

## **L'opérateur allemand Deutsche Glasfaser choisit Ekinops pour moderniser son réseau et accélérer le déploiement de ses services**

**Paris/Düsseldorf, 5 décembre 2023 – Ekinops (Euronext Paris - FR0011466069 – EKI)**, fournisseur leader de solutions de télécommunications dédiées aux opérateurs de télécommunications et aux entreprises, annonce avoir été sélectionné par Deutsche Glasfaser dans le cadre d'un contrat pluriannuel, visant à moderniser et unifier son infrastructure de réseau de transport optique en Allemagne, à partir de la plateforme Ekinops360.

Deutsche Glasfaser (DG) est l'un des principaux fournisseurs de services indépendant de la fibre en Allemagne, au service de près de 1 800 municipalités, avec plus de 1,2 million de clients, et autour de 40 000 nouveaux foyers raccordés/ chaque mois. DG se développe à un rythme très soutenu par croissance organique. Conscient de la nécessité de bâtir un réseau unifié pour simplifier ses opérations, DG a cherché une nouvelle infrastructure de transport optique flexible et moderne qui pourrait à la fois automatiser la fourniture de services et accélérer leur mise sur le marché, et réduire ses dépenses d'investissement et d'exploitation au fur et à mesure de son évolution.

Après avoir étudié plusieurs solutions, DG a retenu Ekinops comme fournisseur unique pour le déploiement d'équipements optiques issue de la plateforme Ekinops360 sur tous les niveaux de son réseau de transport optique, y compris le cœur, l'agrégation et le central office. Les solutions à technologie cohérente, FlexRate™ 100G à 400G d'Ekinops, sont introduites avec son architecture ROADM avancée, *colorless and gridless*. Associées au logiciel de gestion Celestis NMS, ces solutions apportent flexibilité, facilité d'utilisation et prise en charge homogène des services de longueur d'onde Alien. Les solutions ETR (*Extended Temperature Range*) d'Ekinops sont déployées dans les *central offices* afin d'accroître la capacité au plus près du client et de soutenir le déploiement de la technologie d'accès XGS-PON à 10 Gbps (gigabit par seconde) dans le réseau de DG.

*« En tant que pionniers du déploiement de la fibre optique en Allemagne, nous avons toujours cherché à utiliser des technologies de pointe dans notre réseau, »* déclare **Pascal Koster, Chief Operating Officer pour Deutsche Glasfaser**. *« La solution Ekinops360 nous donne la possibilité de rationaliser nos opérations grâce à un système unique de bout en bout qui répond à nos ambitions d'être encore plus efficaces et réactifs. »*

*« Deutsche Glasfaser est un fournisseur de services innovant et avant-gardiste qui s'investit intensément dans l'expansion des capacités numériques de l'Allemagne, de ses grands centres urbains comme dans ses plus petites communautés »* commente **Frank Dedobbeleer, Responsable du Chiffre d'Affaires, EMEA & APAC pour Ekinops** : *« La plateforme Ekinops360 fournit la base technologique et économique permettant à DG d'atteindre les objectifs de son projet et nous sommes heureux, en tant que partenaire stratégique de soutenir leur développement. »*



-fin-

### Contact Ekinops:

Amaury Dugast - Relation presse

Tél. : +33 (0)1 53 67 36 74

[adugast@actus.fr](mailto:adugast@actus.fr)

### A propos d'Ekinops

Ekinops est un fournisseur de solutions de connectivité réseau ouvertes, fiables et innovantes destinées aux fournisseurs de services (opérateurs de télécommunications et entreprises) à travers le monde. Les solutions Ekinops, conçues avec des logiciels à forte valeur ajoutée, 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 et services se compose de trois marques parfaitement complémentaires :

- **Ekinops 360**, pour les besoins de réseaux de transport optique métropolitains, régionaux et longue distance, à partir de deux technologies complémentaires : WDM pour une architecture simple, compacte et intégrée; OTN pour des environnements multi-vendeurs complexes
- **OneAccess**, afin de proposer un large choix d'options de déploiement, physiques et virtualisées, pour le routage de la voix et des données.
- **Compose** pour définir les réseaux par logiciel grâce à une variété d'outils et de services de gestion, comprenant la solution évolutive SD-WAN Xpress et les solutions de Edge-to-Cloud de SixSq.

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 et opère sur quatre continents. Ekinops est coté sur Euronext à Paris.

Libellé : Ekinops

Code ISIN : FR0011466069

Code mnémorique : EKI

Nombre d'actions composant le capital social : 26 801 716

Plus d'informations sur <http://www.ekinops.com/>

### À propos de Deutsche Glasfaser

Le groupe Deutsche Glasfaser est l'un des principaux fournisseurs de services à large bande par fibre optique dans les zones rurales et suburbaines d'Allemagne. En tant que pionnier du FTTH et leader du secteur, Deutsche Glasfaser planifie, construit et exploite des réseaux de fibre optique à accès ouvert pour les particuliers, les entreprises et les institutions publiques. L'entreprise a pour objectif de déployer des réseaux de fibre optique dans tout le pays, contribuant ainsi de manière significative à la transformation numérique de l'Allemagne. Grâce à des méthodes de planification et de construction innovantes, Deutsche Glasfaser est le leader technologique pour un déploiement FTTH rapide et rentable. Soutenue par les investisseurs expérimentés en infrastructures numériques EQT et OMERS, Deutsche Glasfaser est l'un des opérateurs les plus solides financièrement sur le marché allemand, avec un volume d'investissement total du secteur privé prévu de 7 milliards d'euros.

<https://www.deutsche-glasfaser.de>