OneAccess offre aux opérateurs la liberté de choix grâce à son nouveau système d'exploitation OneOS6

Les opérateurs peuvent prendre le contrôle de leur migration vers des services virtualisés à l'aide de solutions complètes, flexibles et totalement indépendantes des fournisseurs d'équipements

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

PARIS, le 18 décembre 2017 - EKINOPS (Euronext Paris - FR0011466069 – EKI) annonce que sa filiale OneAccess, spécialiste des accès et de la virtualisation des réseaux de télécommunications, lance son nouveau système d'exploitation OneOS6, permettant aux opérateurs de prendre en main leur migration vers des services virtualisés.

OneOS6 gère des services physiques ou virtuels, voix et données, en fournissant à la fois des PNF (*Physical Network Function* - fonctions réseaux physiques) et des VNF (*Virtual Network Function* - fonctions réseaux virtuelles) pour les PME, ETI et grandes entreprises. OneOS6 permet aux opérateurs de garder la main sur leur rythme de migration vers des services entièrement automatisés et virtualisés à destination de leurs clients professionnels. Cette solution complète offre également un large choix technologique pour le déploiement de services, s'appuyant sur des systèmes de provisionnement automatisés et des interfaces (API) ouvertes, ce qui accélère considérablement la génération de revenus pour les opérateurs.

La prise en charge de processus de provisionnement hérités, combinée avec une API de nouvelle génération, offre aux opérateurs la flexibilité pour exploiter les avantages de services transactionnels, en fonction de la disponibilité de leurs systèmes de gestion et d'exploitation (MANO). L'utilisation d'un système d'exploitation commun (pour des CPE, white-box et/ou VNF) offre également une large palette d'options de déploiement et permet la réduction des coûts d'intégration. Enfin, les opérateurs peuvent résister à un éventuel verrouillage fournisseur avec ce nouveau système d'exploitation qui, développé à l'aide d'API standard pour une agilité de service maximale, permet l'intégration et la combinaison de fonctions réseau OneAccess et tierces parties.

"De nombreux opérateurs sont contraints de céder le contrôle de leur migration vers la virtualisation à leur partenaire technologique avant de pouvoir aller de l'avant", commente Pravin Mirchandani, directeur marketing de OneAccess Networks. "OneAccess croit fondamentalement que l'opérateur, et non le fournisseur, devrait être en charge de ce processus et OneOS6 a été conçu pour leur redonner cette maîtrise. OneOS6 offre aux opérateurs un système d'exploitation flexible, ouvert et agile qui leur permet de réaliser leurs propres choix de services et de définir le rythme de leur migration."

Le système OneOS6 supporte les API NETCONF et REST ainsi qu'une implantation complète de toutes les fonctions voix, données et opérations de YANG, une approche considérée par les principales

associations industrielles telles que *Open Networking Foundation* (ONF) et *Open Platform for NFV* (OPNFV) comme étant essentielle à la mise en place de services virtualisés de nouvelle génération.

"En utilisant OneOS6, les opérateurs peuvent concevoir et déployer des services physiques et virtuels mixtes pour la voix et les données, tout en maintenant le support des fonctions réseaux physiques traditionnelles" ajoute Pravin Mirchandani. "Une combinaison idéale pour les opérateurs en pleine migration."

Après des tests approfondis réalisés chez un certain nombre de ses clients, dont certains ont déjà commencé à le déployer dans le cadre de leurs opérations, OneOS6 est disponible immédiatement. Le nouveau système d'exploitation alimentera les derniers produits CPE de OneAccess, qui s'adressent aux PME comme aux grandes entreprises. De plus amples détails sur ce portefeuille produits seront présentés dans les prochaines semaines.

Contact EKINOPS
Dominique Arestan
Directeur Communication
Tél: +33 (0)1 77 71 13 20
darestan@ekinops.net

Contact INVESTISSEURS
Mathieu Omnes
Relation investisseurs
Tél. : +33 (0)1 53 67 36 92
momnes@actus.fr

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 : 21 230 037

Plus d'informations sur www.ekinops.net