OneAccess lance une nouvelle gamme de routeurs d'entreprise 300 Mbps

Ces nouveaux routeurs, prenant en charge VDSL2+ (profil 35b) et VDSL double paires, permet aux opérateurs de fournir des services entreprise à la vitesse de la fibre sur des installations cuivre existantes

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

PARIS, le 29 janvier 2018 – Pour la première fois, les opérateurs télécoms du monde entier peuvent désormais fournir des services de connectivité aux entreprises à la vitesse de la fibre à partir de leur infrastructure en cuivre existante, grâce à la nouvelle gamme de routeurs d'accès multiservices dévoilée aujourd'hui par OneAccess, filiale d'**EKINOPS (Euronext Paris - FR0011466069 - EKI)**.

Cette gamme comprend les premières plateformes d'accès entreprise à intégrer et la toute dernière puce BCM63138SE conçue par Broadcom. Afin d'exploiter toute la puissance de cette dernière, OneAccess a développé du logiciel spécialement conçu pour les PME, les succursales et les environnements d'entreprise multi-sites permettant la prise en charge de services VDSL profil 35b, VDSL2+ et VDSL double paires. Ces routeurs permettent ainsi aux opérateurs de fournir des services symétriques allant jusqu'à 300 Mb/s, sans subir le coût et les perturbations inhérentes (en temps et en ressources) à l'installation de la fibre. Cette gamme de routeurs compte également des produits capables de fournir une connectivité fibre, avec backup sur cuivre, et de la fibre haut débit (FTTP) jusqu'à 1 Gb/s pour le trafic Internet.

"*La disponibilité de ces technologies pour le marché professionnel est un atout majeur pour les opérateurs*", commente Pravin Mirchandani, Directeur Marketing de OneAccess. "*La demande croissante pour des services en mode Cloud accroît le besoin des entreprises en bande passante. Si une connexion VDSL2 standard devient insuffisante et qu'aucun câblage fibre n'est présent, VDSL2+ (Profil 35b) et VDSL double paires sont des alternatives convaincantes. Ces technologies permettent à l'infrastructure cuivre d'aller plus vite et plus loin que jamais.*"

"*L'expertise de OneAccess dans la conception de routeurs lui a permis d'exploiter la puissance de la puce Broadcom et de fournir des plateformes d'accès capables de prendre en charge un large éventail de modèles de déploiement, notamment le cuivre haut débit, fibre avec backup sur cuivre, et FTTP*» ajoute Pravin Mirchandani. "*Ces produits ouvrent la voie à des services à haute débit ; les opérateurs peuvent ainsi attirer de nouveaux clients, quelle que soit la technologie d'accès dont ils disposent déjà.* "

Que OneAccess soit le premier à commercialiser ces technologies n'est pas anodin. Une fois de plus, il témoigne de l'intérêt explicite de la société pour des solutions d'accès dédiées aux opérateurs de télécommunications et focalisées sur la génération d'opportunités commerciales incrémentielles.

VDSL2+ (profil 35b) et VDSL double paires sont les dernières évolutions de la technologie VDSL2 et ont été standardisées en novembre 2015. Elles offrent des débits descendants jusqu'à 300Mb/s sur des distances inférieures à 250 m et des débits montants jusqu'à 100Mb/s sur une seule paire de fils

de cuivre. La liaison VDSL combine deux ou plusieurs paires de lignes VDSL2 classiques et, sur une distance donnée, multiplie la bande passante disponible par le nombre de paires liées.

Les ONE521 et ONE531, qui font partie de la nouvelle gamme OneAccess, forment la nouvelle génération de plateformes basées sur OneOS6, le système d'exploitation flexible et « NETCONF-ready » récemment lancé par OneAccess. La combinaison des technologies VDSL de nouvelle génération, de FTTP et de OneOS6 permet aux opérateurs de conserver un maximum de flexibilité et de choix dans la façon dont ils fournissent des services haut débit et fonctions réseau associées à leurs clients.

Les nouvelles plateformes sont aujourd'hui disponibles pour les opérateurs et ont déjà été expédiées à certains clients en Europe. Des informations plus techniques sur ces nouvelles plateformes sont disponibles sur le site Web de OneAccess : https://www.oneaccess-net.com/pcpe/multi-service-routers.

Contact PRESSE
Nicolas Bouchez
Relation presse
Tél. : +33 (0)1 53 67 36 74
nbouchez@actus.fr

A propos d'Ekinops

Ekinops est un fournisseur leader de solutions de télécommunications, ouvertes et interopérables, destinées aux fournisseurs de services (opérateurs de télécommunications et entreprises) à travers le monde.

Les solutions Ekinops, hautement programmables et évolutives, permettent le déploiement rapide et de manière flexible de nouveaux services de transport optique, haut débit et haute vitesse, ainsi que des services d'entreprise, notamment à travers la virtualisation des réseaux. Le portefeuille de solutions se compose de deux ensembles de produits parfaitement complémentaires :

- la plateforme Ekinops 360, afin de répondre aux besoins des réseaux métropolitains, régionaux et longue distance, à partir d'une architecture simple et très intégrée, pour la couche 1 (transport) des réseaux ;
- les solutions OneAccess, afin de proposer un large choix d'options de déploiement, physiques et virtualisées, pour les couches 2 et 3 (liaison et réseau).

À mesure que les fournisseurs de services adoptent les modèles de déploiement SDN (*Software Defined Networking*) et NFV (*Network Functions Virtualization*), les solutions Ekinops leur permettent ainsi de migrer, de manière transparente, vers des architectures ouvertes et virtualisées.

Ekinops dispose d'une organisation mondiale qui lui permet d'opérer sur les 4 continents. Ekinops est coté sur Euronext à Paris.

EKI LISTED EURONEXT

Libellé : Ekinops
Code ISIN : FR0011466069
Code mnémonique : EKI
Nombre d'actions composant le capital social : 21 242 747

Plus d'informations sur www.ekinops.net