

SAGEMCOM DEMONTRE LE MULTI-GIGABIT DE BOUT EN BOUT SUR SES NOUVELLES PASSERELLES HAUT DEBIT ET LES MULTIPLES NOUVEAUTES DE SA SUITE LOGICIELLE SWAN™ AU BROADBAND WORLD FORUM.

19 Octobre 2015

A L'OCCASION DU BROADBAND WORLD FORUM 2015, SAGEMCOM DEMONTRE SA NOUVELLE GAMME DE PASSERELLES RESIDENTIELLES QUI INTEGRE LES DERNIERES TECHNOLOGIES DE L'ULTRA HAUT DEBIT – DOCSIS 3.1, G.FAST, FIBRE ET WI-FI MULTI-USER MIMO 4*4 – OFFRANT AINSI DES SOLUTIONS ATTEIGNANT DES VITESSES DE PLUSIEURS GIGABIT PAR SECONDE. LA SUITE LOGICIELLE SWAN™ SERA EGALEMENT MISE A L'HONNEUR AVEC LA DEMONSTRATION DE SES NOUVEAUX SERVICES ET APPLICATIONS.

Après le G.fast en 2014, Sagemcom démontre cette année la technologie DOCSIS 3.1 et la fibre optique avec sa nouvelle gamme de passerelles résidentielles haut débit. Grâce à ces solutions, les opérateurs télécom et câblo-opérateurs peuvent offrir à leurs abonnés une très large bande passante de plusieurs gigabits par seconde leur permettant ainsi d'entrer dans le nouveau monde des services de l'ultra- haut débit.

Intégrant la nouvelle technologie DOCSIS 3.1, la référence F@st 3890 fonctionne simultanément en DOCSIS 3.1 et DOCSIS 3.0 32x8. Cette nouvelle passerelle résidentielle, conçue avec la dernière génération de Wi-Fi : 4*4 11ac wave 2 dans la bande des 5GHz, 4*4 11n dans la bande des 2,4GHz, atteint des performances exceptionnelles notamment grâce à la technologie MU-MIMO.

La passerelle résidentielle F@st 5360 propose quant à elle de multiples solutions d'accès au réseau fixe de l'opérateur. Elle embarque également une fonction d'auto détection du type de réseau mis en œuvre par l'opérateur : G.fast et A/VDSL avec compatibilité vectoring et profil 35B, fibre grâce au module SFP intégré et Gigabit Ethernet. L'accès fixe au réseau peut être agrégé "sur demande" à l'accès mobile LTE de l'utilisateur permettant ainsi d'augmenter la bande passante. Cette passerelle résidentielle intègre également un Wi-Fi dernier cri MU-MIMO DBDC 4*4 Wi-Fi, ainsi qu'une base DECT CAT-iq pour la voix HD.

S'appuyant sur une expérience mondiale dans la réalisation des tests d'interopérabilité G-PON, le portefeuille Sagemcom offre des solutions certifiées TR-247 pour des déploiements ouverts et homogènes. Les références F@ST 5655 and F5656 sont des passerelles multi-play compactes et puissantes offrant une connexion Internet haut débit ultra rapide sur un accès fibre G/EPON. Elles intègrent un Wi-Fi DBDC Video Grade 11ac, une interface HPNA 3.1 et une fonction vidéo RF overlay. Le positionnement de la gamme aujourd'hui ouvre la voie aux solutions de prochaine génération du 10G (10 gigabit) – NG-PON2, XG-PON1, 10G-EPON) – en 2016.



Toutes ces nouvelles générations de passerelles résidentielles intègrent la suite logicielle SWAN™ et ouvre un accès facile à un monde d'applications et de services multiples et performants parmi lesquels : des services triple-play robustes, une interface graphique multi-langue simple à utiliser, une application dédiée pour smartphone, un contrôle parental simple et efficace,

un véritable media center performant pour le partage des contenus et la synchronisation avec le cloud, des services évolués pour le répertoire téléphonique comme la synchronisation avec le cloud... La suite logicielle SWAN™ intègre également un ensemble complet d'outils d'auto-diagnostic pour permettre aux opérateurs d'améliorer continuellement l'expérience du réseau numérique domestique au profit des utilisateurs finaux..

Venez découvrir toutes ces innovations sur le stand Sagemcom n°B40 du Broadband World Forum qui se déroule au centre d'exposition de l'Excel à Londres du 20 au 22 octobre 2015.

About Sagemcom

A French high-tech group of international dimensions, Sagemcom operates on the broadband (digital home, set-top boxes, Internet routers, telephony and multimedia terminals), smart city (smart meter, smart grid, smart site, smart infra, smart services) and Internet of Things (founding member of LoRa Alliance) markets.

With a revenue of around 1.3 billion euros, Sagemcom employs 4,200 people on five continents. Sagemcom aims to stay a world leader in communicating terminals with high added value.

www.sagemcom.com // www.facebook.com/SagemcomOfficial // <https://twitter.com/Sagemcom>

Media contacts

Sagemcom

Caroline Pierron
00336 336 223 31

presse@sagemcom.com