



CORPORATE HEADQUARTERS

400 Godin Avenue, Quebec City, (Quebec) G1M 2K2 CANADA
Tel.: 1 418 683-0211 Fax: 1 418 683-2170

COMMUNIQUÉ DE PRESSE *Pour diffusion immédiate*

EXFO lance une solution de test et de surveillance active pour les interférences RF et les réseaux FTTA, RRH et DAS

SkyRAN, la solution évolutive d'accès à distance et de surveillance, ouvre la voie à la 5G

AUSTIN (TEXAS), le 16 janvier 2018 —EXFO inc. (NASDAQ : EXFO, TSX : EXF), la référence en tests, surveillance et analyse de réseaux, présente SkyRAN, une solution évolutive d'accès à distance et de surveillance pour les réseaux optiques FTTA, RRH et DAS. Mise au point en collaboration avec les plus grands fournisseurs de services sans fil en Amérique du Nord, SkyRAN facilite les tests sur demande et la surveillance continue de leurs réseaux optiques et du spectre des radiofréquences (RF). Elle est présentée en primeur au forum VZTUF-XII à Austin, au Texas.

SkyRAN allie l'analyse de spectre RF haute résolution sur CPRI la plus performante de l'industrie et une fonction de surveillance de réseaux optiques parmi les plus avancées. SkyRAN décèle les interférences RF, les interférences intermodulaires passives et les problèmes de réseaux optiques auparavant difficiles, voire impossibles à détecter, permettant aux opérateurs de réseaux mobiles (ORM) de les résoudre avant même qu'ils touchent leurs abonnés.

Pour maintenir un service de qualité supérieure, les ORM ont besoin d'une visibilité totale du spectre RF et des réseaux optiques FTTA, RRH et DAS. Alors que l'industrie commence à transformer ses réseaux en prévision de la 5G, dont la forte densité des réseaux multipliera les sources d'interférences RF, la solution SkyRAN prend une importance capitale.

« Le spectre RF est l'un des atouts les plus précieux des opérateurs de réseaux mobiles et les interférences RF, leur pire ennemi, commente Stéphane Chabot, vice-président, tests et mesures d'EXFO. SkyRAN protège cet atout et réduit en outre les dépenses d'exploitation, puisqu'il n'est plus nécessaire de se rendre aux sites macro-cellulaires éloignés ou dans des hubs de réseaux d'accès radio centralisés (C-RAN) à haute densité. En effet, les techniciens peuvent résoudre le problème à partir de leur bureau ou obtenir les données nécessaires s'il faut envoyer un technicien sur place. »

EXFO en bref

EXFO propose des solutions intelligentes de test, de surveillance et d'analyse de réseaux aux plus grands fournisseurs de services de communication, fabricants d'équipements de réseau et services Web de la planète. Depuis 1985, nous collaborons étroitement avec nos clients dans différents contextes – laboratoires, terrain, centres de données et rencontres de direction, notamment – pour offrir des technologies et des méthodes novatrices à chaque stade du cycle de vie des réseaux. Nos solutions d'orchestration de tests et d'analyse de données 3D en temps réel simplifient le travail des clients en leur apportant des données éclairantes issues des réseaux, des services et des abonnés. Notre priorité : aider nos clients à prospérer dans une industrie en pleine transformation, où l'on ne peut plus se

contenter du minimum requis en matière de test et d'analyse. Pour en savoir plus, visitez le site EXFO.com et suivez-nous sur [notre blogue](#) (en anglais).

Fiche technique : www.exfo.com/en/products/skyran/

-30-

Source : EXFO Inc.

Pour information :

Paméla Champagne-Côté
Spécialiste, Relations publiques et planification
média
(418) 683-0913, poste 23463
c_pamela.champagne-cote@exfo.com

Vance Oliver
Directeur, Relations avec les investisseurs
418 683-0913, poste 23733
vance.oliver@exfo.com