17	5,5	10	DE000CE8X1M0
330MZ	Call	36,00	0,55	15/09/17	7,5	10	DE000CE8X1L2
330LZ	Call	38,00	0,36	15/09/17	11,5	10	DE000CE8X1K4
330KZ	Call	40,00	0,16	15/09/17	25,9	10	DE000CE8X1J6
178HZ	Put	44,00	0,29	16/06/17	14,3	10	DE000CE4VYV5
287YZ	Put	48,00	0,68	16/06/17	6,1	10	DE000CE8W3W6
330QZ	Put	44,00	0,29	15/09/17	14,3	10	DE000CE8X1P3
330RZ	Put	48,00	0,69	15/09/17	6,0	10	DE000CE8X1Q1

Air France - KLM (9,25 EUR)

154JZ	Call	3,60	1,42	16/06/17	1,6	4	DE000CE4VH05
170JZ	Call	5,20	1,02	16/06/17	2,3	4	DE000CE4VTG6
170KZ	Call	5,60	0,92	16/06/17	2,5	4	DE000CE4VTH4
178NZ	Call	6,00	0,82	16/06/17	2,8	4	DE000CE4VZ03
2W02Z	Call	6,40	0,72	16/06/17	3,2	4	DE000CE4VG21
214QZ	Call	6,80	0,62	16/06/17	3,7	4	DE000CE4WX3
288AZ	Call	7,20	0,52	16/06/17	4,4	4	DE000CE8W3Y2
307PZ	Call	7,60	0,42	16/06/17	5,5	4	DE000CE8WVN10
307QZ	Call	8,00	0,32	16/06/17	7,2	4	DE000CE8WN28
331BZ	Call	7,00	0,55	15/09/17	4,2	4	DE000CE8X206
331AZ	Call	7,40	0,46	15/09/17	5,0	4	DE000CE8X1Z2
330ZZ	Call	7,80	0,36	15/09/17	6,4	4	DE000CE8X1Y5
318LZ	Call	8,40	0,22	15/09/17	10,5	4	DE000CEBW2V7
321UZ	Call	8,80	0,12	15/09/17	19,3	4	DE000CE8WVN1
335DZ	Put	9,60	0,11	15/09/17	21,0	4	DE000CE8X4S1
318MZ	Put	10,40	0,32	15/09/17	7,2	4	DE000CE8W3W5
327MZ	Put	11,20	0,52	15/09/17	4,4	4	DE000CE8WZ9

Air Liquide (110,62 EUR)

178TZ	Call	80,00	3,11	16/06/17	3,6	10	DE000CEAVZ52
178SZ	Call	85,00	2,61	16/06/17	4,2	10	DE000CE4VZ45
178RZ	Call	90,00	2,11	16/06/17	5,2	10	DE000CE4VZ37
170LZ	Call	95,00	1,61	16/06/17	6,9	10	DE000CE4VJ0
170MZ	Call	100,00	1,11	16/06/17	10,0	10	DE000CE4VTK8
288BZ	Call	105,00	0,62	16/06/17	17,8	10	DE000CE8W3Z9
331GZ	Call	85,00	2,61	15/09/17	4,2	10	DE000CE8X255
331FZ	Call	90,00	2,11	15/09/17	5,2	10	DE000CE8X248
331EZ	Call	95,00	1,61	15/09/17	6,9	10	DE000CE8X230
331DZ	Call	100,00	1,11	15/09/17	10,0	10	DE000CE8X222
331CZ	Call	105,00	0,62	15/09/17	17,8	10	DE000CE8X214
20X2Z	Put	116,00	0,59	16/06/17	18,7	10	DE000CE4WRB9
178VZ	Put	121,00	1,09	16/06/17	10,1	10	DE000CE4VZ78
288CZ	Put	131,00	2,09	16/06/17	5,3	10	DE000CE8W406
331HZ	Put	115,00	0,50	15/09/17	22,1	10	DE000CE8X265
331UZ	Put	125,00	1,49	15/09/17	7,4	10	DE000CE8X271

Airbus SE (73,84 EUR)

178TZ	Call	52,00	2,21	16/06/17	3,3	10	DE000CE4VYX1
170HZ	Call	55,00	1,91	16/06/17	3,9	10	DE000CE4VTF8
170GZ	Call	58,00	1,61	16/06/17	4,6	10	DE000CE4VTE1
178JZ	Call	61,00	1,31	16/06/17	5,8	10	DE000CE4VYJ3
191WZ	Call	64,00	1,01	16/06/17	7,3	10	DE000CE4VW93
2W00Z	Call	67,00	0,71	16/06/17	10,4	10	DE000CE4VG05
287ZZ	Call	70,00	0,42	16/06/17	17,6	10	DE000CE8W3X4
330WZ	Call	57,00	1,71	15/09/17	4,3	10	DE000CE8X1V1
330VZ	Call	60,00	1,41	15/09/17	5,2	10	DE000CE8X1U3
330UZ	Call	63,00	1,11	15/09/17	6,7	10	DE000CE8X1T5
330TZ	Call	66,00	0,82	15/09/17	9,0	10	DE000CE8X1S7
330SZ	Call	69,00	0,52	15/09/17	14,2	10	DE000CE8X1R9
178MZ	Put	78,00	0,45	16/06/17	16,4	10	DE000CE4VY26
2W01Z	Put	84,00	1,05	16/06/17	7,0	10	DE000CE4WG13
307NZ	Put	90,00	1,65	16/06/17	4,5	10	DE000CE8WVN02
330XZ	Put	80,00	0,66	15/09/17	11,2	10	DE000CE8X1W9
330YZ	Put	86,00	1,25	15/09/17	5,9	10	DE000CE8X1K7

Alibaba Group Holding ADR (124,87 USD)

193NZ	Call	85,00	3,62	16/06/17	3,1	10	DE000CE4WAE9
236DZ	Call	95,00	2,72	16/06/17	4,1	10	DE000CE4XB6N6
30Y0Z	Call	105,00	1,84	16/06/17	6,1	10	DE000CE8WGH0
Alphabet Inc C (9,36,61 USD)							
322QZ	Call	625,00	2,83	31/07/17	3,0	100	DE000CE8WYM3
322PZ	Call	700,00	2,17	31/07/17	3,9	100	DE000CE8WYI5
322NZ	Call	755,00	1,50	31/07/17	5,6	100	DE000CE8WYK7
322MZ	Call	850,00	0,83	31/07/17	10,1	100	DE000CE8WYJ9
327TZ	Put	1100,00	1,45	15/09/17	5,8	100	DE000CE8WZ7

Alstom (30,66 EUR)

178WZ	Call	20,00	1,08	16/06/17	2,8	10	DE000CE4V86
170PZ	Call	22,00	0,88	16/06/17	3,5	10	DE000CE4VTM4
170NZ	Call	24,00	0,68	16/06/17	4,5	10	DE000CE4VTG6
268AZ	Call	26,00	0,48	16/06/17	6,4	10	DE000CE4XNEO
315TZ	Call	28,00	0,28	16/06/17	11,0	10	DE000CE8WU86

Amazon (966,38 USD)

322HZ	Call	675,00	5,32	31/07/17	3,2	50	DE000CE8WYE0
322GZ	Call	750,00	3,98	31/07/17	4,3	50	DE000CE8WYD2
322FZ	Call	825,00	2,65	31/07/17	6,5	50	DE000CE8WYC4
322EZ	Call	900,00	1,31	31/07/17	13,2	50	DE000CE8WYB6
327SZ	Put	1100,00	2,39	15/09/17	7,2	50	DE000CE8WZ9

Aperam SA (43,51 EUR)

278SZ	Call	34,00	0,97	16/06/17	4,5	10	DE000CE8VYK9
192TZ	Call	38,00	0,57	16/06/17	7,6	10	DE000CE4WV9
Apple Inc. (153,63 USD)							
173ZZ	Put	160,00	0,31	16/06/17	22,1	20	DE000CE4WV14
242HZ	Put	170,00	0,75	16/06/17	9,2	20	DE000CE4FXF62

ArcelorMittal (19,91 EUR)

279BZ	Call	16,20	0,25	16/06/17	5,3	14,99	DE000CE8VYU8
-------	------	-------	------	----------	-----	-------	--------------

Mnemo. Turbo Strike = Cours Maturité Elasticité Parité ISIN

27IVZ	Call	1740	0,17	16/06/17	7,8	14,99	DE000CE4XRB7
20Y9Z	Call	18,60	0,09	16/06/17	14,8	14,99	DE000CE4WRU9
333EZ	Call	5,40	2,91	15/09/17	1,4	5	DE000CE8XH3N6
333DZ	Call	5,80	2,83	15/09/17	1,4	5	DE000CE8XG3N8
333BZ	Call	6,20	2,75	15/09/17	1,		

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN		Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN		Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit							Call/ Put	barrière	produit							Call/ Put	barrière	produit				
332XZ	♦ Call	720	0.43	15/09/17	5.4	4	DE000CE8X3A1		20Y7Z	Call	69,00	0,95	16/06/17	4,6	20	DE000CE4WRS3		214WZ	Call	5,20	0,43	16/06/17	7,4	2	DE000CE4WX38
332WZ	♦ Call	760	0.33	15/09/17	7,0	4	DE000CE8X396		147EZ	Call	72,00	0,80	16/06/17	5,5	20	DE000CE4VCK4		288QZ	♦ Call	5,60	0,24	16/06/17	13,3	2	DE000CEBWA4C6
332VZ	♦ Call	8,00	0,24	15/09/17	9,6	4	DE000CE8X388		20Y4Z	Call	75,00	0,65	16/06/17	6,7	20	DE000CE4WRP9		335XZ	♦ Call	4,80	0,63	15/09/17	5,0	2	DE000CE8X546
332TZ	♦ Call	8,40	0,16	15/09/17	15,4	4	DE000CE8X362		20Y5Z	Call	78,00	0,50	16/06/17	8,8	20	DE000CE4WRQ7		335WZ	♦ Call	5,20	0,43	15/09/17	7,4	2	DE000CE8X594
271TZ	Put	9,60	0,14	16/06/17	16,5	4	DE000CE4XR92		20Y8Z	Put	101,00	0,69	16/06/17	6,4	20	DE000CE4WRTI		335VZ	♦ Call	5,60	0,24	15/09/17	13,3	2	DE000CE8X586
308DZ	♦ Put	10,40	0,38	16/06/17	6,1	4	DE000CE8WNF0										318RZ	♦ Call	6,00	0,09	15/09/17	35,3	2	DE000CEBWW76	
332YZ	♦ Put	9,60	0,14	15/09/17	16,5	4	DE000CE8X389										288RZ	♦ Put	7,00	0,50	16/06/17	6,4	2	DE000CEBWA4D4	
332ZZ	♦ Put	10,40	0,39	15/09/17	5,9	4	DE000CE8X3C7										288SZ	♦ Put	7,40	0,70	16/06/17	4,5	2	DE000CEBWA4E2	
333AZ	♦ Put	11,20	0,60	15/09/17	3,9	4	DE000CE8X3D5										335Z	♦ Put	7,00	0,51	15/09/17	6,2	2	DE000CE8X5C2	
Engie (15,30 EUR)																									
171LZ	♦ Call	9,00	0,91	16/06/17	3,0	5	DE000CE4VU81											335YZ	♦ Put	7,40	0,71	15/09/17	4,5	2	DE000CE8X5B4
171KZ	Call	10,00	0,71	16/06/17	3,8	5	DE000CE4VU73											327NZ	♦ Put	7,80	0,90	15/09/17	3,5	2	DE000CEBWSZ7
2W09Z	Call	11,00	0,51	16/06/17	5,3	5	DE000CE4WG96																		
251XZ	Call	12,00	0,31	16/06/17	8,7	5	DE000CE4GXG6																		
Essilor Intl (118,57 EUR)																									
18U0Z	Call	85,00	1,70	16/06/17	3,5	20	DE000CE4W0L9																		
18T0Z	Call	90,00	1,45	16/06/17	4,1	20	DE000CE4W0K1																		
18S0Z	Call	95,00	1,20	16/06/17	4,9	20	DE000CE4W0J3																		
171PZ	Call	100,00	0,95	16/06/17	6,2	20	DE000CE4VUB5																		
171NZ	Call	105,00	0,70	16/06/17	8,5	20	DE000CE4VUA7																		
3U0TZ	♦ Call	110,00	0,45	16/06/17	13,2	20	DE000CE8WD04																		
336UZ	♦ Call	90,00	0,45	15/09/17	4,1	20	DE000CE8X5X8																		
336TZ	♦ Call	95,00	0,20	15/09/17	4,9	20	DE000CE8X5W0																		
336SZ	♦ Call	100,00	0,95	15/09/17	6,2	20	DE000CE8X5V2																		
336RZ	♦ Call	105,00	0,70	15/09/17	8,5	20	DE000CE8X5U4																		
336QZ	♦ Call	110,00	0,45	15/09/17	13,2	20	DE000CE8X5T6																		
18W0Z	Put	125,00	0,35	16/06/17	16,9	20	DE000CE4W0N5																		
235WZ	Put	135,00	0,85	16/06/17	7,0	20	DE000CE4XB2F																		
315XZ	♦ Put	145,00	1,35	16/06/17	4,4	20	DE000CE8WU2C																		
336VZ	♦ Put	125,00	0,35	15/09/17	16,9	20	DE000CE8X5Y6																		
336WZ	♦ Put	135,00	0,85	15/09/17	7,0	20	DE000CE8X5Z3																		
Facebook Inc (148,64 USD)																									
322LZ	♦ Call	10,00	1,77	31/07/17	3,8	20	DE000CE8WYH3																		
322KZ	♦ Call	125,00	1,10	31/07/17	6,0	20	DE000CE8WY5G																		
322JZ	♦ Call	140,00	0,43	31/07/17	15,4	20	DE000CE8WYF7																		
162LZ	Put	160,00	0,53	16/06/17	12,5	20	DE000CE4VNG4																		
242JZ	Put	170,00	0,97	16/06/17	6,8	20	DE000CE4FX70																		
Faurecia (45,50 EUR)																									
18P0Z	Call	32,00	1,29	16/06/17	3,5	10	DE000CE4W0F1																		
18N0Z	Call	34,00	1,09	16/06/17	4,2	10	DE000CE4W0E4																		
18M0Z	Call	36,00	0,89	16/06/17	5,1	10	DE000CE4W0G6																		
171MZ	Call	38,00	0,69	16/06/17	6,6	10	DE000CE4VU99																		
192CZ	Call	40,00	0,49	16/06/17	9,3	10	DE000CE4W9E5																		
308EZ	♦ Call	42,00	0,30	16/06/17	15,2	20	DE000CE8WNG8																		
336MZ	♦ Call	34,00	1,09	15/09/17	4,2	20	DE000CE8X50Z																		
336LZ	♦ Call	36,00	0,89	15/09/17	5,1	20	DE000CE8X5P4																		
336KZ	♦ Call	38,00	0,69	15/09/17	6,6	20	DE000CE8X5N9																		
336JZ	♦ Call	40,00	0,49	15/09/17	9,3	20	DE000CE8X5M1																		
336HZ	♦ Call	42,00	0,30	15/09/17	15,2	20	DE000CE8X5L3																		
18R0Z	Put	48,00	0,35	16/06/17	13,0	20	DE000CE4W0H7																		
241YZ	Put	52,00	0,76	16/06/17	6,0	20	DE000CE4EX9X9																		
336NZ	♦ Put	48,00	0,35	15/09/17	13,0	20	DE000CE8X5R0																		
336PZ	♦ Put	52,00	0,76	15/09/17	6,0	20	DE000CE8X5S8																		
Ford (10,93 USD)																									
327ZZ	♦ Call	8,00	1,33	30/06/17	3,7	2	DE000CE8X032																		
327YZ	♦ Call	9,00	0,89	30/06/17	5,5	2	DE000CE8X024																		
Gemalto NV (54,77 EUR)																									
235XZ	Call	37,00	1,76	16/06/17	31	10	DE000CE4XB60																		
23B0Z	Call	39,00	1,56	16/06/17	3,5	10	DE000CE4X7E8																		
23A0Z	Call	42,00	1,26	16/06/17	4,3	10	DE000CE4X7D0																		
180FZ	Call	45,00	0,96	16/06/17	5,7	10	DE000CE4W0X4																		
308FZ	♦ Call	48,00	0,67	16/06/17	8,2	10	DE000CE8WNH6																		
308GZ	♦ Call	51,00	0,38	16/06/17	14,4	20	DE000CE8WNJ2																		
337JZ	♦ Call	41,00	1,36	15/09/17	4,0	10	DE000CE8X6B2																		
337HZ	♦ Call	44,00	1,06	15/09/17																					

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit				

182GZ	Call	52,00	2,38	15/09/17	3,2	10	DE000CE4W2C4
182FZ	Call	55,00	2,08	15/09/17	3,7	10	DE000CE4W2B6
172VZ	Call	58,00	1,78	15/09/17	4,3	10	DE000CE4V7V2
172UZ	Call	61,00	1,49	15/09/17	5,1	10	DE000CE4V64
235ZZ	Call	64,00	1,19	15/09/17	6,4	10	DE000CE4XBJ4
271ZZ	Call	67,00	0,90	15/09/17	8,5	10	DE000CE4XRF8
289EZ	◆ Put	70,00	0,61	15/09/17	12,5	10	DE000CE8W4S2
247ZZ	Put	83,00	0,77	15/09/17	9,9	10	DE000CE4XEY7
289FZ	◆ Put	89,00	1,39	15/09/17	5,5	10	DE000CE8W4T0

Saint Gobain (50,45 EUR)

183EZ	Call	35,00	2,89	16/06/17	3,5	5	DE000CE4W306
183DZ	Call	37,00	2,49	16/06/17	4,1	5	DE000CE4W225
183CZ	Call	39,00	2,09	16/06/17	4,8	5	DE000CE4W218
173FZ	Call	41,00	1,70	16/06/17	5,9	5	DE000CE4VH0
173EZ	Call	43,00	1,30	16/06/17	7,8	5	DE000CE4VG2
289LZ	◆ Call	45,00	0,92	16/06/17	11,0	5	DE000CE8W4Y0
34F0Z	◆ Call	39,00	2,09	15/09/17	4,8	5	DE000CE8X8C6
34E0Z	◆ Call	41,00	1,69	15/09/17	6,0	5	DE000CE8XB88
34D0Z	◆ Call	43,00	1,30	15/09/17	7,8	5	DE000CE8XA0
34C0Z	◆ Call	45,00	0,92	15/09/17	11,0	5	DE000CE8X891
242CZ	Put	56,00	1,39	16/06/17	7,3	5	DE000CE4XF13
308VZ	◆ Put	59,00	2,00	16/06/17	5,0	5	DE000CE8WNX3
34G0Z	◆ Put	56,00	1,40	15/09/17	7,2	5	DE000CE8X8D4

Sanofi SA (88,25 EUR)

182MZ	Call	62,00	2,66	16/06/17	3,3	10	DE000CE4W2H3
182LZ	Call	65,00	2,36	16/06/17	3,7	10	DE000CE4W2G5
172XZ	Call	68,00	2,06	16/06/17	4,3	10	DE000CE4V98
172WZ	Call	71,00	1,76	16/06/17	5,0	10	DE000CE4V80
162EZ	Call	74,00	1,46	16/06/17	6,0	10	DE000CE4VN07
2X06Z	Call	77,00	1,16	16/06/17	7,6	10	DE000CE4VG61
30V9Z	◆ Call	80,00	0,86	16/06/17	10,3	10	DE000CE8WF1
308QZ	◆ Call	83,00	0,57	16/06/17	15,5	10	DE000CE8WN53
339LZ	◆ Call	68,00	2,06	15/09/17	4,3	10	DE000CE8X772
339KZ	◆ Call	71,00	1,76	15/09/17	5,0	10	DE000CE8X754
339JZ	◆ Call	74,00	1,46	15/09/17	6,0	10	DE000CE8X7R6
339HZ	◆ Call	77,00	1,16	15/09/17	7,6	10	DE000CE8X708
339GZ	◆ Call	80,00	0,86	15/09/17	10,3	10	DE000CE8X7P0
339FZ	◆ Call	83,00	0,57	15/09/17	15,5	10	DE000CE8X7N5
162FZ	Put	95,00	0,72	16/06/17	12,3	10	DE000CE4VN15
242AZ	Put	101,00	1,31	16/06/17	6,7	10	DE000CE4XE24
308RZ	◆ Put	107,00	1,91	16/06/17	4,6	10	DE000CE8WN1
339MZ	◆ Put	95,00	0,72	15/09/17	12,3	10	DE000CE8X7U0
339NZ	◆ Put	101,00	1,32	15/09/17	6,7	10	DE000CE8X7V8

Schneider Electric SA (68,36 EUR)

182SZ	Call	49,00	1,96	16/06/17	3,5	10	DE000CE4W2N1
182RZ	Call	52,00	1,66	16/06/17	4,1	10	DE000CE4W2M3
182QZ	Call	55,00	1,36	16/06/17	5,0	10	DE000CE4W2L5
182PZ	Call	58,00	1,06	16/06/17	6,4	10	DE000CE4W2K7
172ZZ	Call	61,00	0,76	16/06/17	9,0	10	DE000CE4VB3
268DZ	Call	64,00	0,47	16/06/17	14,5	10	DE000CE4XNH3
289GZ	◆ Call	67,00	0,18	16/06/17	38,0	10	DE000CE8W4U8
339UZ	◆ Call	52,00	1,66	15/09/17	4,1	10	DE000CE8X818
339TZ	◆ Call	55,00	1,36	15/09/17	5,0	10	DE000CE8X800
339SZ	◆ Call	58,00	1,06	15/09/17	6,4	10	DE000CE8X729
339RZ	◆ Call	61,00	0,76	15/09/17	9,0	10	DE000CE8X7Y2
339QZ	◆ Call	64,00	0,47	15/09/17	14,5	10	DE000CE8X7X4
339PZ	◆ Call	67,00	0,18	15/09/17	38,0	10	DE000CE8X7W6
242BZ	Put	80,00	1,19	16/06/17	5,7	10	DE000CE4XF05
289HZ	◆ Put	86,00	1,79	16/06/17	3,8	10	DE000CE8W4V6
339WZ	◆ Put	74,00	0,60	15/09/17	11,4	10	DE000CE8X834
339VZ	◆ Put	80,00	1,20	15/09/17	5,7	10	DE000CE8X826

SEB SA (150,56 EUR)

193DZ	Call	102,00	2,47	16/06/17	3,0	20	DE000CE4WA50
193CZ	Call	112,00	1,97	16/06/17	3,8	20	DE000CE4WA43
289JZ	◆ Call	122,00	1,47	16/06/17	5,1	20	DE000CE8W4W4
30W0Z	◆ Call	132,00	0,97	16/06/17	7,8	20	DE000CE8WF9

Snap Inc (20,30 USD)

328MZ	◆ Call	15,00	0,48	30/06/17	3,8	10	DE000CE8X0F6
328LZ	◆ Call	18,00	0,22	30/06/17	8,2	10	DE000CE8X0E9

Societe Generale (49,78 EUR)

162HZ	Call	30,00	1,80	16/06/17	2,8	10	DE000CE4VN31
146VZ	Call	32,00	1,60	16/06/17	3,1	10	DE000CE4VCA5
200LZ	Call	33,00	1,50	16/06/17	3,3	10	DE000CE4WSF8
145AZ	Call	34,00	1,40	16/06/17	3,6	10	DE000CE4VAM4
200KZ	Call	35,00	1,30	16/06/17	3,8	10	DE000CE4VSE1
144ZZ	Call	36,00	1,20	16/06/17	4,1	10	DE000CE4VAL6
200JZ	Call	37,00	1,10	16/06/17	4,5	10	DE000CE4WSD3
144YZ	Call	38,00	1,00	16/06/17	5,0	10	DE000CE4VAK8
200HZ	Call	39,00	0,90	16/06/17	5,5	10	DE000CE4WC5S
144XZ	Call	40,00	0,80	16/06/17	6,2	10	DE000CE4VAJ0
200GZ	Call	41,00	0,69	16/06/17	7,2	10	DE000CE4WSB7
2X07Z	Call	42,00	0,60	16/06/17	8,3	10	DE000CE4WG9H
289NZ	◆ Call	46,00	0,23	16/06/17	21,6	10	DE000CE8W505
268KZ	Call	35,00	1,20	15/09/17	3,9	10	DE000CE4XNP6
30W4Z	◆ Call	38,00	0,99	15/09/17	5,0	10	DE000CE8W619G
268LZ	Call	40,00	0,80	15/09/17	6,2	10	DE000CE4XNQ4
30W3Z	◆ Call	43,00	0,50	15/09/17	10,0	10	DE000CE8W601
289MZ	◆ Call	45,00	0,32	15/09/17	15,6	10	DE000CE8W4Z7
30W1Z	◆ Call	47,00	0,17	15/09/17	29,3	10	DE000CE8WFY7
316BZ	◆ Put	53,00	0,51	16/06/17	9,8	10	DE000CE8WUG3
145CZ	Put	55,00	0,74	16/06/17	6,7	10	DE000CE4VAP7
145DZ	Put	58,00	1,04	16/06/17	4,8	10	DE000CE4VA05
289QZ	◆ Put	62,00	1,44	16/06/17	3,5	10	DE000CE8W521
34H0Z	Put	50,00	0,07	15/09/17	7,11	10	DE000CE8X8E2
318VZ	◆ Put	53,00	0,52	15/09/17	9,6	10	DE000CE8W6B0
30W6Z	◆ Put	56,00	0,85	15/09/17	5,9	10	DE000CE8W6G35
30W7Z	◆ Put	60,00	1,25	15/09/17	4,0	10	DE000CE8W643

Solvay (17,81 EUR)

193GZ	Call	85,00	1,67	16/06/17	3,5	20	DE000CE4WA84
183HZ	Call	90,00	1,42	16/06/17	4,1	20	DE000CE4W330
173JZ	Call	95,00	1,17	16/06/17	5,0	20	DE000CE4V7V2
173HZ	Call	100,00	0,92	16/06/17	6,4	20	DE000CE4V4K4
183GZ	Call	105,00	0,67	16/06/17	8,8	20	DE000CE4W322
308WZ	◆ Call	110,00	0,42	16/06/17	14,0	20	DE000CE8WNY1
34N0Z	◆ Call	90,00	1,42	15/09/17	4,1	20	DE000CE8X8K9
34M0Z	◆ Call	95,00	1,17	15/09/17	5,0	20	DE000CE8X8J1

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit				

34L0Z	◆ Call	100,00	0,92	15/09/17	6,4	20	DE000CE8XH85</td

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit				

184QZ	Call	120,00	0,40	16/06/17	7,0	50	DE000CE4W405
184PZ	Call	125,00	0,30	16/06/17	9,3	50	DE000CE4W323
173YZ	Call	130,00	0,20	16/06/17	14,0	50	DE000CE4W006
341AZ	◆ Call	105,00	0,70	15/09/17	4,0	50	DE000CE8X9M3
340ZZ	◆ Call	110,00	0,60	15/09/17	4,7	50	DE000CE8X9L5
340YZ	◆ Call	115,00	0,50	15/09/17	5,6	50	DE000CE8X9K7
340XZ	◆ Call	120,00	0,40	15/09/17	7,0	50	DE000CE8X9J9
340WZ	◆ Call	125,00	0,30	15/09/17	9,3	50	DE000CE8X9H3
340VZ	◆ Call	130,00	0,20	15/09/17	14,0	50	DE000CE8X9G5
23N0Z	Put	150,00	0,22	16/06/17	12,7	50	DE000CE4X7R0
192QZ	Put	160,00	0,41	16/06/17	6,8	50	DE000CE4W955
2Y00Z	Put	170,00	0,61	16/06/17	4,6	50	DE000CE4WL1
341BZ	◆ Put	150,00	0,22	15/09/17	12,7	50	DE000CE8X9N1
341CZ	◆ Put	160,00	0,42	15/09/17	6,7	50	DE000CE8X9P6

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put		produit				

Turbos illimités

Accor (41,36 EUR)

G462Z	Call	22,29	23,03	1,91	2,2	10	DE000CK50Z61
L099Z	Call	25,02	25,86	16,3	2,5	10	DE000CD06GP3
3N72Z	Call	27,16	28,06	14,2	2,9	10	DE000CZSN075
1440Z	Call	30,10	31,09	1,13	3,7	10	DE000CD20T73
Z370Z	Call	33,08	34,16	0,83	5,0	10	DE000CE4TR95
289UZ	◆ Call	36,08	37,25	0,53	7,8	10	DE000CE8WB562
1195Z	Put	46,27	44,79	0,49	8,4	10	DE000CNIFBL2
6591Z	Put	51,25	49,61	0,99	4,2	10	DE000CR7L9M0

adidas AG (173,45 EUR)

7K78Z	Call	61,18	63,19	11,24	1,5	10	DE000CR7MF31
4894Z	Call	66,52	68,70	10,70	1,6	10	DE000CN4YNN9
5142Z	Call	71,82	74,17	10,17	1,7	10	DE000CN50Z22
D013Z	Call	77,12	79,64	9,64	1,8	10	DE000CN50LX8
K595Z	Call	82,28	84,97	9,13	1,9	10	DE000CD08851
1441Z	Call	87,54	90,40	8,60	2,0	10	DE000CD20TQ1
E860Z	Call	97,96	101,14	7,56	2,3	10	DE000CD23KK5
3C45Z	Call	108,13	111,64	6,54	2,7	10	DE000CD5MN61
I777Z	Call	118,14	121,97	5,54	3,1	10	DE000CD5NTX6
Y126Z	Call	128,09	132,23	4,55	3,8	10	DE000CN9FH03
I937Z	Call	138,07	142,50	3,55	4,9	10	DE000CE4WAK6
21ZDZ	Call	148,00	152,73	2,56	6,8	10	DE000CE4WV30
21ZEZ	Call	158,02	163,05	1,55	11,2	10	DE000CE4WV48

ADP (129,84 EUR)

8C94Z	Call	70,14	72,39	1,49	2,2	40	DE000CD5NG07
IC77Z	Call	80,21	82,77	1,24	2,6	40	DE000CNIEY70
Z928Z	Put	90,20	93,07	0,99	3,3	30	DE000CE4U5A3
23X4Z	Call	100,16	103,32	0,74	4,4	40	DE000CE4KB25
305RZ	◆ Put	110,13	113,32	0,49	6,6	40	DE000CE8WLP3

Aegon (4,43 EUR)

23E6Z	Call	2,30	2,38	1,07	21	2	DE000CD5INV5
5884Z	Call	2,71	2,80	0,86	2,6	2	DE000CD5MVW6
9F13Z	Call	3,12	3,22	0,65	3,4	2	DE000CD5PH20
V884Z	Call	3,72	3,84	0,35	6,3	2	DE000CD9ETB3

aeges (37,49 EUR)

7214Z	Call	23,46	24,44	2,81	2,7	5	DE000CR7MZ0
7K83Z	Call	27,58	28,73	1,99	3,8	5	DE000CR7MF72
W660Z	Call	31,57	32,88	1,19	6,3	5	DE000CD99V79

Air France - KLM (9,25 EUR)

9K56Z	Call	3,49	3,68	2,88	1,6	2	DE000CD9D124	
4F95Z	Call	3,80	4,00	2,73	1,7	2	DE000CK52L57	
6685Z	Call	4,18	4,40	2,54	1,8	2	DE000CD5QH11	
4G65Z	Call	4,48	4,72	2,39	1,9	2	DE000CD5GK03	
1750Z	Call	4,98	5,25	2,14	2,2	2	DE000CE4VX47	
175RZ	Call	5,48	5,77	1,89	2,4	2	DE000CE4XA54	
186PZ	Call	5,98	6,29	1,64	2,8	2	DE000CE4W5E3	
2052Z	Call	6,48	6,81	1,39	3,3	2	DE000CE4WLR8	
289XZ	◆ Call	6,98	7,34	1,14	4,1	2	DE000CE8W596	
305SZ	◆ Call	7,48	7,84	0,89	5,2	2	DE000CEBWLQ1	
318ZZ	◆ Call	7,98	8,57	0,64	7,2	2	DE000CEBWWF1	
320TZ	◆ Put	8,47	8,47	0,89	3,9	1,9	2	DE000CEBWWY8
305TZ	◆ Put	10,54	10,02	0,65	7,1	2	DE000CEBWLW9	
319AZ	◆ Put	11,54	10,97	1,15	4,0	2	DE000CE8WG9	

Air Liquide (110,62 EUR)

2433Z	Call	28,01	28,98	4,41	1,3	18,76	DE000CM4HJP7
1807Z	Call	52,00	53,73	3,13	1,9	18,76	DE000CM6QJU6
H043Z	Call	58,13	60,06	5,26	2,1	10	DE000CD24Y5
4525Z	Call	60,63	62,64	2,67	2,2	18,76	DE000CM6UH6
K598Z	Call	63,47	65,57	4,73	2,3	10	DE000CD08877
J710Z	Call	68,89	71,79	1,09	2,0	26	DE000CD24X08
5H41Z	Call	77,43	79,96	1,66	3,3	20	DE000CK53QW9
2932Z	Call	82,39	85,07	2,83	3,9	10	DE000CEB5899
V925Z	Call	87,35	90,18	2,34	4,7	10	DE000CD9ETE7
Y496Z	Call	92,31	95,29	1,84	6,0	10	DE000CD9FT40
305UZ	◆ Put	102,29	105,32	0,84	13,2	10	DE000CEBWL57
4R53Z	Put	116,88	113,13	0,63	17,6	10	DE000CR5UX15
E692Z	Put	126,83	122,79	1,63	6,8	10	DE000CR7LN9W
Z648Z	Put	131,80	127,61	2,13	5,2	10	DE000CE4T7X82
304FZ	◆ Put	141,75	137,69	3,12	3,5	10	DE000CE8WGK4

Airbus SE (73,84 EUR)

1D97Z	Call	33,62	34,69	8,06	1,8	5	DE000CK9RYW2
5K55Z	Call	39,39	40,65	6,90	2,1	5	DE000CZSLK14
3D23Z	Call	42,46	43,82	6,29	2,3	5	DE000CR5ITM0
5T99Z	Call	46,51	48,00	5,48	2,7	5	DE000CR7KVZ3
V905Z	Call	51,51	53,16	2,24	3,5	10	DE000CD9ETD9
Z185Z	Call	56,49	58,28	1,74	4,2	10	DE000CE4ATG3
193UZ	Call	61,68	63,42	1,24	6,0	10	DE000CE4WAL4
289VZ	◆ Call	66,47	68,56	0,74	10,0	10	DE000CEB8W570
Z371Z	Put	79,59	77,09	0,58	12,7	10	DE000CE4TR03
186NZ	Put	84,58	81,93	1,08	6,8	10	DE000CE4W5D5
20C4Z	Put	89,51	86,72	1,57	4,7	10	DE000CE4WLQ0
289WZ	◆ Put	94,51	91,56	2,07	3,6	10	DE000CE8W588

Akzo Nobel (75,49 EUR)

U383Z	Call	38,73	39,97	3,68	2,1	10	DE000CD09RN3
3970Z	Call	43,98	45,38	3,16	2,4	10	DE000CN4WWY0
3346Z	Call	48,96	50,53	2,66	2,8	10	DE000CD21MP4
7126Z	Call	53,95	55,67	2,16	3,5	10	DE000CD9CB19

Alibaba Group Holding ADR (124,87 USD)

4V73Z	Call	45,09	47,01	7,15	1,6	10

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put						

Bouygues (37,58 EUR)

G558Z	Call	11,48	12,03	2,61	14	10	DE000CM4MV56
3GB1Z	Call	13,24	13,86	2,43	15	10	DE000CK50X3
7X16Z	Call	15,56	16,28	2,20	17	10	DE000CK9R7P4
7N11Z	Call	17,28	18,06	2,03	19	10	DE000CZ5N794
9Q47Z	Call	19,21	20,07	1,84	10	10	DE000CZ5N7V1
4S88Z	Call	21,21	22,16	1,64	23	10	DE000CZ5PAC9
1D64Z	Call	23,27	24,30	1,43	26	10	DE000CR2UJY8
6H37Z	Call	25,26	26,38	1,23	31	10	DE000CD9BPG6
W661Z	Call	27,26	28,46	1,03	36	10	DE000CD9F9W59
Y503Z	Call	29,24	30,51	0,83	45	10	DE000CD9FTB0
193WZ	Call	31,23	32,59	0,63	60	10	DE000CE4WAN0
29E0Z	♦ Call	34,22	35,70	0,34	11!	10	DE000CE8W5G4
Z929Z	Put	42,31	40,50	0,47	8,0	10	DE000CE4U5B1
199ZZ	Put	45,28	43,34	0,77	4,9	10	DE000CE4WE1
29F0Z	♦ Put	48,28	46,23	1,07	3,5	10	DE000CE8W5H2

Bureau Veritas Registre International (20,94 EUR)

O290Z	Call	11,77	12,16	0,92	23	10	DE000CD9EC99
H796Z	Call	12,80	13,22	0,40	2,6	20	DE000CD078J1
J481Z	Call	13,87	14,32	0,35	3,0	20	DE000CR2TH73
H882Z	Call	14,87	15,36	0,30	3,5	20	DE000CR2T0C7
Y504Z	Call	15,86	16,38	0,51	41	10	DE000CD9FC8
2520Z	Call	16,85	17,40	0,41	51	10	DE000CE4GW6
305ZZ	♦ Put	18,84	19,40	0,21	10,0	10	DE000CE8WLX7

Cap Gemini (93,80 EUR)

4Q16Z	Call	44,20	45,61	4,97	1,9	10	DE000CZ5NM9Q
7297Z	Call	48,59	50,14	4,53	21	10	DE000CZ8V3B6
L168Z	Call	53,98	55,71	3,99	24	10	DE000CR2V4F8
2092Z	Call	59,21	61,11	3,47	27	10	DE000CR5TP3
5N53Z	Call	64,23	66,28	2,96	32	10	DE000CR7KNR7
1456Z	Call	69,14	71,34	2,47	3,8	10	DE000CD02856
175UZ	Call	74,09	76,44	1,98	4,7	10	DE000CE4X88
252RZ	Call	79,07	81,56	1,48	6,3	10	DE000CE4GX4
3065Z	♦ Put	84,04	86,43	0,98	9,6	10	DE000CE8WRG9
2567Z	Put	103,31	100,08	0,96	9,8	10	DE000CN1G91
225YZ	Put	108,30	104,91	1,46	6,4	10	DE000CE4X4Z0
259RZ	Put	113,24	109,71	1,95	4,8	10	DE000CE4KMX2
306BZ	♦ Put	123,21	119,66	2,95	3,2	10	DE000CE8WLZ2

Carrefour (22,75 EUR)

5FI1Z	Call	11,46	11,83	1,13	2,0	10	DE000CK52L8A
275HZ	Call	15,00	15,48	0,77	3,0	10	DE000CE4XTN8
7R76Z	Call	17,01	17,55	0,57	4,0	10	DE000CK9P1FO
6U76Z	Call	18,39	18,97	0,43	5,3	10	DE000CK90440
320UZ	♦ Call	20,39	20,99	0,23	9,9	10	DE000CE8WVY5
155UZ	Put	24,30	23,54	0,15	15,2	10	DE000CE4VJ03
H576Z	Put	26,50	25,47	0,35	6,5	10	DE000CD07424
F102Z	Put	29,29	28,88	0,65	3,5	10	DE000CN82RN9
6H16Z	Put	32,28	31,28	0,95	2,4	10	DE000CR7L9X7
6H17Z	Put	34,27	33,21	1,15	2,0	10	DE000CR7L9Y5

Casino (53,14 EUR)

K618Z	Call	21,34	22,29	1,59	1,7	20	DE000CD088L6
K265Z	Call	23,49	24,53	1,48	1,8	20	DE000CD07ZWI
G686Z	Call	26,83	28,01	1,32	2,0	20	DE000CN83PT8
L179Z	Call	29,88	31,19	1,16	2,3	20	DE000CD08K11
L753Z	Call	32,98	34,42	1,01	2,6	20	DE000CD09X15
2501Z	Call	35,99	37,55	0,86	3,1	20	DE000CD21019
Y506Z	Call	38,96	40,65	0,71	3,7	20	DE000CD09TE4
Z188Z	Call	41,96	43,76	0,56	4,7	20	DE000CE4TNK5
11R0Z	Call	44,95	46,87	0,41	6,5	20	DE000CE4JSUW
3066Z	♦ Call	49,94	51,90	0,16	16,6	20	DE000CE8WGS7
E245Z	Put	60,75	58,17	0,38	7,0	20	DE000CD239V4
6A95Z	Put	65,69	62,92	0,63	4,2	20	DE000CD5MD92
3067Z	♦ Put	70,66	67,91	0,88	3,0	20	DE000CE8WGT5

Christian Dior (25,225 EUR)

2D83Z	Call	109,32	112,8	14,32	18	10	DE000CK9SU08
L171Z	Call	119,63	123,45	6,64	1,9	20	DE000CR2V4G6
2993Z	Call	129,69	133,83	6,14	2,1	20	DE000CR5T6Q1
4F22Z	Call	139,79	144,26	4,51	2,2	25	DE000CD5PK95
8M13Z	Call	149,79	154,57	4,11	2,5	25	DE000CD9DR69
0051Z	Call	159,79	164,90	3,71	2,7	25	DE000CD9E3W9
Y510Z	Call	174,73	180,30	3,11	3,2	25	DE000CD9F7U3
250KZ	Call	189,70	195,72	2,51	4,0	25	DE000CE4XFR8
297AZ	♦ Call	219,67	226,58	1,31	7,7	25	DE000CE8WAD2

CNP Assurances (18,92 EUR)

F967Z	Call	7,88	8,22	2,76	1,7	4	DE000CN83A84
7N15Z	Call	8,95	9,33	2,50	1,9	4	DE000CN57D6
1458Z	Call	9,99	10,41	2,24	2,1	4	DE000CD20872
1932Z	Call	11,02	11,48	1,98	2,4	4	DE000CD20LYO
3E34Z	Call	12,02	12,53	1,73	2,7	4	DE000CD5P6U7
3K57Z	Call	13,02	13,57	1,48	3,2	4	DE000CD9P1040
V964Z	Call	14,01	14,60	1,23	3,8	4	DE000CD9ETT5
Y351Z	Call	15,00	15,63	0,98	4,8	4	DE000CD9FN83
212MZ	Call	16,00	16,66	0,74	6,4	4	DE000CE4WV81

Coface SA (7,16 EUR)

5D77Z	Call	3,46	3,68	0,74	1,9	5	DE000CD5NNX8
4D77Z	Call	3,99	4,24	0,63	2,3	5	DE000CD5NNXW0
8J27Z	Call	4,50	4,79	0,53	2,7	5	DE000CD9C8B4
V966Z	Call	5,01	5,32	0,43	3,3	5	DE000CD9ETU3
175VZ	Call	6,02	6,40	0,23	6,2	5	DE000CE4VX96
Compagnie Plastic Omnium SA (34,48 EUR)							
3R30Z	Call	16,29	16,99	1,82	1,9	10	DE000CN4XP29
9U73Z	Call	18,49	19,28	1,60	2,2	10	DE000CR7PAXI
5A91Z	Call	20,65	21,54	1,39	2,5	10	DE000CN4JZ75
2C99Z	Call	22,75	23,72	1,18	2,9	10	DE000CD5NG53
9F27Z	Call	25,84	26,94	0,87	4,0	10	DE000CD5PM98
1307Z	Call	28,86	30,09	0,56	6,2	10	DE000CE4V3L4
10V6Z	Put	38,62	36,99	0,42	8,2	10	DE000CE4UJK1
20F1Z	Put	42,59	40,80	0,81	4,3	10	DE000CE4WR85
307AZ	♦ Put	46,58	44,78	1,21	2,8	10	DE000CE8WM66

Continental AG (20,213 EUR)

9D67Z	Call	118,76	122,67	4,17	2,4	20	DE000CD5NVW4
4K51Z	Call	129,13	133,37	3,65	2,8	20	DE000CN4Z3W8
4B35Z	Call	139,49	144,05	3,14	3,2	20	DE000CD5MTD0
3B73Z	Call	142,70	147,36	2,98	3,4	20	DE000CD5MTD0
1C84Z	Call	149,77	154,64	2,62	3,9	20	DE000CNIEZ08
2375Z	Call	164,69	170,01	1,88	5,4	20	DE000CE4TRUS

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
241JZ	Call	179,67	185,43	11,3	8,9	20	DE000CE4XEH2

Credit Agricole (14,29 EUR)

5F14Z	Call	2,51	2,59	5,90	1,2	2	DE000CK5LD2L

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put						

Gaztransport et technigaz SA (3714 EUR)

U3972	Call	15,61	16,59	0,54	1,7	40	DE000CD09520
L8922	Call	17,77	18,87	0,48	1,9	40	DE000CD09602
14692	Call	19,90	21,14	0,43	2,2	40	DE000CD2084
17582	Call	22,04	23,41	0,37	2,5	40	DE000CD20G9F
9K772	Call	24,09	25,59	0,32	2,9	40	DE000CD09587
2M142	Call	26,14	27,77	0,27	3,4	40	DE000CD09D93
V9712	Call	28,18	29,93	0,22	4,2	40	DE000CD09ET2
Y3542	Call	30,20	32,07	0,17	5,5	40	DE000CD09FN7

GBL (85,93 EUR)

3R242	Call	47,26	48,26	1,93	2,2	20	DE000CN4XPT2
7Z322	Call	52,63	54,39	1,66	2,6	20	DE000CR7N071
IB282	Call	57,58	59,50	1,42	3,0	20	DE000CNIEV28
33582	Call	62,53	64,60	1,17	3,7	20	DE000CD21MY6

Gecina SA (134,42 EUR)

16262	Call	88,53	91,36	2,30	2,9	20	DE000CNIIE22
9Q152	Call	99,33	102,50	1,76	3,8	20	DE000CR7P3V0
D7922	Call	109,67	113,18	0,62	5,4	40	DE000CD2352

Gemalto NV (54,77 EUR)

O2732	Call	36,20	38,08	1,86	2,9	10	DE000CD9EAK4
G2092	Call	40,26	42,34	1,46	3,8	10	DE000CN83FK8
Y3532	Call	44,24	46,51	1,06	5,2	10	DE000CD9FN9D
30H12	Put	60,43	57,52	0,57	9,6	10	DE000CE8WG7X
252V2	Put	65,44	62,10	1,07	5,1	10	DE000CE4XH11

3M482

Put	70,47	66,87	1,57	3,5	10	DE000CN4XKH4	
201A2	Put	75,42	71,58	2,07	2,6	10	DE000CE4WR6
226B2	Put	80,42	76,32	2,57	2,1	10	DE000CE4XK28
Genfint (31,06 EUR)							

Genfint A/S (121,09 DKK)

7Z5W2	Call	12,40	13,54	0,93	1,7	20	DE000CD9DX38
W1012	Call	14,45	15,78	0,83	1,9	20	DE000CD9EXK6
272T2	Call	16,45	17,96	0,73	2,1	20	DE000CE4XRZ6
272U2	Call	18,46	20,16	0,63	2,5	20	DE000CE4XK50
306Q2	Put	22,45	24,44	0,43	3,6	20	DE000CE8WM9C

Genmab A/S (121,09 DKK)

275W2	Call	853,49	914,91	1,91	0,0	40	DE000CE8WV0
275V2	Call	1003,79	107,83	141	0,0	40	DE000CE8WVU2

Glencore Xstrata International PLC (2,95 GBP)

F9942	Call	0,64	0,68	2,69	1,3	1	DE000CN83AW4
L7692	Call	0,74	0,78	2,57	1,3	1	DE000CD09205
U2962	Call	0,85	0,90	2,45	1,4	1	DE000CD0931

Groupe Eurotunnel (10,24 EUR)

7M912	Call	5,53	5,77	0,94	2,2	5	DE000CZ5MP00
5M382	Call	6,15	6,41	0,82	2,5	5	DE000CD9DU0
19392	Call	6,66	6,94	0,71	2,9	5	DE000CD20M54
K2772	Call	7,16	7,47	0,61	3,4	5	DE000CD08083
4C482	Call	7,66	7,99	0,51	4,0	5	DE000CD5N7L6

162NZ

Call	8,16	8,50	0,41	5,0	5	DE000CE4VMB1	
272EZ	Call	8,65	9,02	0,31	6,6	5	DE000CE4XRL6
8C482	Put	11,61	11,12	0,27	7,6	5	DE000CD5N7P7
E3742	Put	12,60	12,08	0,47	4,4	5	DE000CN827C4
G5052	Put	13,60	13,03	0,67	3,1	5	DE000CR7PN8

Groupe FNAC (62,75 EUR)

1T10Z	Call	35,65	37,51	1,36	2,3	20	DE000CE4USY3
193Z2	Call	40,82	42,94	1,10	2,9	20	DE000CE4WAR1
106S2	Call	45,86	48,25	0,95	3,7	20	DE000CE4UPX1
IH07Z	Call	50,92	53,57	0,60	5,2	20	DE000CE4U9G2

Guerbet SA (83,55 EUR)

321K2	Put	6,02	64,80	0,47	3,6	50	DE000CE8WZ7
321L2	Put	7,03	75,60	0,27	6,2	50	DE000CE8WZ9

Havas SA (9,14 EUR)

10W1Z	Call	5,46	5,64	1,85	2,5	2	DE000CE4UJQ8
10W0Z	Call	6,46	6,67	1,35	3,4	2	DE000CE4UJPO
123R2	Call	7,45	7,70	0,85	5,4	2	DE000CE4UZ79
10W1Z	Call	7,45	7,70	0,85	4,2	10	DE000CE4UZ79

Hermes Intl (43,38 EUR)

2D742	Call	232,28	239,70	2,03	21	100	DE000CK9S0L7
2N252	Call	265,35	271,76	1,72	2,5	100	DE000CR5T288
H0502	Call	293,54	302,91	1,42	3,1	100	DE000CD24B12
8E342	Call	323,45	333,71	1,12	3,9	100	DE000CD5P626
194BZ	Call	373,37	385,13	0,62	7,0	100	DE000CE4WAT7

HSBC (6,66 GBP)

275YZ	Call	4,74	4,95	1,11	3,5	2	DE000CE8WX6
275XZ	Call	5,44	5,68	0,71	5,5	2	DE000CE8WW8W

IBM (152,07 USD)

1E372	Put	192,79	186,81	0,91	3,7	40	DE000CD5P764
ICADE SA (71,29 EUR)							

J5292

Call	38,52	39,76	164	2,2	20	DE000CD07NN6	
IM16Z	Call	43,93	45,33	1,37	2,6	20	DE000CNIFBW9
G5412	Call	48,95	50,51	1,12	3,2	20	DE000CR7PND6
33602	Call	53,92	55,62	0,87	4,1	20	DE000CD21M23
297EZ	Put	58,91	60,76	0,62	5,7	20	DE000CE8WAH3

Iliad (225,23 EUR)

J5552	Call	101,20	104,43	3,10	18	40	DE000CM4Z5Z5
I872Z	Call	130,52	134,69	1,90	2,4	50	DE000CD5MT37
J4862	Call	140,73	145,22	16,9	27	50	DE000CR2TH78
6W632	Call	151,14	155,96	1,86	3,0	40</	

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put						

3G10Z	Call	18.08	19.03	2.04	1.9	10	DE000CD50371
6L36Z	Call	21.13	22.23	1.73	2.2	10	DE000CD9DFU4
W667Z	Call	24.15	25.41	1.43	2.7	10	DE000CD9F2A5
241M2	Call	28.18	29.64	1.03	3.7	10	DE000CE4KL4
252XZ	Call	32.18	33.86	0.63	6.1	10	DE000CE4KH37

Nestle (82.11 CHF)

276GZ	Call	55.20	56.95	4.94	3.0	5	DE000CE8VX50
276FZ	Call	63.21	65.20	3.47	4.3	5	DE000CE8VY43

Nexans (47.88 EUR)

4L40Z	Call	22.86	24.08	2.51	1.9	10	DE000CN4Z464
4778Z	Call	25.03	26.36	2.29	2.1	10	DE000CN4KY40
3A16Z	Call	27.17	28.62	2.08	2.3	10	DE000CN4WXP6
1483Z	Call	29.25	30.80	1.87	2.6	10	DE000CD20V8Y3
1766Z	Call	32.40	34.11	1.55	3.1	10	DE000CD20GP8

Nexity (52.34 EUR)

J674Z	Call	30.54	31.62	2.21	2.4	10	DE000CD07RE6
J673Z	Call	34.65	36.11	1.77	3.0	10	DE000CD07RDB
3816Z	Call	39.93	41.61	1.25	4.2	10	DE000CD21Y75
306XZ	Call	44.92	46.65	0.75	7.0	10	DE000CD5PTS1

Nokia (5.55 EUR)

5768Z	Call	0.96	0.99	2.52	1.2	182	DE000CK9PE57
6X89Z	Call	1.48	1.54	2.23	1.4	182	DE000CK9R786
0276Z	Call	2.93	3.03	1.31	2.1	2	DE000CD9EAN8
3Q93Z	Call	3.07	3.17	1.36	2.2	182	DE000CZ5MCM9
H062Z	Call	3.24	3.35	1.15	2.4	2	DE000CD5LAP6

Novartis (78.73 CHF)

276JZ	Call	52.20	53.86	4.87	3.0	5	DE000CE8VX76
276HZ	Call	60.20	62.10	3.40	4.2	5	DE000CE8VX68

Orange (15.28 EUR)

4V56Z	Call	7.60	7.85	1.53	2.0	5	DE000CZ8UA87
2250Z	Call	8.16	8.42	1.42	2.2	5	DE000CZ8XK4
6C42Z	Call	8.70	8.98	1.32	2.3	5	DE000CZB6N3K0
3H91Z	Call	9.78	10.10	1.10	2.8	5	DE000CB6R2H4
1D83Z	Call	10.80	11.15	0.89	3.4	5	DE000CR2UV0

Orpea (96.85 EUR)

3D55Z	Call	43.26	44.65	5.58	1.8	10	DE000CR5TU86
3D54Z	Call	46.57	48.06	5.04	1.9	10	DE000CR5TU78
3D53Z	Call	49.81	51.40	4.72	2.1	10	DE000CR5TU60
4S37Z	Call	55.24	57.00	4.18	2.3	10	DE000CR5UXT5
1028Z	Call	60.65	62.59	3.63	2.7	10	DE000CR7PSH6

Peugeot (18.58 EUR)

3C51Z	Call	65.87	67.97	3.11	3.1	10	DE000CD5N840
IIW0Z	Call	70.89	73.16	2.60	3.7	10	DE000CE4UT10
162VZ	Call	75.90	78.33	2.10	4.6	10	DE000CE4MF3
235BZ	Call	80.87	83.45	1.61	6.0	10	DE000CE4KB66
30H7Z	Call	85.84	88.24	1.12	8.6	10	DE000CE8WH34

Pernod-Ricard (19.03 EUR)

29TMZ	Put	120.01	116.24	2.33	4.2	10	DE000CE8WAQ4
-------	-----	--------	--------	------	-----	----	--------------

Pernod-Ricard (19.03 EUR)

H732Z	Call	54.44	56.18	6.47	1.8	10	DE000CM4PJR6
K645Z	Call	69.57	71.79	4.96	2.4	10	DE000CM9HM4
H624Z	Call	74.78	77.17	4.44	2.7	10	DE000CK50GY2
F018Z	Call	80.09	82.64	3.91	3.0	10	DE000CK5IEP3
K737Z	Call	85.03	87.44	3.41	3.5	10	DE000CR2UJ57

Peugeot (18.58 EUR)

1W82Z	Call	2.33	2.42	4.36	11	3.73	DE000CK9DL1
6C51Z	Call	7.55	7.81	2.21	17	5	DE000CD5N865
3088Z	Call	8.56	8.85	2.69	1.9	3.73	DE000CZBXG55
3H93Z	Call	8.60	8.89	2.00	1.9	5	DE000CER6R2K8
K738Z	Call	9.16	9.46	1.89	2.0	5	DE000CR2UJ65

Dow (15.28 EUR)

2D92Z	Call	10.17	10.51	1.68	22	5	DE000CD5PIB8
3C52Z	Call	10.77	11.11	1.56	2.5	5	DE000CD5PT79
8E35Z	Call	11.19	11.56	1.48	2.5	5	DE000CE4QJ21
Y978Z	Call	12.20	12.60	1.28	2.9	5	DE000CD9E63
Y358Z	Call	13.20	13.63	1.08	3.4	5	DE000CD9FN6J

Philip (31.65 EUR)

4B38Z	Call	15.07	15.58	8.31	1.9	2	DE000CN4YQX0
1M26Z	Call	17.20	17.77	7.24	2.2	2	DE000CNICF61
7S29Z	Call	19.24	19.88	6.22	2.5	2	DE000CR7MOX4
3G67Z	Call	22.23	22.96	4.73	3.3	2	DE000CD5Q929

Porsche Automobil Holding SE (53.59 EUR)

229VZ	Call	30.28	31.56	2.33	2.3	10	DE000CE4X7V6
-------	------	-------	-------	------	-----	----	--------------

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put						

215UZ	Call	40.33	42.02	1.33	4.0	10	DE000CE4WWS53
215TZ	Call	45.34	47.22	0.83	6.5	10	DE000CE4WWR5
Proximus SA (31.14 EUR)							
5N20Z	Call	19.68	20.31	2.29	7	5	DE000CN4ZZ34
7R67Z	Call	22.69	23.41	1.69	3.7	5	DE000CR7ME64

321AZ	Call	26.69	27.48	0.89	7.0	5	DE000CE8WZ57
-------	------	-------	-------	------	-----	---	--------------

Publicis (66.14 EUR)							
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--

J738Z	Call	38.63	39.87	2.75	2.4	10	DE000CK4ZXQ0
4P63Z	Call	41.41	42.74	2.48	2.7	10	DE000CK9NAU5
6W73Z	Call	45.66	47.12	2.05	3.2	10	DE000CK9Q7N1
2D33Z	Call	49.13	50.69				

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put						
4900Z	Call	61.82	63.86	2.80	21	20	DE000CN4Y96
3R35Z	Call	67.09	69.29	2.54	23	20	DE000CN4Y029
1495Z	Call	72.07	74.43	2.29	26	20	DE000CD209A1
4E84Z	Call	77.07	79.59	2.04	29	20	DE000CD5PD57
7FS8Z	Call	82.00	84.67	1.79	33	20	DE000CD5PT9Y
4G67Z	Call	86.97	89.79	1.54	38	20	DE000CD5QAO0
Y362Z	Call	96.92	100.04	1.04	57	20	DE000CD9FNN8
307FZ	Call	106.90	110.05	0.55	107	20	DE000CE8WMT3
Y563Z	Put	135.53	131.24	0.89	6.6	20	DE000CD9NP3
176CZ	Put	145.52	140.92	1.39	4.2	20	DE000CE4XG8
307GZ	Put	155.49	155.95	1.88	3.1	20	DE000CE8WMU1
Sopra Steria Group SA (140,61 EUR)							
8D92Z	Call	63.24	66.53	1.55	18	50	DE000CD5PH5
U926Z	Call	68.49	72.06	1.44	20	50	DE000CD0A7M4
7D92Z	Call	73.73	77.56	1.34	21	50	DE000CD5PIG7
J687Z	Call	79.26	83.38	1.23	23	50	DE000CD0TRJ5
Y527Z	Call	89.42	94.07	1.03	27	50	DE000CD9FTY2
194JZ	Call	104.57	110.01	0.72	3.9	50	DE000CE4WB00
226NZ	Call	114.61	120.57	0.52	5.4	50	DE000CE4X5D4
30J5Z	Call	124.56	130.53	0.32	8.8	50	DE000CE8WHL1
SPIE SA (24,93 EUR)							
10W3Z	Call	13.26	13.95	2.34	21	5	DE000CE4UJS4
10W2Z	Call	16.30	17.15	1.74	2.9	5	DE000CE4UJR6
123UZ	Call	19.30	20.30	1.14	4.4	5	DE000CE4UZAB
30J6Z	Call	22.30	23.36	0.54	9.2	5	DE000CE8WHC9
SRP Groupe SA (25,96 EUR)							
32IRZ	Call	15.01	15.90	1.10	2.4	10	DE000CE8WL2
32IQZ	Call	19.01	20.14	0.70	3.7	10	DE000CE8WZK4
STMicroelectronics (14,76 EUR)							
6W83Z	Call	4.29	4.52	5.24	14	2	DE000CK90NG0
9D92Z	Call	4.81	5.07	4.98	15	2	DE000CD5PJ1
4F44Z	Call	5.84	6.15	4.47	17	2	DE000CD5PQJ6
9K57Z	Call	6.35	6.69	4.21	18	2	DE000CD9D173
6L82Z	Call	6.86	7.22	3.96	1.9	2	DE000CD9DLQ0
O282Z	Call	7.37	7.76	3.70	2.0	2	DE000CD9EAEU3
W671Z	Call	7.88	8.30	3.45	21	2	DE000CD9FA66
W672Z	Call	8.39	8.83	3.19	23	2	DE000CD9FA74
Y721Z	Call	8.90	9.37	2.94	25	2	DE000CD9FW11
IIY0Z	Call	9.90	10.42	2.44	3.0	2	DE000CE4UJ44
1475Z	Call	10.89	11.46	1.94	3.8	2	DE000CE4VBR1
156AZ	Call	11.89	12.51	1.44	5.1	2	DE000CE4VJ60
297NZ	Call	12.89	13.56	0.94	7.9	2	DE000CE8WAR2
156CZ	Put	17.11	16.22	1.18	6.3	2	DE000CE4V96
194LZ	Put	18.10	17.17	1.68	4.4	2	DE000CE4WB26
307HZ	Put	19.10	18.16	2.18	3.4	2	DE000CE8WM9
Suez Environnement (16,15 EUR)							
V982Z	Call	8.84	9.24	1.46	2.2	5	DE000CD9EUA3
9063Z	Call	9.96	10.30	1.26	2.6	5	DE000CZP096
1297Z	Call	10.88	11.37	1.05	3.1	5	DE000CZ8QJE5
Z658Z	Call	11.88	12.41	0.85	3.8	5	DE000CE4XJ6
5E25Z	Put	17.25	16.51	0.22	14.7	5	DE000CR5VCT7
9J71Z	Put	19.23	18.41	0.62	5.2	5	DE000CR7NU6
Tarkett SA (42,46 EUR)							
O298Z	Call	21.63	22.76	2.09	2.0	10	DE000CD9ECH6
O297Z	Call	24.70	25.99	1.78	24	10	DE000CD9ECB8
W808Z	Call	28.73	30.23	1.38	3.1	10	DE000CD9FDV2
163AZ	Call	33.73	35.48	0.88	4.8	10	DE000CE4VML1
Technicor (4,60 EUR)							
147UZ	Call	2.29	2.51	1.15	2.0	2	DE000CE4VBT7
147TZ	Call	2.70	2.95	0.95	2.4	2	DE000CE4VB93
3823Z	Call	3.11	3.40	0.74	3.1	2	DE000CE28WP4
194MZ	Call	3.51	3.83	0.55	4.2	2	DE000CE4WB34
290JZ	Call	3.90	4.26	0.35	6.6	2	DE000CE8W65
O295Z	Put	5.60	5.09	0.50	4.6	2	DE000CD9ECE3
O063Z	Put	6.11	5.54	0.75	3.1	2	DE000CD9E486
TechnipFMC PLC (28,53 EUR)							
194Z	Call	18.28	19.78	2.05	2.8	5	DE000CD20M96
2269Z	Call	21.35	23.10	1.44	4.0	5	DE000CD20UB9
II3YZ	Call	24.32	26.30	0.85	6.7	5	DE000CE4LU56
297DZ	Put	32.56	29.92	0.81	7.0	5	DE000CE8WA65
113ZZ	Put	35.56	32.67	1.41	4.0	5	DE000CE4UW64
114AZ	Put	38.55	35.42	2.01	2.8	5	DE000CE4UW72
114BZ	Put	41.54	38.18	2.61	2.2	5	DE000CE4UW80
Telecom Italia (0,88 EUR)							
8N42Z	Call	0.48	0.50	0.40	2.2	1	DE000CZ5NAG5
Teleperformance SA (13,96 EUR)							
2081Z	Call	46.95	48.45	3.35	17	20	DE000CN1GAD9
7K64Z	Call	52.45	54.12	3.08	19	20	DE000CR7MEQ4
7C83Z	Call	57.91	59.76	2.80	20	20	DE000CR7M685
4006Z	Call	63.31	65.33	2.54	22	20	DE000CN4YOK0
5C99Z	Call	68.54	70.73	2.28	25	20	DE000CD5MGV7
226FZ	Call	73.84	76.20	2.01	28	20	DE000CE4X569
7F64Z	Call	78.92	81.44	1.76	3.2	20	DE000CD5PV45
226EZ	Call	83.96	86.64	1.50	3.8	20	DE000CE4X551
10A8Z	Put	89.01	91.86	1.25	4.6	20	DE000CE4UDMO
30J9Z	Put	98.98	101.74	0.75	7.6	20	DE000CE8VH59
130VZ	Put	128.97	124.89	0.75	7.6	20	DE000CE4V3N0
30J0Z	Put	138.92	135.07	1.25	4.6	20	DE000CE8W67
30J1Z	Put	148.90	144.77	1.75	3.3	20	DE000CE8WHT5
TFI (115 EUR)							
1H64Z	Call	3.40	3.58	1.55	1.4	5	DE000CD5J7V6
813Z	Call	5.91	6.22	1.05	21	5	DE000CD9FW0
G699Z	Call	6.43	6.77	0.94	2.4	5	DE000CN83Q52
G092Z	Call	6.95	7.32	0.84	2.7	5	DE000CN83DF3
8M53Z	Call	7.45	7.84	0.74	3.0	5	DE000CD9DXV5
Y724Z	Call	7.95	8.36	0.64	3.5	5	DE000CE4TGU8
Z937Z	Call	8.44	8.88	0.54	4.1	5	DE000CE4UK2
297PZ	Call	9.44	9.93	0.34	6.6	5	DE000CE8WASO
Thales (97,63 EUR)							
IU29Z	Call	39.49	40.76	5.82	17	10	DE000CR2VS9
2R27Z	Call	42.74	44.10	5.50	18	10	DE000CR5T759
5U57Z	Call	48.15	49.69	4.96	20	10	DE000CR7KZWI
2620Z	Call	53.50	55.21	4.42	22	10	DE000CNIGP4
4264Z	Call	58.63	60.50	3.91	2.5	10	DE000CN4Y640
1778Z	Call	63.66	65.69	3.41	2.9	10	DE000CD20GYO
Mnemo. Turbo Strike Barrière Cours produit Elasticité Parité ISIN							
1D10Z	Call	68.63	70.82	2.91	3.4	10	DE000CD5NH06
3F23Z	Call	73.61	75.94	2.41	4.1	10	DE000CD5PL40
V990Z	Call	78.58	81.06	1.91	5.1	10	DE000CD9EUFB
2B01Z	Call	83.54	86.17	1.42	6.9	10	DE000CE4WE51
Total (48,48 EUR)							
2571Z	Call	13.06	13.48	3.54	1.4	10	DE000CM4HPW0
2572Z	Call	18.12	18.70	3.04	1.6	10	DE000CM4PX8
2570Z	Call	23.57	24.33	2.49	1.9	10	DE000CM4HPV2
5824Z	Call	26.00	26.84	2.25	2.2	10	DE000CZ8WBF0
K566Z	Call	28.29	29.20	2.02	2.4	10	DE000CM969E1
I929Z	Call	32.75	33.80	1.57	3.1	10	DE000CD7AQ75
1498Z	Call	34.75	35.86	1.37	3.5	10	DE000CD209D5
D804Z	Call	36.74	37.90	1.17	4.9	10	DE000CD235K5
9K78Z	Call	38.72	39.94	0.98	4.9	10	DE000CD9D5FO
W674Z	Call	40.70	41.99	0.78	6.2	10	DE000CD9F9A0
Y725Z	Call	42.70	44.04	0.58	8.4	10	DE000CE4TGV6
4H16Z	Put	53.16	51.50	0.47	10.3	10	DE000CB08R2X
W818Z	Put	56.12	54.37	0.77	6.3	10	DE000CD9F5E4
Y726Z	Put	59.12	57.27	1.06	4.6	10	DE000CE4TGW4
259WZ	Put	62.09	60.16	1.36	3.6	10	DE000CE4XN21
Trigano SA (99,61 EUR)							
156JZ	Call	63.85	67.17	0.72	2.8	50	DE000CE4VJE2
156HZ	Call	70.86	74.53	0.58	3.4	50	DE000CE4VJD4
297QZ	Call	80.85	85.02	0.38	5.2	50	DE000CE8WATB
Twitter Inc (18,70 USD)							
TI40Z	Put	90.99	84.63	12.92	0.3	5	DE000CZBZWZ1
UBISOFT (47,65 EUR)							
J135Z	Call	6.24	6.51	8.29	11	5	DE000CM6XX8
2543Z	Call	10.49	10.94	7.43	13	5	DE000CZB4VY4
U930Z	Call	14.81	15.44	6.58	14	5	DE000CD9A7R3
3C67Z	Call	15.93	16.60	6.36	15	5	DE000CN4XN54
4782Z	Call	17.02	17.74	6.14	16	5	DE000CD9K481
4F52Z	Call	18.10	18.86	5.93	16	5	DE000CD9XK52
1782Z	Call	20.19	21.04	5.51	17	5	DE000CD20H10
Y944Z	Call	24.55	25.38	4.68	20	5	DE000CD20H28
H326Z	Call	26.36	27.47	4.27	22	5	DE000CD5LDW6
V196Z	Call	28.36	29.55	3.88	25		

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
6M54Z	Call	4.81	2.24	21	2	DE000CD9DY29	21ITZ	Put	138.50	1.60	7.7	10	DE000CE4WU75	304PZ	♦ Call	58.28	0.77	8.5	10	DE000CE8WKX9
17L0Z	Call	5.30	1.99	23	2	DE000CE4VSU9	304HZ	♦ Put	148.48	2.60	4.7	10	DE000CE8WKR1	9E38Z	Put	70.36	0.47	14.0	10	DE000CR7NOV1
197QZ	Call	5.80	1.74	27	2	DE000CE4WCT3	Axa (23.81 EUR)						1D57Z	Put	75.31	0.97	6.8	10	DE000CD5NTN7	
199UZ	Call	6.31	1.49	31	2	DE000CE4WE98	8D56Z	Call	12.74	2.22	2.1	5	DE000CD5NTM9	6F59Z	Put	80.26	1.46	4.5	10	DE000CD5PS02
211RZ	Call	6.81	1.24	37	2	DE000CE4WU9	2146Z	Call	13.78	2.02	2.4	5	DE000CZ8V0R5	Electricité de France (9.25 EUR)						
286DZ	♦ Call	7.31	1.00	4.6	2	DE000CE8VW256	2145Z	Call	15.35	1.70	2.8	5	DE000CZ8V0QZ	217AZ	Call	5.83	0.86	2.7	4	DE000CE4WYQ3
304EZ	♦ Call	7.81	0.75	6.2	2	DE000CE8VKNO	5E63Z	Call	16.34	1.50	3.2	5	DE000CD5PB4F4	317IZ	Call	6.33	0.73	3.2	4	DE000CD21GX0
328OZ	♦ Call	8.31	0.50	9.3	2	DE000CE8X0J8	2120Z	Call	17.33	1.31	3.6	5	DE000CD9CM9	D006Z	Call	6.84	0.61	3.8	4	DE000CD22US9
328RZ	♦ Call	8.81	0.26	17.8	2	DE000CE8X0K6	W000Z	Call	19.33	0.91	5.2	5	DE000CD9E0Q9	U714Z	Call	7.53	0.48	4.8	4	DE000CD0A3D2
304FZ	♦ Put	10.10	0.46	10.1	2	DE000CE8VKP5	21K0Z	Call	21.52	0.51	9.3	5	DE000CE4WAT7	304QZ	♦ Call	7.85	0.36	6.4	4	DE000CE8WKY7
328SZ	♦ Put	11.10	0.95	4.9	2	DE000CE8X0L4	1091Z	Put	25.21	0.30	15.9	5	DE000CR7PU53	304RZ	♦ Call	8.35	0.24	9.6	4	DE000CE8WKZ4
Air Liquide (110.62 EUR)						1E63Z	Put	27.20	0.69	6.9	5	DE000CNB2F3	103VZ	Put	9.76	0.14	16.5	4	DE000CE4UME8	
BIC (110.67 EUR)						286GZ	♦ Put	29.20	1.09	4.4	5	DE000CE8W2V0	J837Z	Put	10.76	0.39	5.9	4	DE000CD0T788	
BNP Paribas (65.56 EUR)						1K76Z	Call	87.08	1.20	4.6	20	DE000CR2UJQ7	F588Z	Put	11.75	0.63	3.7	4	DE000CN832X0	
Boeing (73.84 EUR)						J183Z	Call	92.24	0.94	5.9	20	DE000CR2TBP2	F213Z	Put	12.74	0.88	2.6	4	DE000CN82T2	
Alstom (30.66 EUR)						155HZ	Call	7.98	1.11	2.4	5	DE000CE4VHP2	Engie (13.50 EUR)							
4A81Z	Call	39.60	3.44	21	10	DE000CB6R536	W006Z	Call	8.99	0.90	3.0	5	DE000CD9EU9	159HZ	Call	6.33	0.73	3.2	4	DE000CD21GX0
3D71Z	Call	41.64	3.24	23	10	DE000CR5TU81	4F58Z	Call	10.00	0.70	3.9	5	DE000CN4XYB2	21N0Z	Call	11.00	0.51	5.3	5	DE000CE4WTDI
3D72Z	Call	43.71	3.03	24	10	DE000CR5TU9	2169Z	Call	11.99	0.31	8.7	5	DE000CE4XP94	K521Z	Put	14.29	0.17	15.9	5	DE000CD08653
4J27Z	Call	45.72	2.85	2.6	10	DE000CR5UJV0	1M47Z	Put	15.28	0.36	7.5	5	DE000CNFCT3	286GZ	♦ Put	16.28	0.56	4.8	5	DE000CE8W364
5084Z	Call	47.72	2.63	2.8	10	DE000CR7KRW8	Essilor Intl (118.57 EUR)						Faurecia (45.50 EUR)							
V998Z	Call	52.71	2.13	3.5	10	DE000CD9EUN6	K127Z	Call	69.25	4.97	2.4	10	DE000CR2U0R2	J1K7Z	Call	64.60	4.43	2.7	10	DE000CR2TK57
Z472Z	Call	57.70	1.63	4.5	10	DE000CE4TEU3	M569Z	Call	74.60	2.00	2.3	10	DE000CR2T913	J95Z	Call	79.82	3.91	3.0	10	DE000CR2V1W9
197NZ	Call	62.67	1.14	6.5	10	DE000CE4WC7	K152Z	Call	84.84	3.41	3.5	10	DE000CE4WTI	K415Z	Call	88.81	2.91	4.1	10	DE000CR5UKB0
286BZ	♦ Call	67.66	0.65	11.4	10	DE000CE8W2Q0	I10TZ	Call	99.78	0.96	6.2	20	DE000CE4UUP7	304TZ	♦ Call	109.76	0.46	12.9	20	DE000CE8WL12
103TZ	Put	78.56	0.50	14.8	10	DE000CE4UMC2	9E41Z	Put	126.08	0.79	15.0	10	DE000CR7RNQ2	2963Z	Put	136.03	1.78	6.7	10	DE000CNIGYP3
197PZ	Put	83.50	0.99	7.5	10	DE000CE4WC55	1E64Z	Put	145.97	1.38	4.3	20	DE000CD5PS84	Gemalto NV (54.77 EUR)						
286CZ	♦ Put	88.51	1.49	5.0	10	DE000CE8W288	4V78Z	Call	21.44	2.42	19	10	DE000CN4ZCQ1	4V78Z	Call	23.60	2.21	21	10	DE000CR2TBPZ1
304DZ	♦ Put	93.50	1.98	3.7	10	DE000CE8WKM2	J193Z	Call	25.69	2.00	2.3	10	DE000CN4VY54	5C16Z	Call	27.71	1.80	2.5	10	DE000CN4ZMM88
Alphabet Inc C (936.61 USD)						2E19Z	Call	29.71	1.60	2.8	10	DE000CD5P4W8	Y317Z	Call	32.70	1.30	3.5	10	DE000CD9FM96	
111EZ	Put	961.63	0.26	32.2	100	DE000CE4UUF8	103WZ	Call	35.70	1.00	4.6	10	DE000CE4UMF5	17N0Z	Call	36.68	0.70	6.5	10	DE000CE4WSV5
111HZ	Put	1061.79	1.14	7.3	100	DE000CE4UUG6	304SZ	♦ Put	41.67	0.40	11.4	10	DE000CE8WLW04	127EZ	Put	51.28	0.60	7.6	10	DE000CE4VOR7
Alstom (30.66 EUR)						286UZ	♦ Put	55.28	1.00	4.6	10	DE000CE8W372	286VZ	♦ Put	58.00	0.69	7.4	2	DE000CE8W372	
Altice NV (21.38 EUR)						Groupe Eurotunnel (10.24 EUR)						Ingenico SA (87.64 EUR)								
304EZ	Put	961.63	0.16	107.9	50	DE000CE4UJU0	304TZ	Put	58.75	1.62	3.4	10	DE000CD9ECU9	304RZ	♦ Put	59.75	1.22	4.5	10	DE000CN83EV8
111KZ	Put	971.26	0.16	107.9	50	DE000CE4UJU0	4V78Z	Call	47.78	0.73	7.5	10	DE000CE4THN1	304QZ	♦ Put	60.75	0.45	12.2	10	DE000CE4KBP1
111LZ	Put	1071.41	1.94	8.9	50	DE000CE4UUK8	215LZ	Put	58.77	0.45	12.2	10	DE000CE4VZ59	3R94Z	Put	63.76	0.94	5.8	10	DE000CN4XQZ7
Apple Inc. (151.63 USD)						3P63Z	Put	68.71	1.43	3.8	10	DE000CN4XMS1	3P63Z	Put	68.71	1.92	2.9	10	DE000CN4XMR3	
111EZ	Put	157.43	0.38	36.1	10	DE000CE4UD3	SP62Z	Put	73.61	0.85	5.3	50	DE000CD0BQ56	Iliad (225.23 EUR)						
ArcelorMittal (19.91 EUR)						1M47Z	Call	139.03	2.17	2.6	40	DE000CR2TK1A1	J573Z	Call	149.28	1.92	2.9	40	DE000CR2TK99	
2301Z	Call	6.75	2.20	1.5	6	DE000CD20UV7	J199Z	Call	159.44	1.66	3.4	40	DE000CR2T954	K129Z	Call	169.40	1.42	4.0	40	DE000CR2UJ08
2302Z	Call	7.71	2.04	1.6	6	DE000CD20W5	148JZ	Call	184.31	0.83	5.4	50	DE000CE4VZ2	286WZ	♦ Put	199.29	0.53	8.5	50	DE000CE8W398
2768Z	Call	8.67	1.88	1.8	6	DE000CD21730	328TZ	♦ Put	214.26	0.24	18.8	50	DE000CE8X0707	1717Z	Put	237.33	0.26	17.3	50	DE000CNIMEMO
3555Z	Call	9.63	1.72	1.9	6	DE000CD21S1U1	276WZ	♦ Put	252.22	0.56	8.0	50	DE000CNIGYR9	2965Z	Put	252.22	0.56	8.0	50	DE000CNIGYR9
3556Z	Call	10.58	1.56	21	6	DE000CD21SV9	L353Z	Put	266.77	0.85	5.3	50	DE000CD0BQ56	Ingenico SA (87.64 EUR)						
D0092Z	Call	11.52	1.41	2.4	6	DE000CD22U93	1L75Z	Call	56.86	1.56	2.8	20	DE000CD9DJT8	21V1Z	Call	61.92	1.30	3.4	20	DE000CD9CEU9
2D57Z	Call	12.44	1.81	2.4	5	DE000CD20UN4	2144Z	Call	66.92	1.05	4.2	20	DE000CD9CET1	17P0Z	Call	71.91	0.80	5.5	20	DE000CE4VX3
5E19Z	Call	13.46	1.60	27	5	DE000CD5NTP2	199WZ	Call	76.87	0.56	7.8	20	DE000CE4WEB7	197XZ	Put	97.35	0.51	8.6	20	DE000CE4WD08
5E19Z	Call	13.67	1.05	3.2	6	DE000CD5P94Z1	21V1Z	Put	107.36	1.01	4.3	20	DE000CE4WUX7	Kering (288.90 EUR)						
7L15Z	Call	15.19	0.80	41	6	DE000CD9D5A95	1G17Z	Call	141.0	1.42	2.0	1	DE000CD5Q6X0	1G26Z	Call	156.0	1.26	2.2	1	DE000CD5Q6W2
9M54Z	Call	16.70	0.54	61	6	DE000CD9D5Y2	6G68Z	Call	166.0	1.16	2.2	1	DE000CD5Q5A91	6L67Z	Call	172.0	2.87	25	2	DE000CD5Q5A91
W008Z	Call	18.18	0.30	111	6	DE000CD9EUEX5	6M68Z	Call	176.0	1.06	27	1	DE000CD5Q5A91	8M54Z	Call	186.0	0.83	32	1	DE000CD9E5Y90
276RZ	Put	23.11	0.55	6.0	6	DE000CE4XB4X7	1I21Z	Call	191.31	0.83	54	50	DE000CE4VW53	21Y1Z	Call	216.32	0.77	19	20	DE000CR2T97M9
235NZ	Put	24.61	0.79	4.2	6	DE000CE4XB4X7	2169Z	Call	216.32	0.77	19	20	DE000CR2T97M9	21Y1Z	Call	216.32	0.77	19	20	DE000CR2T97M9
211ZZ	Put	26.09	1.04	3.2	6	DE000CE4UW2Z	2170Z	Call	23.94	0.69	3.9	20	DE000CD21623	2170Z	Call	23.94	0.69	3.9	20	DE000CD21623</

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
287EZ	❖ Call	231,24	2,98	4,9	20	DE000CE8W3H7	J214Z	Call	78,43	4,09	2,9	10	DE000CR2T9K1	2997Z	❖ Call	127,18	1,20	6,3	20	DE000CE8WCA4
299XZ	❖ Call	261,21	1,49	9,7	20	DE000CE8WC88	J213Z	Call	86,42	3,29	3,6	10	DE000CR2T9J3	305EZ	❖ Call	137,15	0,71	10,6	20	DE000CE8WL1C1
299YZ	❖ Put	323,36	1,72	8,4	20	DE000CE8WC96	2025Z	Call	91,51	2,80	4,3	10	DE000CR2VRQ8	Societe Generale (49,77 EUR)						
305AZ	❖ Put	355,32	3,21	4,5	20	DE000CE8WL87	269KZ	Call	101,29	0,90	6,6	20	DE000CE4XPDT7	U445Z	Call	20,23	5,93	1,7	5	DE000CD09TG3
LafargeHolcim Ltd (49,87 EUR)							Peugeot (18,58 EUR)							U736Z	Call	21,30	5,72	1,7	5	DE000CD0A41B
148UZ	Call	38,70	1,14	4,4	10	DE000CE4V9D90	1654Z	Call	7,06	3,10	1,6	37,3	DE000CZ8VH30	L356Z	Call	22,35	5,51	1,8	5	DE000CD0Q8Q0
148VZ	Call	43,71	0,63	7,9	10	DE000CE4VDA3	U729Z	Call	8,02	2,12	1,8	5	DE000CDOA3U6	U735Z	Call	23,40	5,30	1,9	5	DE000CD0A400
155KZ	Put	58,46	0,88	5,7	10	DE000CE4VHR8	4M80Z	Call	9,11	1,90	2,0	5	DE000CN4Z3L1	K530Z	Call	24,44	5,09	2,0	5	DE000CD0865
17V0Z	Put	63,46	1,38	3,6	10	DE000CE4VT35	6E19Z	Call	10,13	1,70	2,2	5	DE000CD5P506	U734Z	Call	25,52	4,88	2,0	5	DE000CD0A3Z5
Lagardere (27,64 EUR)							9E64Z	Call	11,14	1,50	2,5	5	DE000CD5P857	TC29Z	Call	26,52	4,68	2,1	5	DE000CDN5D2
148UZ	Call	38,70	1,14	4,4	10	DE000CR2U0V4	7F35Z	Call	12,15	1,50	2,9	5	DE000CD5PN9G	8E19Z	Call	27,54	4,47	2,2	5	DE000CD5P522
148VZ	Call	43,71	0,63	7,9	10	DE000CE4VDA3	W010Z	Call	13,15	1,10	3,4	5	DE000CDEUZ0	9E19Z	Call	28,56	4,27	2,3	5	DE000CD5P530
203Z	Call	16,03	1,17	2,4	10	DE000CR2T996	Y790Z	Call	14,15	0,90	4,1	5	DE000CE4THHT8	I138Z	Call	30,59	3,86	2,6	5	DE000CD9DFD0
4D20Z	Call	17,04	1,07	2,6	10	DE000CD5NM33	103ZZ	Call	15,14	0,70	5,3	5	DE000CE4UMJ7	2M55Z	Call	32,61	3,46	2,9	5	DE000CD9D978
5E64Z	Call	19,03	0,87	3,2	10	DE000CD5P8P3	127KZ	Call	16,14	0,50	7,4	5	DE000CE4V0W7	O126Z	Call	34,60	3,06	3,3	5	DE000CDE9643
7Y86Z	Call	21,02	0,67	4,1	10	DE000CE4THP6	287CZ	❖ Call	17,14	0,30	12,4	5	DE000CE8W3F1	W013Z	Call	36,60	2,66	3,7	5	DE000CD9EV21
254HZ	Call	23,01	0,47	5,9	10	DE000CE4JK01	304ZZ	❖ Call	18,13	0,11	33,8	5	DE000CEBLW79	W014Z	Call	38,60	2,26	4,4	5	DE000CD9EV39
329AZ	❖ Put	25,01	0,27	10,2	10	DE000CE8X0U5	9K92Z	Put	19,71	0,24	15,5	5	DE000CR2XNA6	Y322Z	Call	40,60	1,87	5,3	5	DE000CD9FME9
Legrand (60,97 EUR)							110YZ	Put	20,70	0,43	8,6	5	DE000CE4VOX5	21V0Z	Call	42,60	1,46	6,8	5	DE000CE4WT4L
148MZ	Put	64,25	0,72	16,9	5	DE000CE4VD25	17X0Z	Put	22,69	0,83	4,5	5	DE000CE4V750	287KZ	❖ Call	47,59	0,46	21,6	5	DE000CE8W3N5
254JZ	Put	69,23	1,70	7,2	5	DE000CE4KJ99	21R0Z	Put	23,67	1,03	3,6	5	DE000CE4WTG4	Y793Z	Put	57,25	1,52	6,6	5	DE000CE4THW2
304WZ	❖ Put	74,22	2,70	4,5	5	DE000CE8WL46	21S0Z	Put	24,67	1,23	3,0	5	DE000CE4WTH2	Z484Z	Put	60,25	2,12	4,7	5	DE000CE4TU53
L'Oréal (186,68 EUR)							Publicis (66,14 EUR)							287LZ	❖ Put	65,25	3,12	3,2	5	DE000CE8W3P0
K476Z	Call	97,28	4,50	21	20	DE000CR2UAP8	J586Z	Call	43,99	2,23	3,0	10	DE000CR2TKM6	STMicroelectronics (14,76 EUR)						
J212Z	Call	109,20	3,95	24	20	DE000CR2T9H7	J219Z	Call	49,03	1,73	3,8	10	DE000CR2TP90	8F35Z	Call	5,55	2,32	16	4	DE000CD5PNH7
J211Z	Call	118,56	3,43	27	20	DE000CR2T969	2775Z	Call	53,96	1,24	5,3	10	DE000CD2T7A4	G424Z	Call	6,06	2,19	17	4	DE000CD5Q686
2024Z	Call	128,41	2,94	32	20	DE000CR2VRP0	F154Z	Call	58,93	0,74	8,9	10	DE000CD23WP9	2K61Z	Call	6,57	2,06	18	4	DE000CD9DV16
4J52Z	Call	138,35	2,44	3,8	20	DE000CR5UKH7	Renault (88,83 EUR)							0350Z	Call	7,07	1,93	19	4	DE000CD9ECX3
D713Z	Call	148,24	1,95	4,8	20	DE000CD2339	U441Z	Call	49,35	3,77	2,3	10	DE000CD9TCR2	W017Z	Call	7,59	1,81	20	4	DE000CD9EV62
Z480Z	Call	158,20	1,45	6,4	20	DE000CE4TUN4	4D30Z	Call	54,77	3,23	2,7	10	DE000CN4YY96	W612Z	Call	8,10	1,68	22	4	DE000CD9FB8M8
269HZ	Call	152,91	1,66	7,3	5	DE000CE4XPB1	4J56Z	Call	60,00	2,71	3,2	10	DE000CR5UKM7	Y065Z	Call	8,60	1,55	24	4	DE000CD9FM4
148MZ	Put	64,25	0,72	16,9	5	DE000CE4VD25	5H66Z	Call	65,04	2,19	4,0	10	DE000CN4ZWV9G	Z485Z	Call	9,61	1,30	28	4	DE000CE4UT1
254JZ	Put	69,23	1,70	7,2	5	DE000CE4KJ99	7E19Z	Call	70,01	1,71	5,1	10	DE000CD5PS514	148PZ	Call	10,61	1,05	35	4	DE000CE4DV41
304XZ	❖ Put	209,30	3,10	3,7	20	DE000CE8W3E4	Y320Z	Call	75,00	1,21	7,2	10	DE000CD9FMC3	155MZ	Call	11,61	0,80	46	4	DE000CE4VHT4
LVMH (229,05 EUR)							287FZ	❖ Call	79,99	0,70	12,4	10	DE000CE8W3J3	198A2Z	Call	12,60	0,56	6,6	4	DE000CE4WD32
3096Z	Call	102,41	6,36	1,8	20	DE000CR5TV02	329CZ	❖ Call	84,98	0,24	36,2	10	DE000CE8X0W1	305JZ	❖ Call	13,60	0,31	11,9	4	DE000CE8WL2
J206Z	Call	112,85	5,84	2,0	20	DE000CR2T9C8	6565Z	Put	95,37	0,69	12,6	10	DE000CR7L151	155NZ	Put	15,76	0,28	13,2	4	DE000CE4VHU2
4J47Z	Call	123,00	5,53	21	20	DE000CR5UKD6	B023Z	Put	98,54	1,18	7,4	10	DE000CN50BWM1	198BZ	Put	16,75	0,52	71	4	DE000CE4WD40
3F24Z	Call	133,06	4,83	2,4	20	DE000CD5PLD0	1D22Z	Call	103,25	1,25	1,6	10	DE000CD5PS514	199YZ	Put	17,75	0,76	4,9	4	DE000CE4WD3
4F35Z	Call	143,06	4,33	2,6	20	DE000CD5PN6D	1600Z	Call	13,00	1,76	2,9	10	DE000CD20C49	Suez Environnement (16,15 EUR)						
1M55Z	Call	153,06	3,83	3,0	20	DE000CD9YD60	9D21Z	Call	55,76	2,07	3,7	10	DE000CD5PN9M0	J589Z	Call	9,52	1,37	2,4	5	DE000CR2TKQ7
Y787Z	❖ Put	192,90	1,85	6,2	20	DE000CE8WB3V80	Y642Z	Call	60,74	1,58	4,8	10	DE000CD9FGLB	J252Z	Call	10,35	1,17	2,8	5	DE000CR2T9V8
299YZ	❖ Put	207,88	1,10	10,4	20	DE000CE8W6V2G	269LZ	Call	65,72	1,08	7,1	10	DE000CE4XP5ES	K781Z	Call	11,36	0,97	3,3	5	DE000CR2UK21
217EZ	Put	245,43	0,86	13,3	20	DE000CE4VYU5	287GZ	❖ Call	70,72	0,59	12,9	10	DE000CE8W3K1	2042Z	Call	12,35	0,77	42,2	5	DE000CR2VR2T2
286ZZ	❖ Put	260,42	1,60	7,2	20	DE000CE8W3C8	Y791Z	Put	81,71	0,57	13,4	10	DE000CE4THU6	2690Z	Call	13,34	0,57	5,7	5	DE000CE4XPJ4
304XZ	❖ Put	290,37	3,10	3,7	20	DE000CE8WL53	2483Z	Put	86,67	1,06	18,7	10	DE000CE4TUR9	305FZ	❖ Call	14,34	0,37	87	5	DE000CE8WL9D
Michelin (18,72 EUR)							305BZ	Put	96,65	2,06	3,7	10	DE000CE8WL95	7E43Z	Call	18,63	0,50	6,5	5	DE000CR7NEX8
J581Z	Call	58,43	6,06	2,0	10	DE000CR2T1K6	Saint Gobain (50,45 EUR)							7E43Z	Call	21,86	0,97	2,9	10	DE000CD90P93
J742Z	Call	63,81	5,52	2,2	10	DE000CR2T8E6	5K91Z	Call	27,99	2,26	22	10	DE000CR2TKS3	2102Z	Call	21,93	0,67	4,3	10	DE000CD20V20
G221Z	Call	69,05	5,00	24	10	DE000CB6WB95	5J90Z	Call	30,04	2,05	25	10	DE000CR2TKE5	31Z1Z	Call	24,41	0,41	70	10	DE000CD9C974
4J48Z	Call	74,08	4,50	2,6	10	DE000CR5UKJ4	1600Z	Call	33,00	1,76	2,9	10	DE000CD20C49	155JZ	Put	32,56	0,41	70	10	DE000CE4VHQ3
4W93Z	Call	79,11	3,99	3,0	10	DE000CR5E5V6	9D01Z	Call	38,96	1,16	4,3	10	DE000CD9EV19	127GZ	Put	35,56	0,71	40	10	DE000CE4VOT3
0117Z	Call	4,26	1,06	3,0	2	DE000CD9E5V6	305GZ	❖ Call	46,94	0,37	13,6	10	DE000CE8WLE7	110WZ	Put	38,55	1,01	2,8	10	DE000CE4UJS1
Y058Z	Call	4,66</																		

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit			
235UZ	Call	34,44	2,69	3,5	5	DE000CE4XBX5
269TZ	Call	37,43	2,10	4,5	5	DE000CE4XPMB
3A00Z	Call	40,42	1,50	6,4	5	DE000CE8WC82
329DZ	Call	44,42	0,72	13,2	5	DE000CE8X0X9
3A01Z	Put	53,44	1,22	7,8	5	DE000CE8WCC0
329EZ	Put	58,43	2,21	4,3	5	DE000CE8X0Y7
Unibail-Rodamco SE (229,77 EUR)						
K146Z	Call	146,55	4,19	2,7	20	DE000CR2UIA6
J235Z	Call	162,24	3,41	3,4	20	DE000CR2IA59
J234Z	Call	182,25	2,41	4,8	20	DE000CR2TA42
4J63Z	Call	197,14	1,67	6,9	20	DE000CR5UKT2
305MZ	Call	212,10	0,92	12,5	20	DE000CE8WLK4
UniCredit (16,72 EUR)						
8G26Z	Call	7,83	1,78	1,9	5,01	DE000CD5Q6V4
7G26Z	Call	8,60	1,63	2,0	5,01	DE000CD5Q6U6
Y060Z	Call	9,59	1,43	2,3	5,01	DE000CD9PFG66
155GZ	Call	10,13	6,65	2,5	1	DE000CE4VHN7
Y784Z	Call	10,59	1,23	2,7	5,01	DE000CE4THM3
155FZ	Call	11,13	5,66	3,0	1	DE000CE4VMH9
Z475Z	Call	11,58	1,04	3,2	5,01	DE000CE4TUH6
2ILOZ	Call	12,13	4,66	3,6	1	DE000CE4WTB5
299SZ	Call	13,12	1,84	4,5	2	DE000CE8WC93
299TZ	Call	14,12	1,34	6,2	2	DE000CE8WC47
328YZ	Call	15,12	0,85	9,8	2	DE000CE8X0S9
Valeo (4,15 EUR)						
G230Z	Call	27,07	11,20	1,7	3,33	DE000CR2RVA2
2078Z	Call	30,63	10,13	1,9	3,33	DE000CR2VS55
5D22Z	Call	31,56	164	2,0	20	DE000CD5NMD3
9F59Z	Call	34,16	4,54	21	6,67	DE000CN4XTL4
383IZ	Call	34,71	1,48	2,2	20	DE000CD5MKL2
8A97Z	Call	37,79	1,33	2,4	20	DE000CD5MD52
3E65Z	Call	40,81	1,18	2,7	20	DE000CD5P8V1
1F36Z	Call	43,82	1,03	3,1	20	DE000CD5PNK1
8J44Z	Call	47,81	0,83	3,9	20	DE000CD9CCE28
Y797Z	Call	52,79	0,58	5,5	20	DE000CE4TJ07
287PZ	Call	57,79	0,33	9,7	20	DE000CE8W354
1P08Z	Put	68,60	0,24	13,4	20	DE000CE4UAR5
170DZ	Put	73,58	0,48	6,7	20	DE000CE4VTB7
287QZ	Put	78,58	0,73	4,4	20	DE000CE8W3T2
Valourec (5,90 EUR)						
1604Z	Call	2,08	3,20	1,5	1,2	DE000CD20C80
1605Z	Call	2,27	3,04	1,6	12	DE000CD20C98
1606Z	Call	2,46	2,88	1,7	12	DE000CD20CA9
H081Z	Call	2,75	1,58	1,9	2	DE000CD24AT5
4D22Z	Call	2,96	1,48	2,0	2	DE000CD5NMCS
3E20Z	Call	3,17	1,38	21	2	DE000CD5P563
6G26Z	Call	3,48	1,22	2,4	2	DE000CD5Q6T8
3669Z	Call	3,78	1,07	2,8	2	DE000CD5QA9
W024Z	Call	4,19	0,87	3,4	2	DE000CD9EVDS
W025Z	Call	4,59	0,67	4,4	2	DE000CD9VE3
2IX0Z	Call	5,09	0,41	7,2	2	DE000CE4VNT0
305PZ	Call	5,59	0,18	16,4	2	DE000CE8VLM0
2IY0Z	Put	6,84	0,48	6,1	2	DE000CE4WP5
1IBZ	Put	7,34	0,73	4,0	2	DE000CE4UX1
1P06Z	Put	7,84	0,98	3,0	2	DE000CE4UAP9
1P07Z	Put	8,33	1,23	2,4	2	DE000CE4UAG9
104FZ	Put	8,83	1,48	2,0	2	DE000CE4UIMQ2
Veolia Environnement (19,29 EUR)						
G779Z	Call	11,58	0,79	2,4	10	DE000CR256A9
1K71Z	Call	12,43	0,69	2,8	10	DE000CR2V2D7
4J65Z	Call	13,48	0,58	3,3	10	DE000CR5UKV8
235VZ	Call	14,48	0,97	4,0	5	DE000CE4KBY3
287NZ	Call	15,48	0,77	5,0	5	DE000CE8W3R6
305NZ	Call	16,48	0,57	6,8	5	DE000CE8WL2
329FZ	Call	17,47	0,38	10,2	5	DE000CE8X0Z4
U742Z	Put	19,71	0,05	38,6	10	DE000CD0A475
2975Z	Put	21,71	0,24	8,0	10	DE000CNIG214
B026Z	Put	23,71	0,44	4,4	10	DE000CN5B0Z4
Vinci (76,55 EUR)						
D688Z	Call	48,31	2,84	2,7	10	DE000CN81M74
W611Z	Call	53,30	2,35	3,3	10	DE000CD9FL80
Z482Z	Call	58,28	1,85	4,1	10	DE000CE4TUQ7
2IU0Z	Call	63,27	1,34	5,7	10	DE000CE4WTK6
287JZ	Call	69,51	0,73	10,5	10	DE000CE8W3M7
2G69Z	Put	81,64	0,54	14,2	10	DE000CD5QGAD1
235RZ	Put	86,63	1,03	7,4	10	DE000CE4BU1
235SZ	Put	91,63	1,53	5,0	10	DE000CE4XB9V
Vivendi (18,91 EUR)						
J596Z	Call	12,02	1,38	2,7	5	DE000CR2TKX3
G228Z	Call	13,03	1,18	3,2	5	DE000CB6WC52
F549Z	Call	14,04	0,98	3,9	5	DE000CB6V959
F548Z	Call	15,04	0,78	4,8	5	DE000CB6V942
254NZ	Call	16,04	0,58	6,5	5	DE000CE4XJ50
3A02Z	Call	17,03	0,39	9,7	5	DE000CE8WCD8
3F57Z	Put	20,46	0,32	11,8	5	DE000CN4XJ78
8044Z	Put	22,45	0,72	5,3	5	DE000CR7N729
1777Z	Put	24,42	1,11	3,4	5	DE000CNIMT5
Volkswagen AG Preferred Stock (139,67 EUR)						
D696Z	Call	77,46	3,12	2,2	20	DE000CN81MFB
D695Z	Call	82,73	2,86	2,4	20	DE000CN81IME1
D694Z	Call	87,92	2,60	2,7	20	DE000CN81IMD3
D693Z	Call	93,03	2,35	3,0	20	DE000CN81MCS
2318Z	Call	102,99	0,74	3,8	50	DE000CD20VBT7
O130Z	Call	112,96	0,54	5,2	50	DE000CD9E6844
1P09Z	Call	122,90	0,34	8,2	50	DE000CE4UAS3
3A03Z	Call	132,89	0,14	20,0	50	DE000CE8VCE6
155QZ	Put	151,58	0,24	11,6	50	DE000CE4VHW8
1Q00Z	Put	161,58	0,44	6,3	50	DE000CE4UAT1
104HZ	Put	171,56	0,64	4,4	50	DE000CE4UMS8
Zodiac (23,33 EUR)						
2319Z	Call	12,80	1,07	2,2	10	DE000CD20VCS
U747Z	Call	13,87	0,96	2,4	10	DE000CD0A4C2
2789Z	Call	14,94	0,86	2,7	10	DE000CD217H9
2792Z	Call	16,01	0,75	3,1	10	DE000CD217J5

Mnemo.	Turbo	Strike =	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/ Put	barrière	produit			
235UZ	Call	34,44	2,69	3,5	5	DE000CE4XBX5
269TZ	Call	37,43	2,10	4,5	5	DE000CE4XPMB
3A00Z	Call	40,42	1,50	6,4	5	DE000CE8WC82
329DZ	Call	44,42	0,72	13,2	5	DE000CE8X0X9
3A01Z	Put	53,44	1,22	7,8	5	DE000CE8WCC0
329EZ	Put	58,43	2,21	4,3	5	DE000CE8X0Y7
Unibail-Rodamco SE (229,77 EUR)						
K146Z	Call	146,55	4,19	2,7	20	DE000CR2UIA6
J235Z	Call	162,24	3,41	3,4	20	DE000CR2IA59
J234Z	Call	182,25	2,41	4,8	20	DE000CR2TA42
4J63Z	Call	197,14	1,67	6,9	20	DE000CR5UKT2
305MZ	Call	212,10	0,92	12,5	20	DE000CE8WLK4
UniCredit (16,72 EUR)						
8G26Z	Call	7,83	1,78	1,9	5,01	DE000CD5Q6V4
7G26Z	Call	8,60	1,63	2,0	5,01	DE000CD5Q6U6
Y060Z	Call	9,59	1,43	2,3	5,01	DE000CD9PFG66
155GZ	Call	10,13	6,65	2,5	1	DE000CE4VHN7
Y784Z	Call	10,59	1,23	2,7	5,01	DE000CE4THM3
155FZ	Call	11,13	5,66	3,0	1	DE000CE4VMH9
Z475Z	Call	11,58	1,04	3,2	5,01	DE000CE4TUH6
2ILOZ	Call	12,13	4,66	3,6	1	DE000CE4WTB5
299SZ	Call	13,12	1,84	4,5	2	DE000CE8WC93
299TZ	Call	14,12	1,34	6,2	2	DE000CE8WC47
328YZ	Call	15,12	0,85	9,8	2	DE000CE8X0S9
Valeo (4,15 EUR)						
G230Z	Call	27,07	11,20	1,7	3,33	DE000CR2RVA2
2078Z	Call	30,63	10,13	1,9	3,33	DE000CR2VS55
5D22Z	Call	31,56	164	2,0	20	DE000CD5NMD3
9F59Z	Call	34,16	4,54	21	6,67	DE000CN4XTL4
383IZ	Call	34,71	1,48	2,2	20	DE000CD5MKL2
8A97Z	Call	37,79	1,33	2,4	20	DE000CD5MD52
3E65Z	Call	40,81	1,18	2,7	20	DE000CD5P8V1
1F36Z	Call	43,82	1,03	3,1	20	DE000CD5PNK1
8J44Z	Call	47,81	0,83	3,9	20	DE000CD9CCE28
Y797Z	Call	52,79	0,58	5,5	20	DE000CE4TJ07
287PZ	Call	57,79	0,33	9,7	20	DE000CE8W354
1P08Z	Put	68,60	0,24	13,4	20	DE000CE4UAR5
170DZ	Put	73,58	0,48	6,7	20	DE000CE4VTB7
287QZ	Put	78,58	0,73	4,4	20	DE000CE8W3T2
Valourec (5,90 EUR)						
1604Z	Call	2,08	3,20	1,5	1,2	DE000CD20C80
1605Z	Call	2,27	3,04	1,6	12	DE000CD20C98
1606Z	Call	2,46	2,88	1,7	12	DE000CD20CA9
H081Z	Call	2,75	1,58	1,9	2	DE000CD24AT5
4D22Z	Call	2,96	1,48	2,0	2	DE000CD5NMCS
3E20Z	Call	3,17	1,38	21	2	DE000CD5P563
6G26Z	Call	3,48	1,22	2,4	2	DE000CD5Q6T8
3669Z	Call	3,78	1,07	2,8	2	DE000CD5QA9
W024Z	Call	4,19	0,87	3,4	2	DE000CD9EVDS
W025Z	Call	4,59	0,67	4,4	2	DE000CD9VE3
2IX0Z	Call	5,09	0,41	7,2	2	DE000CE4VNT0
305PZ	Call	5,59	0,18	16,4	2	DE000CE8VLM0
2IY0Z	Put	6,84	0,48			

Mnemo.	Turbo	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
--------	-------	----------------------	------------------	----------	------------	--------	------

1E08Z	Call	10900.00	1746	14/06/17	7.2	100	DE000CE4U8N0
191AZ	Call	10950.00	16.97	14/06/17	74	100	DE000CE4W8N8
1E07Z	Call	11000.00	16.47	14/06/17	77	100	DE000CE4U8M2
190ZZ	Call	11050.00	15.97	14/06/17	79	100	DE000CE4W8M0
1E06Z	Call	11100.00	15.47	14/06/17	82	100	DE000CE4U8L4
190YZ	Call	11150.00	14.97	14/06/17	84	100	DE000CE4W8L2
1E05Z	Call	11200.00	14.47	14/06/17	87	100	DE000CE4U8K6
190XZ	Call	11250.00	13.97	14/06/17	90	100	DE000CE4W8K4
1E04Z	Call	11300.00	13.48	14/06/17	94	100	DE000CE4U8J8
190WZ	Call	11350.00	12.98	14/06/17	97	100	DE000CE4W8J6
190VZ	Call	11400.00	12.48	14/06/17	101	100	DE000CE4W8H0
190UZ	Call	11450.00	11.98	14/06/17	105	100	DE000CE4W8G2
16L0Z	Call	11500.00	11.48	14/06/17	110	100	DE000CE4VLT6
16K0Z	Call	11550.00	10.98	14/06/17	115	100	DE000CE4VLS8
16N0Z	Call	11600.00	10.48	14/06/17	121	100	DE000CE4VM57
190TZ	Call	11650.00	9.98	14/06/17	127	100	DE000CE4WF84
176YZ	Call	11700.00	9.48	14/06/17	133	100	DE000CE4VY7
194UZ	Call	11750.00	8.98	14/06/17	141	100	DE000CE4WB5
2E03Z	Call	11800.00	8.48	14/06/17	149	100	DE000CE4WFJ7
2E02Z	Call	11850.00	7.98	14/06/17	158	100	DE000CE4WFH1
235JZ	Call	11900.00	7.48	14/06/17	16.9	100	DE000CE4BD7
296RZ	Call	12050.00	5.98	14/06/17	211	100	DE000CE8WA49
296QZ	Call	12100.00	5.48	14/06/17	230	100	DE000CE8WA31
296PZ	Call	12150.00	4.99	14/06/17	253	100	DE000CE8WA23
296NZ	Call	12200.00	4.49	14/06/17	281	100	DE000CE8WA15
296MZ	Call	12250.00	3.99	14/06/17	317	100	DE000CE8WA07
296LZ	Call	12300.00	3.50	14/06/17	361	100	DE000CE8W926
296KZ	Call	12350.00	3.01	14/06/17	420	100	DE000CE8W919
299MZ	Call	12400.00	2.51	14/06/17	503	100	DE000CE8WB6
31A0Z	Call	12450.00	2.01	14/06/17	625	100	DE000CE8WP8
319VZ	Call	11500.00	11.41	13/09/17	111	100	DE000CE8WVZ9
319UZ	Call	12000.00	6.44	13/09/17	19.6	100	DE000CE8WVY2
319TZ	Call	12250.00	5.97	13/09/17	31.8	100	DE000CE8WVX4
20W6Z	Put	12850.00	2.40	14/06/17	52.6	100	DE000CE4WQTS
187KZ	Put	12900.00	2.89	14/06/17	43.7	100	DE000CE4W603
20W5Z	Put	12950.00	3.38	14/06/17	37.4	100	DE000CE4WQSS
191LZ	Put	13000.00	3.87	14/06/17	32.6	100	DE000CE4W8Y5
20W4Z	Put	13050.00	4.36	14/06/17	29.0	100	DE000CE4WQR7
20W3Z	Put	13100.00	4.86	14/06/17	26.0	100	DE000CE4WQ99
20W2Z	Put	13150.00	5.35	14/06/17	23.6	100	DE000CE4WP1
20W1Z	Put	13200.00	5.85	14/06/17	21.6	100	DE000CE4WNQ6
20W0Z	Put	13250.00	6.34	14/06/17	19.9	100	DE000CE4WQM8
20V9Z	Put	13300.00	6.84	14/06/17	18.5	100	DE000CE4WQL0
214KZ	Put	13350.00	7.34	14/06/17	17.2	100	DE000CE4WWD5
214JZ	Put	13400.00	7.85	14/06/17	16.1	100	DE000CE4WC7
259NZ	Put	13450.00	8.35	14/06/17	15.1	100	DE000CE4XMU8
20V8Z	Put	13500.00	8.85	14/06/17	14.3	100	DE000CE4WQK2
380AZ	Put	13550.00	9.35	14/06/17	13.5	100	DE000CE8WP2C
259MZ	Put	13600.00	9.85	14/06/17	12.8	100	DE000CE4XMT0
315CZ	Put	13650.00	10.35	14/06/17	12.2	100	DE000CE8WTSO
380S2Z	Put	13700.00	10.85	14/06/17	11.6	100	DE000CE8WCN7
380B2Z	Put	13800.00	11.88	14/06/17	10.7	100	DE000CE8WC9M
315BZ	Put	13900.00	12.85	14/06/17	9.8	100	DE000CE8WT2
342W2Z	Put	12700.00	0.97	13/09/17	130.2	100	DE000CE8AS8
342VZ	Put	12750.00	1.44	13/09/17	87.7	100	DE000CE8AR0
342UZ	Put	12800.00	1.94	13/09/17	65.1	100	DE000CE8AQ2
319ZZ	Put	13000.00	3.93	13/09/17	321	100	DE000CE8WX34
319YZ	Put	13250.00	6.42	13/09/17	19.7	100	DE000CE8WX26
319XZ	Put	13500.00	8.95	13/09/17	14.1	100	DE000CE8WX18
319WZ	Put	13750.00	11.43	13/09/17	111	100	DE000CE8WX00
315AZ	Put	14000.00	13.93	13/09/17	91	100	DE000CE8WT04
Dow Jones Industrial (20765.18 pts)							
195CZ	Call	16000.00	42.76	14/06/17	4.3	100	DE000CE4WB6J
195BZ	Call	17000.00	33.84	14/06/17	5.5	100	DE000CE4WBH0
195AZ	Call	17500.00	29.38	14/06/17	6.3	100	DE000CE4WBG2
194ZZ	Call	18000.00	24.92	14/06/17	7.4	100	DE000CE4WB4
194TZ	Call	18500.00	20.46	14/06/17	9.1	100	DE000CE4WB7
194XZ	Call	19000.00	16.00	14/06/17	11.6	100	DE000CE4WB9D
194WZ	Call	19250.00	13.76	14/06/17	13.5	100	DE000CE4WC1
194VZ	Call	19500.00	11.53	14/06/17	16.1	100	DE000CE4WB33
194KZ	Call	19750.00	9.29	14/06/17	20.0	100	DE000CE4V241
164KZ	Call	20000.00	7.07	14/06/17	26.2	100	DE000CE4VN66
17C0Z	Call	20250.00	4.85	14/06/17	38.3	100	DE000CE4VK50
320CZ	Call	19000.00	15.52	13/09/17	12.0	100	DE000CE8WXV4
320B2Z	Call	19500.00	11.12	13/09/17	16.7	100	DE000CE8WXV6
320A2Z	Call	20000.00	6.78	13/09/17	27.4	100	DE000CE8WXU8
299NZ	Call	20500.00	2.57	13/09/17	72.2	100	DE000CE8WBZ3
195JZ	Put	21250.00	4.79	14/06/17	38.7	100	DE000CE4WBQ1
195HZ	Put	21500.00	7.01	14/06/17	26.5	100	DE000CE4WP3
17D0Z	Put	21750.00	9.27	14/06/17	20.0	100	DE000CE4VSL8
17D2Z	Put	22000.00	11.51	14/06/17	16.1	100	DE000CE4VSM6
195GZ	Put	22500.00	15.99	14/06/17	11.6	100	DE000CE4WB8N8
17F0Z	Put	23000.00	20.45	14/06/17	91	100	DE000CE4VP93
195FZ	Put	23500.00	24.91	14/06/17	74	100	DE000CE4WBMO
17H0Z	Put	24000.00	29.38	14/06/17	6.3	100	DE000CE4VR5
195EZ	Put	24500.00	33.84	14/06/17	5.5	100	DE000CE4WB2L
195DZ	Put	25000.00	38.30	14/06/17	4.8	100	DE000CE4WBK4
342ZZ	Put	20100.00	2.56	13/09/17	72.5	100	DE000CE8AV2
320GZ	Put	21500.00	7.11	13/09/17	26.1	100	DE000CE8WY09
320FZ	Put	22000.00	11.70	13/09/17	15.9	100	DE000CE8WXZ7
320EZ	Put	23000.00	16.25	13/09/17	11.4	100	DE000CE8WXY0
320DZ	Put	23000.00	20.75	13/09/17	8.9	100	DE000CE8WXK2
380GZ	Put	26000.00	47.50	13/09/17	3.9	100	DE000CE8WCR8
EURO STOXX 50 (3584.73 pts)							
191RZ	Call	2700.00	8.71	14/06/17	4.1	100	DE000CE4W934
191QZ	Call	2800.00	7.71	14/06/17	4.6	100	DE000CE4W926
191PZ	Call	2900.00	6.71	14/06/17	5.3	100	DE000CE4W918
160S2Z	Call	3000.00	5.71	14/06/17	6.3	100	DE000CE4U938
191NZ	Call	3100.00	4.72	14/06/17	7.6	100	DE000CE4W900
191MZ	Call	3200.00	3.72	14/06/17	9.6	100	DE000CE4W8Z2
20M5Z	Call	3300.00	2.72	14/06/17	13.2	100	DE000CE4WN3

Mnemo.	Turbo	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
--------	-------	----------------------	------------------	----------	------------	--------	------

251GZ	Call	3400.00	1.73	14/06/17	20.7	100	DE000CE4XGA2
32A0Z	◆ Call	3000.00	5.63	13/09/17	6.4	100	DE000CE8WX42
3206Z	◆ Call	3500.00	0.76	13/09/17	47.2	100	DE000CE8WEF9
191UZ	Put	3700.00	1.41	14/06/17	25.4	100	DE000CE4EW967
191VZ	Put	3800.00	2.41	14/06/17	14.9	100	DE000CE4W975
20X0Z	Put	3900.00	3.41	14/06/17	10.5	100	DE000CE4WQY3
3208Z	◆ Put	4000.00	4.41	14/06/17	8.1	100	DE000CE4WQX5
3208Z	◆ Put	4100.00	5.41	13/09/17	6.6	100	DE000CE8WEH5
Nasdaq 100 (5664.43 pts)							
195TZ	Call	4300.00	12.32	14/06/17	4.1	100	DE000CE4WBZ2
195SZ	Call	4500.00	10.54	14/06/17	4.8	100	DE000CE4WBYS
195RZ	Call	4600.00	9.65	14/06/17	5.2	100	DE000CE4WBX7
195QZ	Call	4700.00	8.76	14/06/17	5.8	100	DE000CE4WBW9
195PZ	Call	4800.00	7.87	14/06/17	6.4	100	DE000CE4WBV1
195PZ	Call	4900.00	6.97	14/06/17	7.3	100	DE000CE4WBUS
195MZ	Call	4950.00	6.53	14/06/17	7.8	100	DE000CE4WBTS
198FZ	Call	5000.00	6.08	14/06/17	8.3	100	DE000CE4UQ97
198FZ	Call	5100.00	5.19	13/09/17	9.5	100	DE000CE4VPE9
198FZ	Call	5200.00	4.31	13/09/17	9.7	100	DE000CE4VH93
198FZ	Call	5300.00	3.43	13/09/17	10.0	100	DE000CE4VCP1
198FZ	Call	5400.00	2.54	13/09/17	10.3	100	DE000CE4VW93
198FZ	Call	5500.00	1.65	13/09/17	10.6	100</	

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/			produit			

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/			produit			
				Put			

Mnemo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours	Elasticité	Parité	ISIN
	Call/			produit			

SEB0Z	Call	1002913	10190.95	2.60	4.9	1000	DE000CD5PC45
5F18Z	Call	10180.82	10350.95	2.44	5.2	1000	DE000CD5PK33
2M92Z	Call	10332.09	10500.95	2.29	5.5	1000	DE000CD9ELH7
Y121Z	Call	10483.36	10660.95	2.14	5.9	1000	DE000CD9FHKG
Y164Z	Call	10634.56	10810.95	1.99	6.3	1000	DE000CD9FUJ1
Y298Z	Call	10785.74	10960.95	1.84	6.9	1000	DE000CD9FM93
Y400Z	Call	10936.97	1120.95	1.69	7.5	1000	DE000CD9FQS0
Y533Z	Call	11086.60	11270.95	1.54	8.2	1000	DE000CD9FUJ39
Z394Z	Call	11235.33	11420.95	1.39	91	1000	DE000CE4TS48
Z923Z	Call	11386.45	11570.95	1.24	102	1000	DE000CE4U508
163PZ	Call	11536.39	11730.95	1.09	116	1000	DE000CE4VNA2
2E07Z	Call	11679.72	11870.95	0.94	134	1000	DE000CE4WEY9
292VZ	◆ Call	11828.74	12020.95	0.80	15.8	1000	DE000CEBW7E5
292UZ	◆ Call	11979.11	12180.95	0.65	19.4	1000	DE000CEBW7D7
292TZ	◆ Call	12129.43	12330.95	0.49	25.8	1000	DE000CEBW7C9
302CZ	◆ Call	12270.91	12448.05	0.35	361	1000	DE000CEBW8WD1
341UZ	◆ Put	12893.00	12734.00	0.26	48.6	1000	DE000CEBX9U6
8U72Z	Put	13048.15	12860.00	0.41	30.8	1000	DE000CR7NDZ5
2675Z	Put	13191.01	13000.00	0.56	22.6	1000	DE000CE4TY16
2676Z	Put	13338.86	13150.00	0.70	18.0	1000	DE000CE4TY24
2677Z	Put	13486.71	13300.00	0.85	14.9	1000	DE000CE4TY32
107MZ	Put	13635.67	13440.00	1.00	12.6	1000	DE000CE4QUG4
107LZ	Put	13783.80	13590.00	1.15	11.0	1000	DE000CE4UQF6
174S2Z	Put	13935.20	13740.00	1.30	9.7	1000	DE000CE4VGW0
174RZ	Put	14081.77	13880.00	1.45	8.7	1000	DE000CE4WFV2
174QZ	Put	14230.35	14030.00	1.59	7.9	1000	DE000CE4WV5
147PZ	Put	14378.92	14170.00	1.74	7.3	1000	DE000CE4WV7D
174NZ	Put	14527.49	14320.00	1.89	6.7	1000	DE000CE4WC9
211GZ	Put	14684.10	14480.00	2.05	6.2	1000	DE000CE4WEU7
211FZ	Put	14833.04	14620.00	2.20	5.7	1000	DE000CE4WD9
211EZ	Put	14981.98	14770.00	2.35	5.4	1000	DE000CE4EWUC1
228BZ	Put	1512.57	14920.00	2.50	51	1000	DE000CE4X684
228AZ	Put	15281.66	15070.00	2.65	4.8	1000	DE000CE4X676
227TZ	Put	15430.75	15210.00	2.80	4.5	1000	DE000CE4X686
227YZ	Put	15578.84	15360.00	2.94	4.3	1000	DE000CE4X650
292YZ	◆ Put	15731.76	15510.00	3.10	4.1	1000	DE000CE8WTH8
292XZ	◆ Put	15881.37	15660.00	3.25	3.9	1000	DE000CE8W7G0
234WZ	Put	16028.77	15800.00	3.39	3.7	1000	DE000CE4KB17
313YZ	◆ Put	16184.70	15997.00	3.55	3.6	1000	DE000CE8WU11
313XZ	◆ Put	16334.59	16145.00	3.70	3.4	1000	DE000CE8WU03
234VZ	Put	16476.17	16240.00	3.84	3.3	1000	DE000CE4KB09
292WZ	◆ Put	16927.62	16690.00	4.29	2.9	1000	DE000CE8WTF2
313WZ	◆ Put	17383.79	17182.00	4.75	2.7	1000	DE000CE8WTT5

Dow Jones Industrial Quanto (20765.18 pts)

S&P 500 Index (1,535.13 pts.)

31BAZ	❖ Put	26971.89	26596.24	3.07	3.4	2000	DE000CE8WVSB
317ZZ	❖ Put	27167.79	26843.24	3.20	3.2	2000	DE000CE8WVR8
EURO STOXX 50 (3584.73 pts)							
H072Z	Call	1461.47	1482.84	2.12	1.7	1000	DE000CM4NRE2
4W85Z	Call	2114.81	2144.84	1.46	2.5	1000	DE000CK9QLR1
X1K3Z	Call	2261.33	2294.82	1.32	2.7	1000	DE000CK9QX79
8N79Z	Call	2423.40	2457.84	1.16	3.1	1000	DE000CZ5NBG3
1234Z	Call	2580.65	2616.84	1.00	3.6	1000	DE000CD20351
3E28Z	Call	2733.57	2771.84	0.85	4.2	1000	DE000CD5PSH6
6M96Z	Call	2885.64	2925.84	0.69	5.2	1000	DE000CD9ENQ4
Y401Z	Call	30375.44	3079.84	0.54	6.6	1000	DE000CD9FQT8
163QZ	Call	3187.89	3231.84	0.39	9.2	1000	DE000CE4VNBD
254BZ	Call	3286.82	3323.84	0.29	12.4	1000	DE000CE4XK2
302DZ	❖ Call	3440.84	3482.34	0.14	25.6	1000	DE000CE8WKH9
8U76Z	Put	3768.70	3715.42	0.18	19.9	1000	DE000CR7NE31
5Q21Z	Put	3909.20	3854.42	0.32	11.2	1000	DE000CR7KGAG6
8U77Z	Put	4074.16	3990.42	0.49	7.3	1000	DE000CR7NE49
5M96Z	Put	4190.98	4131.42	0.60	6.0	1000	DE000CR7KUW2
31ZZZ	❖ Put	4495.82	4443.25	0.91	3.9	1000	DE000CE8WUJ29
EURO STOXX Automobiles & Parts (548.15 pts)							
1D72Z	Call	279.11	285.55	26.95	2.0	10	DE000CK9RY51
IBEX (10825.33 pts)							
4P26Z	Call	5160.33	5278.56	11.32	1.9	500	DE000CK9N9Z3
7P75Z	Call	5847.76	5978.96	9.99	2.2	500	DE000CK9NHTZ
7R61Z	Call	6436.27	6578.56	8.77	2.5	500	DE000CK9P0U1
5N88Z	Call	7056.56	7208.56	7.53	2.9	500	DE000CZ5NSB6
2D12Z	Call	75774.4	7738.56	6.48	3.3	500	DE000CD5NKS3
8F96Z	Call	8087.44	8268.56	5.46	4.0	500	DE000CD5Q2E9
3Z95Z	Call	8600.42	8788.56	4.43	4.9	500	DE000CE4T5S5
163RZ	Call	9103.61	9298.56	3.42	6.3	500	DE000CE4VNC8
240FZ	Call	9604.81	9816.56	2.41	9.0	500	DE000CE4XQD5
3A07Z	❖ Call	10132.24	10348.56	1.37	15.8	500	DE000CE8WGG1
D124Z	Put	11504.05	11256.54	1.35	16.0	500	DE000CR2VWE4
228DZ	Put	12002.53	11736.54	2.34	9.3	500	DE000CE4X6A8
5M97Z	Put	12426.93	12156.54	3.19	6.8	500	DE000CR7KUX0
228CZ	Put	12925.72	12646.54	4.19	5.2	500	DE000CE4X692
280NZ	Put	13425.81	13136.54	5.18	4.2	500	DE000CE8WB026
314AZ	❖ Put	13927.83	13668.00	6.18	3.5	500	DE000CE8WUJ3
MIB (21211.15 EUR)							
2E80Z	Call	9335.47	9579.00	11.87	1.8	1000	DE000CD5PC74
2U15Z	Call	10878.81	11162.00	10.34	21	1000	DE000CK9PSY1
2U14Z	Call	12507.62	12898.00	8.65	2.5	1000	DE000CK9PSX6
9V74Z	Call	14010.01	14376.00	7.21	2.9	1000	DE000CZ8UME4
Z329Z	Call	14727.91	15111.00	6.48	3.3	1000	DE000CE4TQK8

VG46Z	Call	13894.63	14339.90	1.46	4.0	3333.33	DE000CB6QD26
T793Z	Call	13975.45	14419.90	1.44	41	3333.33	DE000CR7MT01
U789Z	Put	20703.86	20059.89	0.25	23.6	3333.33	DE000CR7MT92
U793Z	Put	2179.59	20519.89	0.37	16.0	3333.33	DE000CR7MTA6
V762Z	Put	22310.5	21439.89	0.61	9.7	3333.33	DE000CR7MTB4
V737Z	Put	24033.97	23279.89	1.09	5.4	3333.33	DE000CR7MTBC4
V738Z	Put	25936.89	25129.89	1.56	3.8	3333.33	DE000CR7MTDC
V739Z	Put	27839.81	26699.89	2.04	2.9	3333.33	DE000CR7MTE6
V741Z	Put	31645.64	30659.89	2.99	2.0	3333.33	DE000CR7MF5
PSI 20* Index (5154.23 pts)							
150KZ	Call	2863.05	2955.98	1.15	2.2	2000	DE000CE4VF07
150JZ	Call	3165.73	3275.98	1.00	2.6	2000	DE000CE4VEZ8
F321Z	Call	3469.48	3585.98	1.68	3.1	1000	DE000CK5F2V6
W392Z	Call	3755.57	3875.98	1.40	3.7	1000	DE000CR5U5B2
H594Z	Call	4050.68	4185.98	1.10	4.7	1000	DE000CK5S567
250XZ	Call	4351.19	4495.98	0.41	6.3	2000	DE000CE4KGX38
MA08Z	Call	4651.64	4805.98	0.25	10.3	2000	DE000CEC8H50
N991Z	Put	5648.07	5461.16	0.49	10.5	1000	DE000CR7P244
BT332Z	Put	5926.90	5731.16	0.77	6.7	1000	DE000CB6U704
B735Z	Put	6383.02	6171.16	1.23	4.2	1000	DE000CB6T8G10
I024Z	Put	6837.60	6611.16	1.68	3.1	1000	DE000CB2WS850
C240Z	Put	7310.28	7071.16	2.16	2.4	1000	DE000CZBX955
314BZ	Put	761.85	7395.12	1.23	21	2000	DE000CE8WU49
S&P 500 Quanto (2381.33 pts)							
M592Z	Call	1416.86	1473.33	9.64	2.5	100	DE000CZ5MGR1
M541Z	Call	1472.86	1494.33	9.08	2.6	100	DE000CZ5MGSS
M542Z	Call	1528.85	1551.33	8.52	2.8	100	DE000CZ5MG7T
M543Z	Call	1584.84	1607.33	7.96	3.0	100	DE000CZ5MGU9
M591Z	Call	1625.54	1649.33	7.55	3.2	100	DE000CZ5NS59
V111Z	Call	1681.12	1705.33	7.00	3.4	100	DE000CZUP78U
M528Z	Call	1736.43	1761.33	6.44	3.7	100	DE000CZB2U22
S412Z	Call	1789.84	1815.33	5.91	4.0	100	DE000CZBY2S99
M540Z	Call	1842.35	1869.33	5.58	4.4	100	DE000CZD20A4
M539Z	Call	1894.76	1922.33	4.86	4.9	100	DE000CD20AH6
2604Z	Call	1947.37	1975.33	4.33	5.5	100	DE000CD212Y5
D262Z	Call	1999.70	2028.33	3.81	6.3	100	DE000CD5NUL9
ID82Z	Call	2050.73	2080.33	3.50	7.2	100	DE000CD5NXV6
IM97Z	Call	2101.28	2131.33	2.79	8.5	100	DE000CD5ENU6
W553Z	Call	2152.71	2183.33	2.28	10.4	100	DE000CD9FTM0
Y412Z	Call	2203.38	2235.33	1.77	13.5	100	DE000CD9FR26
160GZ	Call	2253.36	2285.33	1.27	18.8	100	DE000CEAVLZ3
299GZ	Call	2303.17	2336.33	0.78	30.5	100	DE000CEWB8T6
P572Z	Put	24678.65	2433.69	0.86	27.7	100	DE000CR7K014
F546Z	Put	2517.06	2482.69	1.35	17.6	100	DE000CDSPR36

15602	Call	76271.27	77362.02	6.57	16	2000	DE000CM6PU14
2899Z	Call	87494.77	89262.06	5.98	17	2000	DE000CM6MRDZ3
1324Z	Call	96740.4	98162.06	5.54	19	2000	DE000CM444C9
G663Z	Call	11140.96	11306.02	4.81	2.2	2000	DE000CK51VY2
7P46Z	Call	11905.44	12076.02	4.42	23	2000	DE000CK9NHU0
4W87Z	Call	12352.6	12536.02	4.20	25	2000	DE000CK9QLS9
7W66Z	Call	12718.47	12906.02	4.02	26	2000	DE000CK9QGE8
9X55Z	Call	13019.19	13206.02	3.87	2.7	2000	DE000CK9RDB0
5Y47Z	Call	13444.98	13636.02	3.65	2.8	2000	DE000CK9KRPQ2
6E17Z	Call	13682.17	13886.02	3.54	29	2000	DE000CK52KEW0
6E18Z	Call	14018.47	14226.02	3.37	31	2000	DE000CZ5KXE8
3J84Z	Call	14337.73	14546.02	3.21	32	2000	DE000CZ5KPW6
4K98Z	Call	14564.06	14776.02	3.09	3.4	2000	DE000CZ5LG6
IN35Z	Call	14765.85	14976.02	2.99	3.5	2000	DE000CZ5MTZ7
S252Z	Call	15044.88	15266.02	2.85	3.6	2000	DE000CZ8UXZ6
S262Z	Call	15322.77	15546.02	2.71	3.8	2000	DE000CZ8UYJ06
I535Z	Call	15593.23	15816.02	2.58	4.0	2000	DE000CD20A07
I534Z	Call	15855.38	16086.02	2.45	4.2	2000	DE000CD20A9C
I533Z	Call	16177.53	16356.02	2.32	4.5	2000	DE000CD20A0B1
2601Z	Call	16379.37	16616.02	2.19	4.7	2000	DE000CD21Y1
2600Z	Call	16641.18	16886.02	2.06	5.0	2000	DE000CD21U3
3800Z	Call	16899.05	17146.02	1.93	5.4	2000	DE000CD21Y2
8D61Z	Call	17158.33	17406.02	1.80	5.8	2000	DE000CD5NU3
7D67Z	Call	17416.92	17666.02	1.67	6.2	2000	DE000CD5NUH7
8D81Z	Call	17670.22	17926.02	1.54	6.7	2000	DE000CD5NYV0
7M89Z	Call	17923.48	18196.02	1.41	7.4	2000	DE000CD9J4E6
M969Z	Call	18176.47	18456.02	1.29	8.0	2000	DE000CD9ENR2
S969Z	Call	18431.71	18696.02	1.16	9.0	2000	DE000CD9EN50
W552Z	Call	18685.42	18956.02	1.03	10.1	2000	DE000CD9F7L2
Y404Z	Call	18939.35	19216.02	0.91	11.4	2000	DE000CD9FQU6
Y582Z	Call	19193.57	19466.02	0.78	13.3	2000	DE000CD9FV86
Y583Z	Call	19448.09	19726.02	0.65	16.0	2000	DE000CD9FVC4
129QZ	Call	19597.43	19876.02	0.58	17.9	2000	DE000CE4V290
174T2	Call	19847.51	20136.02	0.45	23.1	2000	DE000CE4WVH8
174U2	Call	20049.74	20336.02	0.35	29.7	2000	DE000CE4VWU4
8F45Z	Put	21423.55	21265.0	0.52	32.4	2000	DE000CD5PQX7
5Y87Z	Put	21656.49	21356.0	0.45	23.1	2000	DE000CR7L4T6
Y405Z	Put	21907.74	20605.0	0.57	18.2	2000	DE000CD9FQV4
Y406Z	Put	22154.31	21845.0	0.69	15.0	2000	DE000CD9FWQ2
Y407Z	Put	22401.06	22096.50	0.81	12.8	2000	DE000CD9FQX0
Y408Z	Put	22648.90	22336.50	0.94	11.0	2000	DE000CD9FQY8
Z840Z	Put	22899.22	22586.50	1.06	9.8	2000	DE000CE4LU25
Z841Z	Put	23146.70	22826.50	1.19	8.7	2000	DE000CE4LU2N3
175AZ	Put	23396.34	23076.50	1.31	7.9	2000	DE000CE4VWQ9
174ZZ	Put	23644.69	23156.50	1.43	7.3	2000	DE000CE4VWP1
174VZ	Put	23893.05	23566.50	1.56	6.7	2000	DE000CE4WN6
174XZ	Put	24141.39	23806.50	1.68	6.2	2000	DE000CE4WMB
174WZ	Put	24389.73	24056.50	1.81	5.7	2000	DE000CE4VWL0
174VZ	Put	24638.08	24296.50	1.93	5.4	2000	DE000CE4WK2
2054Z	Put	24903.42	24566.50	2.06	5.0	2000	DE000CE4WP4K
2055Z	Put	25152.16	24806.50	2.19	4.7	2000	DE000CE4WP2L
2056Z	Put	25400.88	25056.50	2.31	4.5	2000	DE000CE4WPMD
2057Z	Put	25649.61	25296.50	2.44	4.3	2000	DE000CE4WPN6
2058Z	Put	25898.34	25456.50	2.56	4.1	2000	DE000CE4WP3
231FZ	Put	26150.58	25795.60	2.69	3.9	2000	DE000CE4XK98
231EZ	Put	26395.54	26036.50	2.81	3.7	2000	DE000CE4X8Z1
299DZ	◆ Put	26652.07	26286.50	2.94	3.5	2000	DE000CE8WBQ2

Z3302	Call	15486.89	15890.00	5.72	3/	1000	DE000ECL4TGL6
Z3312	Call	16283.83	16708.00	4.92	4.3	1000	DE000EC4TQ4M
Z3322	Call	1720.61	17566.00	4.09	5.2	1000	DE000EC4TQN2
IF28Z	Put	2520.80	21918.00	1.30	16.3	1000	DE000ECB6ND03
IF29Z	Put	23079.99	25287.00	2.70	7.9	1000	DE000ECB6ND11
8U26Z	Put	25418.37	24758.00	4.22	5.0	1000	DE000CRNCY0
Nasdaq 100 Quanto (\$5664.43 pts)							
3404Z	Call	1844.34	1875.62	19.09	15	200	DE000CM6SQV2
G055Z	Call	2176.88	2213.62	17.43	16	200	DE000CM479D3
G666Z	Call	2414.76	2455.62	16.24	17	200	DE000CKS168B
7P49Z	Call	2655.53	2698.62	15.05	19	200	DE000C9KHN1X4
YT52	Call	2806.63	2853.62	14.28	2.0	200	DE000C9KRDG9
5K11Z	Call	2945.49	2995.62	13.59	2.1	200	DE000CZ5LGJ0
8N82Z	Call	3080.90	3152.62	12.91	2.2	200	DE000CZSN8BJ
9598Z	Call	3215.84	3269.62	12.24	2.3	200	DE000CZB7UM5
S227Z	Call	3350.27	3406.62	11.57	2.4	200	DE000CZBUV1Y
1265Z	Call	3484.00	3542.62	10.90	2.6	200	DE000CZ8VBMB
8G23Z	Call	3615.23	3675.62	10.24	2.8	200	DE000CBBQC9J
2P76Z	Call	3738.92	3801.02	9.62	2.9	200	DE000CBRN1N3
9P43Z	Call	3847.72	3912.62	9.08	3.1	200	DE000CBB6SM55
1538Z	Call	3952.76	4019.62	8.55	3.3	200	DE000CD20A6G0
1537Z	Call	4057.61	4125.62	8.03	3.5	200	DE000CD20AF2
1536Z	Call	4162.45	4232.62	7.50	3.8	200	DE000CD20AE5
9D61Z	Call	4265.24	4336.62	6.99	4.1	200	DE000CDNSUN1K
9D81Z	Call	4366.90	4404.62	6.48	4.4	200	DE000CD5NWY8
BE28Z	Call	4471.00	4546.62	5.96	4.8	200	DE000CDSP5M6
ZB81Z	Call	4572.40	4649.62	5.45	5.2	200	DE000CDSPCC1
8M92Z	Call	4673.61	4751.62	4.95	5.7	200	DE000CDE9B4P8
Y584Z	Call	4775.20	4855.62	4.44	6.4	200	DE000CD9FVDF2
10Y0Z	Call	4876.66	4958.62	3.93	7.2	200	DE000CE4JK0W
TM02Z	Call	4977.63	5061.62	3.43	8.3	200	DE000CE4US60
160FZ	Call	50774.4	5162.62	2.93	9.7	200	DE000CE4VLY6
175BZ	Call	5177.90	5264.62	2.43	11.7	200	DE000CE4VWR7
299E2Z	♦ Call	5277.44	5365.62	1.93	14.7	200	DE000CE8WBRO
318BZ	♦ Call	5378.52	5455.71	1.42	19.9	200	DE000CE8WVT4
Y409Z	Put	5822.50	5729.14	0.79	35.9	200	DE000CD9FQ25
Y410Z	Put	5921.42	5826.61	1.28	221	200	DE000CD9FR00
Y411Z	Put	6020.34	5923.14	1.78	15.9	200	DE000CD9FR8B
175HZ	Put	6119.38	6201.24	2.27	12.5	200	DE000CE4VWXY5
175GZ	Put	6218.72	6191.14	2.77	10.2	200	DE000CE4VWW7
175FZ	Put	6318.05	6216.14	3.26	8.7	200	DE000CE4VWW9
175EZ	Put	6417.39	6314.14	3.76	7.5	200	DE000CE4VWWU
175DZ	Put	6516.73	6412.14	4.26	6.6	200	DE000CE4VWTT3
20T3Z	Put	6618.36	6512.14	4.77	5.9	200	DE000CE4WP03
20T2Z	Put	6717.86	6610.14	5.26	5.4	200	DE000CE4WP17
20T1Z	Put	6817.35	6708.14	5.76	4.9	200	DE000CE4WP57
20T0Z	Put	6916.84	6805.14	6.26	4.5	200	DE000CE4WP93
175CZ	Put	7013.43	6901.14	6.74	4.2	200	DE000CE4VWWS5
2059Z	Put	7115.83	7001.14	7.25	3.9	200	DE000CE4WP91
299F2Z	♦ Put	7216.25	7001.04	7.76	3.6	200	DE000CE8WB5B5
318CZ	♦ Put	7321.87	7216.96	8.28	3.4	200	DE000CE8WVU2
Nikkel 225 Quanto (\$1970.93 pts)							
2661Z	Call	7861.56	8199.80	5.92	17	2000	DE000CM4HF2M2
F721Z	Call	8364.39	8909.90	5.53	18	2000	DE000CM4GXK7
T179Z	Call	10585.11	10929.00	2.28	2.6	3333.33	DE000CRMT35
T179Z	Call	11715.28	12089.90	2.00	3.0	3333.33	DE000CRMT727
T179Z	Call	12845.36	13259.90	1.72	3.4	3333.33	DE000CRMT19

RF46Z	Put	2566,00	2530,69	1,84	12,9	100	DE000CDPSK28
JY41Z	Put	2161,24	2508,69	2,34	10,2	100	DE000CD9FR34
JY41Z	Put	2665,70	2628,69	2,84	8,4	100	DE000CD9FR42
JY41Z	Put	2715,15	2677,69	3,33	7,2	100	DE000CD9FR59
JY57ZL	Put	2764,27	2726,69	3,83	6,2	100	DE000CE4VX05
JY57ZK	Put	2813,93	2775,69	4,32	5,5	100	DE000CE4VWZQ
JY57ZJ	Put	2863,60	2824,69	4,82	4,9	100	DE000CE4VWY3
20T5Z	Put	2915,22	2875,69	5,33	4,5	100	DE000CE4WPW1
20T4Z	Put	2964,96	2924,69	5,83	4,1	100	DE000CE4WPW4
299HZH	Put	3014,80	2973,69	6,33	3,8	100	DE000CEBWB4U
318DZ	Put	3066,08	3029,37	6,84	3,5	100	DE000CEBWWV
VIX Future (12,98 USD)							
35WZ	Call	2,77	2,85	0,94	1,2	10	DE000CE4XCLB
356XZ	Call	5,77	3,91	0,85	1,4	10	DE000CE4XCM6
363YZ	Call	4,78	4,97	0,74	1,6	10	DE000CE4XCNA4
3636Z	Call	5,79	6,03	0,66	1,8	10	DE000CE4XCP9
3737AZ	Call	6,79	7,09	0,57	2,0	10	DE000CE4XQC7
4145Z	Call	7,77	8,12	0,48	2,4	10	DE000CE4V837
4143EZ	Call	8,78	9,18	0,39	3,0	10	DE000CE4V839
4143DZ	Call	9,80	10,25	0,28	4,1	10	DE000CE4V811
2946Z	Call	10,80	11,31	0,20	5,8	10	DE000CE4U599
K85Z	Put	42,85	32,37	2,69	0,4	10	DE000CD9DV6
K285Z	Put	47,73	36,02	3,13	0,4	10	DE000CD9DU6
3523Z	Put	52,79	39,82	3,58	0,3	10	DE000CD2R7X7
3524Z	Put	62,42	47,02	4,44	0,3	10	DE000CD2R7Y5
3705Z	Put	120,57	90,56	9,64	0,1	10	DE000CM94YH4
Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité		ISIN
Turbos illimités BEST							
CAC 40 (5320,37 pts)							
5863Z	Call	2293,62	30,32	1,8	100	DE000CM952MC	
J540Z	Call	2542,53	27,84	1,9	100	DE000CK4ZST4	
J542Z	Call	2662,55	26,64	2,0	100	DE000CK4ZSV0	
M536Z	Call	2782,41	25,44	2,1	100	DE000CK35Z7	
H577Z	Call	2902,60	24,23	2,2	100	DE000CK53Q30	
SP95Z	Call	3022,05	23,04	2,3	100	DE000CKN9NH1	
SP96Z	Call	3081,04	22,45	2,4	100	DE000CKN9J7	
SP14Z	Call	3196,57	21,30	2,5	100	DE000CK9NC36	
W97Z	Call	3251,04	20,75	2,6	100	DE000CK9QE07	
W98Z	Call	3310,59	20,16	2,6	100	DE000CK9QE15	
W77Z	Call	3367,60	19,58	2,7	100	DE000CK9QJ77	
D575Z	Call	3392,63	19,33	2,8	100	DE000CK95TAS	
W98Z	Call	3418,42	19,08	2,8	100	DE000CK9QNWT	
J91ZJ	Call	3455,82	18,70	2,8	100	DE000CK95Z996	
J91ZJ	Call	3490,32	18,36	2,9	100	DE000CK5L9A0	
J914Z	Call	3524,83	18,01	3,0	100	DE000CK5L9B8	
DM93Z	Call	3557,26	17,69	3,0	100	DE000CK5MPW2	
JM36Z	Call	3591,55	17,35	3,1	100	DE000CK5MPX0	
IN73Z	Call	3621,71	17,04	3,1	100	DE000CK5MVG3	
AN45Z	Call	3655,24	16,71	3,2	100	DE000CK5ZN2F	
AN58Z	Call	3689,46	16,37	3,3	100	DE000CK5ZN2G0	

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	-----------------	-------------------	---------------	------------	--------	------

4N592	Call	3723.69	16.03	3.3	100	DE000CZ5N2HB
K4947	Call	3752.39	15.74	3.4	100	DE000CR2UB48
K4952	Call	3785.05	15.41	3.5	100	DE000CR2UB55
K4962	Call	3817.71	15.09	3.5	100	DE000CR2UB63
U9462	Call	3848.10	14.78	3.6	100	DE000CD0A871
U9472	Call	3879.33	14.47	3.7	100	DE000CD0A889
1118Z	Call	3910.18	14.16	3.8	100	DE000CD2039
1117Z	Call	3941.40	13.85	3.8	100	DE000CD2021
1116Z	Call	3972.62	13.54	3.9	100	DE000CD2003
7C82Z	Call	4002.91	13.24	4.0	100	DE000CD5NF99
6C82Z	Call	4033.77	12.93	4.1	100	DE000CD5NF81
1033Z	Call	4063.91	12.63	4.2	100	DE000CD5MN59
6D98Z	Call	4094.53	12.32	4.3	100	DE000CD5P250
5D98Z	Call	4125.33	12.01	4.4	100	DE000CD5P2R2
4D98Z	Call	4156.17	11.70	4.5	100	DE000CD5P2Q4
3D98Z	Call	4186.99	11.40	4.7	100	DE000CD5P2P6
4E29Z	Call	4217.38	11.09	4.8	100	DE000CD5P53
3E29Z	Call	4248.20	10.78	4.9	100	DE000CD5P5R5
2E29Z	Call	4279.02	10.48	5.1	100	DE000CD5P507
1E29Z	Call	4309.84	10.17	5.2	100	DE000CD5P59
4M91Z	Call	4339.67	9.87	5.4	100	DE000CD9ELBO
5M91Z	Call	4370.17	9.57	5.6	100	DE000CD9ELC8
6M91Z	Call	4400.67	9.26	5.7	100	DE000CD9ELD6
9M94Z	Call	4430.78	8.96	5.9	100	DE000CD9ENAB
1M95Z	Call	4461.28	8.66	6.1	100	DE000CD9ENB6
Y122Z	Call	4490.95	8.36	6.4	100	DE000CD9FH2M
Y123Z	Call	4521.38	8.06	6.6	100	DE000CD9FHNO
Y290Z	Call	4550.93	7.76	6.9	100	DE000CD9FLV5
Y291Z	Call	4581.35	7.46	7.1	100	DE000CD9FLW3
Y292Z	Call	4617.78	7.15	7.4	100	DE000CD9FLX1
Y430Z	Call	4641.80	6.86	7.8	100	DE000CD9FRH1
Y470Z	Call	4671.04	6.56	8.1	100	DE000CD9FSB2
Y999Z	Call	4700.59	6.27	8.5	100	DE000CE4TMC4
160CZ	Call	4729.01	5.98	8.9	100	DE000CE4VLV2
160BZ	Call	4759.26	5.68	9.4	100	DE000CE4VLU4
2F00Z	Call	4789.63	5.38	9.9	100	DE000CE4WFML
2E09Z	Call	4819.84	5.08	10.5	100	DE000CE4WF3L
2E08Z	Call	4850.04	4.78	11.1	100	DE000CE4WF5K
2OEBZ	Call	4879.71	4.48	11.9	100	DE000CE4WME4
21P4Z	Call	4908.66	4.19	12.7	100	DE000CE4WF0
2B1DZ	◆ Call	4938.72	3.89	13.7	100	DE000CE8WF07
2B1CZ	◆ Call	4968.79	3.59	14.8	100	DE000CE8WE0O
2B1UZ	◆ Call	5001.46	3.27	16.3	100	DE000CE8WF6P3
2B1T2Z	◆ Call	5031.53	2.97	17.9	100	DE000CE8WF6N8
2B1S2Z	◆ Call	5061.59	2.67	19.9	100	DE000CE8WF6M0
2B1RZ	◆ Call	5091.66	2.37	22.4	100	DE000CE8WF6L2
2B1QZ	◆ Call	5121.73	2.07	25.7	100	DE000CE8WF6K4
2B1PZ	◆ Call	5151.79	1.78	29.9	100	DE000CE8WF6J6
2B1N2Z	◆ Call	5181.86	1.48	35.9	100	DE000CE8WF6H0
2B1M2Z	◆ Call	5211.93	1.18	45.1	100	DE000CE8WF6G2
341LZ	◆ Put	5335.00	0.28	190.0	100	DE000CE8X9KO
341KZ	◆ Put	5365.00	0.56	95.0	100	DE000CE8X9W2
341JZ	◆ Put	5395.00	0.85	62.6	100	DE000CE8X9V4
120M2Z	Put	5423.97	1.14	46.7	100	DE000CE4UXJ3
7N14Z	Put	5443.63	1.33	40.0	100	DE000CR7MKJ6
120L2Z	Put	5473.34	1.62	32.8	100	DE000CE4UX55
120K2Z	Put	5502.96	1.91	27.9	100	DE000CE4UX48
120J2Z	Put	5532.58	2.20	24.2	100	DE000CE4UXJ30
9N36Z	Put	5555.52	2.43	21.9	100	DE000CR7PIR2
21IM2Z	Put	5585.36	2.73	19.5	100	DE000CE4WUK4
21ILZ	Put	5615.13	3.02	17.6	100	DE000CE4VUJ6
21IKZ	Put	5644.91	3.32	16.0	100	DE000CE4VUH0
9N37Z	Put	5666.64	3.54	15.0	100	DE000CR7PISO
21IJZ	Put	5697.51	3.84	13.9	100	DE000CE4WUG2
21HZ	Put	5727.28	4.14	12.9	100	DE000CE4WFU4
225WZ	Put	5757.54	4.44	12.0	100	DE000CE4X4V9
225VZ	Put	5787.35	4.74	11.2	100	DE000CE4X4UJ1
225UZ	Put	5817.16	5.04	10.6	100	DE000CE4X4T3
225TZ	Put	5846.97	5.34	10.0	100	DE000CE4X4G55
225SZ	Put	5876.77	5.63	9.5	100	DE000CE4X4R7
227NZ	Put	5907.25	5.94	9.0	100	DE000CE4X5V6
227MZ	Put	5937.06	6.24	8.5	100	DE000CE4X5U8
291XZ	◆ Put	5970.55	6.57	8.1	100	DE000CE8WF657
291WZ	◆ Put	6000.47	6.87	7.7	100	DE000CE8WF689
234MZ	Put	6026.79	7.13	7.5	100	DE000CE4XAU3
313N2Z	◆ Put	6057.49	7.44	7.2	100	DE000CE8WSZ7
313M2Z	◆ Put	6087.47	7.74	6.9	100	DE000CE8WSV50
234LZ	Put	6116.24	8.03	6.6	100	DE000CE4XAT5
251BZ	Put	6207.68	8.94	6.0	100	DE000CE4GXG3
291VZ	◆ Put	6301.66	9.88	5.4	100	DE000CE8WF6Q1
313LZ	◆ Put	6393.18	10.80	4.9	100	DE000CE8WSX2

DAX 30 (12630,42 pts)

1B60Z	Call	7030.99	28.02	2.3	200	DE000CD5NU90
9D59Z	Call	7236.54	26.99	2.3	200	DE000CD5NU82
8D59Z	Call	7442.10	25.96	2.4	200	DE000CD5NU74
D72Z	Call	7648.25	24.93	2.5	200	DE000CD22XTI
2366Z	Call	7855.95	23.89	2.6	200	DE000CD20V97
2365Z	Call	8063.78	22.85	2.8	200	DE000CD20VS1
G136Z	Call	8272.73	21.81	2.9	200	DE000CB6W8J0
2364Z	Call	8500.21	20.67	3.1	200	DE000CD20VR3
G138Z	Call	8709.29	19.63	3.2	200	DE000CB6W8L6
G139Z	Call	8927.56	18.54	3.4	200	DE000CB6W8M4
U958Z	Call	9133.39	17.51	3.6	200	DE000CD0A8K6
I120Z	Call	9340.68	16.48	3.8	200	DE000CD20054
8C82Z	Call	9545.98	15.46	4.1	200	DE000CD5NFA3
D798Z	Call	9750.44	14.44	4.4	200	DE000CD5P278
8D98Z	Call	9955.89	13.41	4.7	200	DE000CD5P2U6
E629Z	Call	10160.33	12.39	5.1	200	DE000CD5P5T1
4F15Z	Call	10364.89	11.37	5.6	200	DE000CD5PJA0
8M91Z	Call	10567.19	10.36	6.1	200	DE000CD9ELE4
Y124Z	Call	10768.84	9.36	6.7	200	DE000CD9HFPS

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	-----------------	-------------------	---------------	------------	--------	------

Y293Z	Call	10970.61	8.35	7.6	200	DE000CD9FLY9
Y471Z	Call	11170.71	7.35	8.6	200	DE000CD9F5C0
Z000Z	Call	11371.59	6.35	9.9	200	DE000CE4TM02
Z679Z	Call	11573.22	5.34	11.8	200	DE000CE4T7V57
ZFO1Z	Call	11773.84	4.34	14.6	200	DE000CE4WFN9
Z50UZ	Call	11973.34	3.35	18.9	200	DE000CE4XG04
Z91YZ	◆ Call	12172.53	2.36	26.8	200	DE000CE8W6T5
Z03P6Z	◆ Call	12361.93	1.42	44.5	200	DE000CE8WEV6
Z341N2Z	◆ Call	12719.00	0.53	119.2	200	DE000CE8EX9Z0
Z1P1Z	Put	12719.77	1.50	421	200	DE000CE4WJM0
Z7N4Z	Put	13114.72	2.47	25.6	200	DE000CR7MKV1
Z10YZ	Put	13133.82	3.46	18.3	200	DE000CE8UXKH8
Z852Z	Put	13438.67	4.33	14.6	200	DE000CR7NNKK2
Z05U5Z	Put	13688.16	5.32	11.9	200	DE000CE4E17E7
Z06C6Z	Put	13885.36	6.31	10.0	200	DE000CE4E2U3
Z07C7Z	Put	14082.55	7.29	8.7	200	DE000CE4E3U3
Z10C8Z	Put	14219.27	8.28	7.6	200	DE000CE4UWGO
Z12XZ	Put	14280.61	9.28	7.6	200	DE000CE4UWV2
Z234PZ	Put	14576.11	14.26	4.4	200	DE000CE4XAW9
Z292AZ	◆ Put	15677.20	15.26	4.1	200	DE000CE8W6V1V1
Z291Z	◆ Put	15876.69	16.26	3.9	200	DE000CE8W6U3
Z234NZ	Put	16072.57	17.24	3.7	200	DE000CE4XAV1
Z13P3Z	Put	16274.54	18.25	3.5	200	DE000CE4XWS4
Z12E2Z	Put	16528.12	13.27	4.8	200	DE000CD20V95
Z109Z	Call	16710.42	3.35	5.5	200	DE000CD2F2PE
Z310Z	Call	17074.22	3.35	5.5	200	DE000CD5NUB0
Z1M91Z	Call	17592.40	2.88	6.4	200	DE000CD5NUB0
Z1M92Z	Call	18101.70	2.43	7.6	200	DE000CD9JEHJ
Z16M5Z	Call	1846.31	1.97	12.2	100	DE000CD9FLT9
Z4Y7Z	Call	19625.56	1.07	17.3	100	DE000CD9F5D8
Z169T2Z	Call	20177.70	0.62	29.9	100	DE000CE4VSAT1
Z431Z	Put	21158.87	0.40	46.4	100	DE000CD9FRJ7
Z232Z	Put	21653.07	0.84	22.1	100	DE000CD9FRKS
Z680Z	Put	22148.42	1.28	14.5	100	DE000CE4TY63
Z681Z	Put	22643.03	1.73	10.7	100	DE000CE4TY73
Z120Z	Put	23139.01	2.17	8.6	100	DE000CE4UWZ2
Z120DZ	Put	23634.71	2.61	7.1	100	DE000CE4UWY5
Z20R5Z	Put	24139.96	3.06	6.1	100	DE000CE4WP45
Z20R6Z	Put	24637.35	3.51	5.3	100	DE000CE4WPB3
Z27P7Z	Put	25188.09	3.95	4.7	100	DE000CE4XWS4
Z27P7Z	Put	26364.29	4.27	8.4	100	DE000CE4TPW5
Z30Z6G	Put	26365.29	4.24	2.		

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	--------------------	--------	----------	---------------	------------	--------	------

240PZ	Call	47,00	0,31	26/07/17	7,8	20	DE000CE4XDY9
240ZZ	Put	59,00	0,24	26/07/17	10,0	20	DE000CE4XEB9
241AZ	Put	61,00	0,32	26/07/17	7,5	20	DE000CE4XE97
241BZ	Put	63,00	0,41	26/07/17	5,9	20	DE000CE4XEAT
241CZ	Put	65,00	0,50	26/07/17	4,8	20	DE000CE4XEBS
241DZ	Put	69,00	0,68	26/07/17	3,5	20	DE000CE4XEK3
241EZ	Put	73,00	0,86	26/07/17	2,8	20	DE000CE4XED1

Or (125,46 USD)

6L68Z	Call	90,00	3,17	13/06/17	3,5	100	DE000CD9DHK1
W200Z	Call	95,00	2,72	13/06/17	4,1	100	DE000CD9EZ01
7L68Z	Call	100,00	2,28	13/06/17	4,9	100	DE000CD9DLH9
O464Z	Call	105,00	1,83	13/06/17	6,1	100	DE000CD9FF3
8L68Z	Call	110,00	1,39	13/06/17	8,0	100	DE000CD9DHM7
2005Z	Call	115,00	0,94	13/06/17	11,9	100	DE000CE4WP04
2001Z	Call	97,50	2,53	12/09/17	4,4	100	DE000CE4WNW4
20Q2Z	Call	102,50	2,08	12/09/17	5,4	100	DE000CE4WNX2
20Q3Z	Call	107,50	1,64	12/09/17	6,8	100	DE000CE4WNY0
20Q4Z	Call	112,50	1,19	12/09/17	9,4	100	DE000CE4WNZ2
2006Z	Call	117,50	0,74	12/09/17	15,1	100	DE000CE4WP12
W202Z	Put	130,00	0,46	13/06/17	24,3	100	DE000CE4XZ19
5L69Z	Put	135,00	0,91	13/06/17	12,3	100	DE000CD9DH6
O467Z	Put	140,00	1,35	13/06/17	8,3	100	DE000CD9FEJ5
O468Z	Put	145,00	1,80	13/06/17	6,2	100	DE000CD9FK3
O469Z	Put	150,00	2,25	13/06/17	5,0	100	DE000CD9FL1
O470Z	Put	155,00	2,61	13/06/17	4,2	100	DE000CD9FM9
6L69Z	Put	160,00	3,18	13/06/17	3,6	100	DE000CD9DH54
2007Z	Put	132,50	0,65	12/09/17	17,2	100	DE000CE4WP20
2008Z	Put	137,50	1,09	12/09/17	10,3	100	DE000CE4WP38
2009Z	Put	142,50	1,53	12/09/17	7,3	100	DE000CE4WP46
20R0Z	Put	147,50	1,97	12/09/17	5,7	100	DE000CE4WP53

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	--------------------	--------	----------	---------------	------------	--------	------

Turbos illimités

Cacao Future (2064,50 USD)							
199LZ	Call	1192,18	1240,00	7,84	2,4	100	DE000CE4WE3
Y419Z	Call	1699,57	1760,00	3,28	5,6	100	DE000CD9FR91
Y421Z	Put	2701,63	2610,00	5,73	3,2	100	DE000CD9FR84
4E85Z	Put	3201,96	3100,00	10,21	1,8	100	DE000CD5PDE5
2195Z	Put	3500,66	3390,00	12,88	1,4	100	DE000CZ8V50
3E85Z	Put	3666,84	3550,00	14,36	1,3	100	DE000CD5PDD7
9T1BZ	Put	3835,48	3710,00	15,87	1,2	100	DE000CB67F904
Café Future (1,33 USD)							
4360Z	Call	112	115	0,72	6,6	0,25	DE000CN4Y8A4
2B35Z	Call	1,23	1,26	0,35	13,6	0,25	DE000CNH2Y1
Y424Z	Put	1,66	1,63	1,22	3,9	0,25	DE000CD9PR88
2B37Z	Put	1,86	1,83	1,93	2,5	0,25	DE000CNH1302
2B36Z	Put	2,06	2,02	2,65	18	0,25	DE000CNH1288
3252Z	Put	2,27	2,22	8,44	14	0,1	DE000CR5TNV4
1S77Z	Put	2,49	2,44	10,45	1,1	0,1	DE000CR2DVN5
7G89Z	Put	2,74	2,68	12,63	0,9	0,1	DE000CB6G0A86
7G91Z	Put	3,00	2,93	14,95	0,8	0,1	DE000CB6D0A94
Coton Future (0,79 USD)							
G319Z	Call	0,42	0,44	3,29	2,1	0,1	DE000CR2RXM3
2B94Z	Call	0,49	0,51	2,69	2,6	0,1	DE000CK5YL8
2B30Z	Call	0,54	0,56	0,45	31	0,5	DE000CNH2T1
7E85Z	Call	0,59	0,61	0,36	3,9	0,5	DE000CD5PDH8
8E85Z	Call	0,64	0,66	0,27	5,2	0,5	DE000CDSPD4
199NZ	Call	0,69	0,71	0,18	7,8	0,5	DE000CE4WE56
2B96Z	Put	0,92	0,89	11,9	5,9	0,1	DE000CK5ZY4N
9T12Z	Put	1,06	1,03	2,46	2,9	0,1	DE000CB67V80
8N71Z	Put	1,17	1,13	3,43	2,1	0,1	DE000CZ5NB88
9T15Z	Put	1,31	1,27	4,70	1,5	0,1	DE000CB67W8V8
Cuivre Future (2,57 USD)							
4357Z	Call	1,42	1,45	2,08	2,2	0,5	DE000CN4Y889
6E85Z	Call	1,61	1,64	1,73	2,7	0,5	DE000CD5PDG0
4356Z	Call	1,82	1,86	1,36	3,4	0,5	DE000CN4Y871
3257Z	Call	2,02	2,07	4,97	4,6	0,1	DE000CR5TNW2
Y422Z	Call	2,22	2,27	0,64	7,2	0,5	DE000CD9FRC2
2B33Z	Put	2,98	2,92	0,74	6,2	0,5	DE000CNH1W25
1S86Z	Put	3,29	3,22	6,42	3,6	0,1	DE000CR2VT2
8N74Z	Put	3,59	3,52	9,16	2,5	0,1	DE000CB5NNB4
1P37Z	Put	3,90	3,82	11,90	1,9	0,1	DE000CK542R0
K560Z	Put	4,18	4,10	14,43	1,6	0,1	DE000CM96F44
2152Z	Put	4,93	4,93	21,11	1,1	0,1	DE000CM44TG1
OAT Future (150,39 EUR)							
3F11Z	Call	83,72	85,49	66,80	2,3	1	DE000CK52FA0
2F98Z	Call	105,51	107,73	45,01	3,3	1	DE000CK52F89
8W33Z	Call	116,10	118,55	34,42	4,4	1	DE000CK9QR51
316FZ	Call	120,84	121,01	29,68	5,1	1	DE000CE8WUL3
316EZ	Call	123,84	124,02	26,68	5,6	1	DE000CE8WUK5
6U74Z	Call	126,87	129,53	23,66	6,4	1	DE000CB67L98
316DZ	Call	132,23	132,42	18,29	8,2	1	DE000CE8WUJ7
G895Z	Call	135,26	138,11	15,26	9,9	1	DE000CR259L0
G896Z	Call	138,42	141,33	12,10	12,4	1	DE000CR259M8
5578Z	Call	141,56	144,54	8,96	16,8	1	DE000CN50480
316CZ	Call	144,54	144,75	5,98	25,1	1	DE000CE8WUH1
3145Z	Put	154,91	151,63	4,54	33,1	1	DE000CR5U6G1
316HZ	Put	157,41	157,11	7,16	21,0	1	DE000CE8WUN9
3T48Z	Put	159,84	156,48	9,58	15,7	1	DE000CR5U5H9
3T51Z	Put	164,54	161,09	14,29	10,5	1	DE000CR5U5J5
3U11Z	Put	169,23	165,68	16,98	7,9	1	DE000CR5U5K3
3U12Z	Put	173,91	170,26	23,66	6,4	1	DE000CR5U5L1
Oil Brent Future Jul 2017 (53,56 USD)							
L523Z	Call	23,81	24,37	2,66	18	10	DE000CD08V59
L524Z	Call	25,83	26,42	2,48	19	10	DE000CD08V67

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	--------------------	--------	----------	---------------	------------	--------	------

J815Z	Call	27,85	28,48	2,30	2,1	10	DE000CD07SQ8
J914Z	Call	29,90	30,57	2,11	2,3	10	DE000CD07SP0
J580Z	Call	31,81	32,53	1,94	2,5	10	DE000CD07P90
G872Z	Call	34,03	34,78	1,75	2,7	10	DE000CN83UE0
J584Z	Call	35,85	36,64	1,58	3,0	10	DE000CD07PA8
L525Z	Call	38,01	38,85	1,39	3,4	10	DE000CD08V75
1108Z	Call	39,92	40,80	1,22	3,9	10	DE000CD0ACU6
2576Z	Call	41,95	42,87	1,04	4,6	10	DE000CD212R9
3087Z	Call	43,99	44,95	0,85	5,6	10	DE000CD212E9
316KZ	Call	45,95	47,35	0,68	7,0	10	DE000CE8WUJQ2
296WZ	Put	56,49	55,29	0,26	18,4	10	DE000CE8WA98
210MZ	Put	59,49	58,22	0,53	9,0	10	DE000CE4WU07
5179Z	Put	62,48	61,16	0,80	6,0	10	DE000CN50613
3P30Z	Put	65,48	64,09	1,07	4,5	10	DE000CN4XNM6
3P29Z	Put	67,49	66,07	1,25	3,8	10	DE000CN4XNM6
F259Z	Put	69,45	67,99	1,42	3,4	10	DE000CN4XNM6
2019Z	Put	72,47	70,94	1,69	2,8	10	DE000CN9G908
2018Z	Put	75,46	73,87	1,96	2,4	10	DE000CN8G626
2015Z	Put	78,46	76,81	2,23	2,1	10	DE000CN8G919
2V71Z	Put	84,42	82,66	2,76	1,7	10	DE000CR5T079
2V63Z	Put	90,42	88,54	3,29	1,5	10	DE000CR5T053
I564Z	Put	99,16	97,10	4,08	1,2	10	DE000CR2V7B0
G443Z	Put	145,81	142,82	8,25	0,6	10	DE000CN92K2B

Oil WTI Light Crude Future Jul 2017 (50,67 USD)

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
--------	--------------------	--------	----------	---------------	------------	--------	------

8F28Z	Call	27,32	27,93	2,09	2,2	10	DE000CD5PMG1
L269Z	Call	28,40	29,04	1,99	2,3	10	DE000CD80MPL
L702Z	Call	30,41	31,09	1,81	2,5	10	DE000CD80M9Q
J809Z	Call	32,40	33,11	1,64	2,8	10	DE000CD7051
J807Z	Call	34,					

Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	Mnemo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	
J734Z	Call	110,46	1,16	8,6	0,1	DE000CM466M1	J817Z	Call	32,09	1,68	2,7	10	DE000CD075R6	W524Z	Put	118	1,90	4,7	0,1	DE000CD9F6X9	
W541Z	Call	114,50	0,84	11,9	0,1	DE000CD9F798	G899Z	Call	34,21	1,49	3,0	10	DE000CN83UT8	USD/CNH (6,8763 CNH)	238LZ	Call	5,73	1,52	5,9	0,1	DE000CE4XC7
2443Z	Put	126,13	0,10	100,1	0,1	DE000CD20Z59	J819Z	Call	36,13	1,32	3,4	10	DE000CD07S12	K161Z	Call	6,13	0,99	9,0	0,1	DE000CD07X8	
E733Z	Put	130,20	0,43	23,3	0,1	DE000CN82HX9	G898Z	Call	38,26	1,12	4,0	10	DE000CN83US0	K160Z	Call	6,54	0,46	19,4	0,1	DE000CD07X80	
2D60Z	Put	134,20	0,75	13,3	0,1	DE000CNH1799	J820Z	Call	40,17	0,95	4,8	10	DE000CD07S0U	239MZ	Put	7,05	0,25	35,7	0,1	DE000CE4XK05	
4K45Z	Put	138,19	1,07	9,4	0,1	DE000CR5UM34	1258Z	Call	42,17	0,77	5,9	10	DE000CD203V0	K164Z	Put	7,45	0,77	11,6	0,1	DE000CD07X4	
1209Z	Put	142,21	1,39	7,2	0,1	DE000CZ8W2M5	2577Z	Call	44,15	0,60	7,5	10	DE000CD212S7	K166Z	Put	7,85	1,30	6,9	0,1	DE000CD07XFI	
1210Z	Put	146,16	1,71	5,9	0,1	DE000CZ8W2N3	315QZ	Put	51,31	0,07	64,7	10	DE000CEBWWU52	W521Z	Put	8,25	1,81	4,9	0,1	DE000CDP9F6U	
1212Z	Put	151,20	2,11	4,7	0,1	DE000CZ8W2P8	2965Z	Put	53,29	0,25	18,1	10	DE000CEBWWA56	USD/JPY (111,6210 JPY)	2377Z	Call	84,52	2,17	4,1	0,1	DE000CK50Y05
1214Z	Put	156,19	2,51	4,0	0,1	DE000CZ8W2Q6	210JZ	Put	55,29	0,43	10,5	10	DE000CE4WXTW1	H964Z	Call	89,51	1,78	5,0	0,1	DE000CBCE578	
EUR/USD (1,1189 USD)							K993Z	Put	59,28	0,78	5,8	10	DE000CN83UX0	D552Z	Call	94,50	1,38	6,5	0,1	DE000CK9SGN6	
E730Z	Call	0,85	2,38	4,2	0,1	DE000CN82H5	F385Z	Put	63,29	1,14	4,0	10	DE000CD23SE1	D542Z	Call	99,88	0,95	9,4	0,1	DE000CK9SGP1	
W531Z	Call	0,88	2,16	4,6	0,1	DE000CD9F749	L331Z	Put	65,28	1,32	3,4	10	DE000CD5LXJ1	W536Z	Call	103,96	0,62	14,4	0,1	DE000CK9F7A5	
E729Z	Call	0,89	2,02	4,9	0,1	DE000CN82HT7	F386Z	Put	67,29	1,50	3,0	10	DE000CD23SP8	W537Z	Call	107,85	0,31	28,9	0,1	DE000CD09F7B3	
W530Z	Call	0,92	180	5,6	0,1	DE000CD9F731	K162Z	Put	69,39	1,69	2,7	10	DE000CD9D17Z	238PZ	Put	113,39	0,31	28,9	0,1	DE000CE4XCF0	
7D32Z	Call	0,93	1,66	6,0	0,1	DE000CR7M6V6	F387Z	Put	71,29	1,86	2,4	10	DE000CD23S6G	2D61Z	Put	119,39	0,63	14,2	0,1	DE000CNH17A0	
E728Z	Call	0,95	1,49	6,7	0,1	DE000CN82H59	Or (1251,46 USD)	7D46Z	Put	123,17	0,93	9,6	0,1	DE000CR7M784							
4K43Z	Call	0,97	1,32	7,6	0,1	DE000CR5UM18	9T72Z	Call	72,97	1,43	1,0	100	DE000CD09K17	9W74Z	Put	129,37	1,43	6,3	0,1	DE000CR7M792	
E727Z	Call	0,99	1,13	8,8	0,1	DE000CN82HRI	10P3Z	Call	778,41	4,23	2,6	100	DE000CD09K22	1B45Z	Put	138,77	2,18	4,1	0,1	DE000CNIEVK5	
4K42Z	Call	1,01	0,96	10,4	0,1	DE000CR5UM00	10T7Z	Call	808,14	3,97	2,8	100	DE000CD09K4F	1B46Z	Put	143,72	2,58	3,5	0,1	DE000CNIEVL3	
7T99Z	Call	1,03	0,77	13,0	0,1	DE000CR7M1V9	10ZQZ	Call	838,03	3,70	3,0	100	DE000CD09K67								
10B8Z	Call	1,05	0,64	15,6	0,1	DE000CE4UDX7	126UZ	Call	869,94	3,42	3,3	100	DE000CB568C1								
285XZ	Put	1,06	0,50	20,0	0,1	DE000CEB8W0J9	1285Z	Call	893,59	3,20	3,5	100	DE000CD09K1C1								
3460Z	Put	1,13	0,07	142,8	0,1	DE000CD5M4V3	1294Z	Call	919,88	2,97	3,8	100	DE000CB568B3								
3T29Z	Put	1,14	0,18	55,5	0,1	DE000CR5U477	1312Z	Call	944,87	2,75	4,1	100	DE000CD09K9D9								
3T28Z	Put	1,15	0,25	40,0	0,1	DE000CR5U459	1314Z	Call	971,95	2,50	4,5	100	DE000CB3ANW5								
3T27Z	Put	1,17	0,45	22,2	0,1	DE000CR5U4R1	1316Z	Call	1009,23	2,17	5,2	100	DE000DRINBQ0								
6G45Z	Put	1,19	0,64	15,6	0,1	DE000CD5Q8G1	1317Z	Call	1036,85	1,92	5,8	100	DE000CB3ANW6								
J518Z	Put	1,19	0,65	15,4	0,1	DE000CR2THX9	1319Z	Call	1051,80	1,79	6,2	100	DE000DRINBWB8								
2D65Z	Put	1,21	0,79	127	0,1	DE000CNH17D4	1321Z	Call	1072,16	1,61	6,9	100	DE000CB3D277								
1J41Z	Put	1,22	0,91	11,0	0,1	DE000CR2U281	1322Z	Call	1107,68	1,29	8,7	100	DE000DR2JCK7								
2D67Z	Put	1,25	1,15	8,7	0,1	DE000CNH17E2	1324Z	Call	1115,68	1,22	9,2	100	DE000CB5E9Q51								
H236Z	Put	1,27	1,34	7,5	0,1	DE000CR2SH2A9	1325Z	Call	1115,37	0,95	11,8	100	DE000CE4JUW0								
H237Z	Put	1,29	1,57	6,4	0,1	DE000CR2SH87	1326Z	Call	1175,57	0,68	16,4	100	DE000CE4UWXM8								
4R75Z	Put	1,32	1,77	5,6	0,1	DE000CB65J28	1327Z	Call	1204,91	0,42	26,6	100	DE000CE4XK99								
2946Z	Put	1,33	1,90	5,3	0,1	DE000CB3W1Q9	1328Z	Put	1277,67	0,24	46,6	100	DE000CEBWWX6								
4573Z	Put	1,34	1,97	51	0,1	DE000CB3X5C05	1329Z	Put	1307,67	0,51	21,9	100	DE000CD9F5X1								
3615Z	Put	1,34	2,01	5,0	0,1	DE000CB3B9A94	1330Z	Put	1338,31	0,78	14,3	100	DE000CD9DS50								
3617Z	Put	1,38	2,31	4,3	0,1	DE000CB3AC10	1331Z	Put	1368,78	1,05	10,6	100	DE000CZSLAD6								
1229Z	Put	1,38	2,36	4,2	0,1	DE000CB28UNM5	1332Z	Put	1408,79	1,41	7,9	100	DE000CZSLAC8								
3616Z	Put	1,40	2,52	4,0	0,1	DE000CB3AC302	1333Z	Put	1448,97	1,77	6,3	100	DE000CZSLAB0								
1231Z	Put	1,42	2,70	3,7	0,1	DE000CB28UN3	1334Z	Put	1492,13	2,16	5,2	100	DE000CK9SGC9								
1232Z	Put	1,45	2,97	3,4	0,1	DE000CB28UNP8	1335Z	Put	1532,26	2,52	4,4	100	DE000CK9SGB1								
1165Z	Put	1,47	3,15	3,2	0,1	DE000CB28W2V45	1336Z	Put	1572,37	2,87	3,9	100	DE000CK9SGA3								
1169Z	Put	1,49	3,33	3,0	0,1	DE000CB28W2Z5	1337Z	Put	1647,54	3,55	31	100	DE000CM9V545								
1233Z	Put	1,51	3,51	2,8	0,1	DE000CB28UNQ6	1338Z	Put	1733,36	4,31	2,6	100	DE000CM9E49L8								
1170Z	Put	1,53	3,69	2,7	0,1	DE000CB28W1Z6	1339Z	Put	1823,80	5,12	2,2	100	DE000CM94E6M6								
4R76Z	Put	1,55	3,85	2,6	0,1	DE000CB65J36	Or Quanto (1251,46 USD)	1340Z	Put	5,20	5,800	1,16	100	DE000CD09479							
1173Z	Put	1,57	4,00	2,5	0,1	DE000CB28W7Z8	1341Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB8WJM4								
GBP/USD (1,3018 USD)							1342Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB8WUN2								
6B13Z	Call	1,01	0,97	2,93	4,0	0,1	DE000CD5MEZ5	1343Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB8WV5							
5B13Z	Call	1,01	2,58	4,5	0,1	DE000CD5MEY8	1344Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB8WEIY								
3B13Z	Call	1,06	2,20	5,3	0,1	DE000CD5MEXO	1345Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB8WEK9								
5646Z	Call	1,10	1,85	6,3	0,1	DE000CD508P87	1346Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CD09495								
4K46Z	Call	1,13	1,58	7,4	0,1	DE000CD508N7	1347Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB5L541								
3G46Z	Call	1,16	1,31	8,9	0,1	DE000CD508M98	1348Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CD9F4A7								
W526Z	Call	1,19	1,04	11,2	0,1	DE000CD9F6Y7	1349Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CB28H96								
2881Z	Put	1,22	0,77	15,1	0,1	DE000CE4XCKO	1350Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9H6								
3478Z	Put	1,25	0,51	22,8	0,1	DE000CEB8W0K7	1351Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9V9								
3474Z	Put	1,33	0,21	55,4	0,1	DE000CD508U2	1352Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9W05								
2G47Z	Put	1,36	0,48	24,2	0,1	DE000CD508T4	1353Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9W09								
4K47Z	Put	1,39	0,75	2,5	0,1	DE000CB508R88	1354Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9W17								
4K46Z	Put	1,45	1,28	3,5	0,1	DE000CB63Q39	1355Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9X18								
4R77Z	Put	1,70	3,55	3,3	0,1	DE000CB65J44	1356Z	Put	5,50	5,800	1,16	100	DE000CBH9X19								

AVERTISSEMENT :

La présente communication est une communication à caractère promotionnel, c'est-à-dire qu'elle n'a notamment pas été élaborée conformément à toutes les dispositions réglementaires visant à promouvoir l'indépendance des analyses financières y comprises et que la Commerzbank et ses employés ne sont pas soumis à l'interdiction d'effectuer des transactions sur les instruments financiers présentés dans cette communication avant sa diffusion. Les informations, graphiques, opinions ou estimations contenues dans la présente communication ne sont destinées qu'aux investisseurs en Europe continentale. Elles ne sont pas destinées aux investisseurs ou autres personnes résidant en Grande-Bretagne, aux États-Unis, au Canada ou en Asie et elles ne doivent ni être transmises à ces personnes ni être introduites et distribuées dans ces pays. Des contributions sans indication du nom de l'auteur proviennent de la rédaction. Celle-ci se réserve le droit d'adapter les contributions des auteurs. En cas de lettres adressées à la rédaction, la rédaction se réserve le droit de publier celles-ci, le cas échéant, par extraits. Toutes les informations contenues dans cette communication sont basées sur des données obtenues à partir de sources considérées comme fiables. Cependant, Commerzbank AG, ses filiales ou ses succursales, et notamment la succursale de Paris, (ci-après "Commerzbank") ne garantissent pas la fiabilité et l'exactitude de ces données. Les investisseurs se doivent, en conséquence, de vérifier l'exactitude de l'ensemble des données contenues dans cette communication avant leur utilisation. Toutes les estimations et évaluations fournies dans cette communication sont le reflet de l'opinion de l'auteur à la date et à l'heure de la préparation de la présente communication. Commerzbank n'est pas tenue de mettre à jour cette communication, de la modifier, de la compléter ou d'informer ses destinataires d'une autre manière, quand des circonstances décrites dans la présente communication, des avis, des évaluations ou des prévisions se changent ou deviennent inexactes. Des dates des mises à jour éventuelles n'ont pas été fixées d'avance. La responsabilité pour la préparation et la publication de la présente communication incombe au département "Corporate & Markets - Equity Markets & Commodities" de la Commerzbank AG, Succursale de Paris ou aux sociétés du Groupe Commerzbank/prestataires externes mentionnées dans le document. Les informations et opinions contenues dans cette communication n'ont qu'un caractère purement informatif. Aucun élément dans cette communication ne peut être considéré comme un conseil en investissement ou une recommandation, un démarchage, une sollicitation, une invitation ou une offre de vente ou de souscription de titres ou d'instruments financiers, un conseil juridique, fiscal ou autre, ou encore comme une indication sur les termes du moindre accord. Tout investisseur potentiel doit procéder à sa propre analyse des aspects juridiques, fiscaux, comptables et réglementaires de chaque opération, au besoin avec l'avis de ses conseillers habituels, afin de pouvoir déterminer les avantages et les risques de celle-ci ainsi que son adéquation au regard de sa situation financière particulière. Il ne s'en remet pas pour cela à Commerzbank.

PRODUITS PRÉSENTANT UN RISQUE DE PERTE EN CAPITAL :

Commerzbank attire l'attention du public sur le fait que les produits présentés dans la présente communication s'adressent à des investisseurs avertis et ne devraient être achetés que par des investisseurs disposant de connaissances spécifiques. Les instruments financiers mentionnés dans la présente communication ne sont décrits que d'une manière abrégée. Une décision d'investissement ne devrait être prise que sur la base des informations contenues dans les conditions définitives et sur la base des conditions d'émission complètes y comprises. Les conditions définitives doivent être lues ensemble avec le prospectus de base respectif. Les prospectus de base, des résumés en français des prospectus et les conditions définitives sont disponibles auprès de Commerzbank et sur le site <http://www.bourse.commerzbank.com>. Les résumés en français des prospectus de base et les conditions définitives sont également disponibles sur le site de l'AMF (www.amf-france.org). Commerzbank recommande aux investisseurs de lire attentivement la rubrique "facteurs de risque" du prospectus respectif. Les informations concernant la performance d'un titre, instrument financier ou d'un sous-jacent se réfèrent toujours au passé. La performance passée d'instruments financiers n'est pas un indicateur fiable de leur performance future. Aucune garantie ne peut être donnée qu'un instrument financier ou un émetteur décrit dans cette communication donnerait des résultats d'investissement favorables. Ni Commerzbank, ni aucun de ses dirigeants ou employés n'acceptent aucune responsabilité ou engagement que ce soit pour toute dépense, perte ou dommage découlant de, ou en aucune façon liés à l'utilisation de toute ou partie de cette communication. Commerzbank peut agir en tant que teneur de marché pour les instruments financiers ou les sociétés mentionnées dans cette communication et peut également effectuer ou chercher à effectuer des services d'investissement pour ces émetteurs. En tant que banque universelle Commerzbank AG ou une autre société du Groupe Commerzbank peut entretenir des relations d'affaires complexes avec des émetteurs mentionnés dans cette communication. Dans ce contexte, elle peut avoir obtenu des informations qui ne sont pas prises en compte dans la présente communication. En outre, la Commerzbank AG, une autre société du Groupe Commerzbank ou des clients de Commerzbank peuvent être engagés dans des transactions sur les titres et/ou instruments financiers sous-jacents aux produits décrits dans cette communication. La Commerzbank AG est réglementée par la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin). De plus, elle est soumise à une réglementation limitée par l'Autorité de Contrôle Prudentiel (ACP) et l'Autorité des Marchés Financiers (AMF). Des détails sur l'étendue de la réglementation par l'ACP et l'AMF sont disponibles sur demande. © Commerzbank AG, 2011. Tous droits réservés. Aucune partie de la présente communication ne peut être reproduite, de quelque manière que se soit, sans l'autorisation écrite préalable de Commerzbank.



Vous voulez investir sur la hausse ou la baisse...

D'UNE ACTION D'UN INDICE
D'UNE DEVISE
D'UNE MATIÈRE PREMIÈRE
DET AUX... ?

Découvrez l'effet de levier des Leverage et Short Commerzbank, listés en Bourse de Paris

PRODUITS À EFFET DE LEVIER PRÉSENTANT DES RISQUES DE PERTE EN CAPITAL EN COURS DE VIE ET À L'ÉCHÉANCE.

Ces produits s'adressent à des investisseurs avertis et ne devraient être achetés que par des investisseurs disposant de connaissances spécifiques. L'effet de levier amplifie les variations du sous-jacent à la hausse comme à la baisse, ce qui peut être favorable ou défavorable à l'investisseur. Commerzbank recommande à l'investisseur de consulter la rubrique facteurs de risque du prospectus. Ces risques sont notamment le risque de défaut de l'émetteur, le risque de marché. Commerzbank attire l'attention des acheteurs potentiels sur le fait que, de par leur nature, les produits sont susceptibles de connaître des variations de valeur considérables, pouvant aboutir dans certains cas à la perte de la totalité de l'investissement initial. Les prospectus d'émission de ces produits ont été visé par la BAFIN ayant notifié un certificat d'approbation à l'Autorité des Marchés Financiers (AMF). Le prospectus complet, le résumé en français du prospectus et les conditions définitives sont disponibles sur le site www.bourse.commerzbank.com.

COMMERZBANK