

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

EXFO lance le premier analyseur de spectre optique pour tous les types de tests

Le module révolutionnaire permet de mesurer le rapport signal-bruit optique sans interruption de service, jusqu'à 400G

QUÉBEC (CANADA), 6 septembre 2017. EXFO inc. (NASDAQ : EXFO, TSX : EXF), la référence mondiale des tests, de la surveillance et de l'analyse de réseaux, a dévoilé aujourd'hui son [analyseur de spectre optique FTBx-5255](#) pour les applications sur le terrain qui permettra de tester les réseaux sans interruption de service, un besoin pressant des fournisseurs de services de télécommunications, fournisseurs de contenu Internet et fabricants d'équipement de réseau, soumis à la pression d'un marché toujours plus avide de haute vitesse et de volume de données.

Jusqu'à maintenant, les fournisseurs de services et de contenu n'avaient d'autre choix que de fermer leurs réseaux ou leurs canaux pour pouvoir mesurer le rapport signal-bruit optique des systèmes 100G/200G/400G à multiplexage de polarisation, un indicateur clé de la qualité du service. Grâce au nouvel analyseur de spectre optique d'EXFO, ils pourront désormais, sans interruption de service, mesurer le rapport signal-bruit optique de leurs réseaux de 10G à 400G, tester les émetteurs-récepteurs optiques bande O et bande L et effectuer des analyses spectrales CWDM, entre autres. Cet éventail d'applications de tests par analyseur de spectre optique intéressera également les fabricants d'équipement de réseau, plus particulièrement les groupes de vérification et de tests de systèmes.

« Nos clients réclament depuis longtemps une méthode de mesure du rapport signal-bruit optique non intrusive sur les réseaux haute vitesse pour s'assurer que la qualité de leur service répond aux attentes de leurs clients, explique Stéphane Chabot, vice-président, tests et mesures. Notre nouvel analyseur de spectre optique portable conçu pour les fournisseurs de services de télécommunications, les fournisseurs de contenu Internet et les fabricants d'équipement de réseau leur fera économiser temps et argent, en plus d'accélérer et de faciliter le dépannage. Aucun autre analyseur de spectre optique n'offre à lui seul toutes les applications de tests. »

Le [FTBx-5255](#) est offert avec les plateformes portables FTB-2, FTB-2 Pro et FTB-4 Pro d'EXFO et aussi avec la plateforme LTB-8 montée sur bâti pour les tests en laboratoire.

EXFO en bref

EXFO propose des solutions ingénieuses de test, de surveillance et d'analyse de données de réseaux aux plus grands fournisseurs de services de communication, fabricants d'équipements de réseau et services Web. 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, de surveillance et d'analyse. Pour en savoir plus, visitez le site [EXFO.com](https://www.exfo.com) et suivez-nous sur [notre blogue](#) (en anglais).

-30-

Pour plus d'information :

Anne Douville
Spécialiste, Relations publiques et planification
média
(418) 683-0913, poste 23463
anne.douville@exfo.com

Vance Oliver
Directeur des relations avec les investisseurs
(418) 683-0913, poste 23733
vance.oliver@exfo.com