



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

5 juillet 2013

### **Sagemcom et Quantenna sélectionnés par Belgacom pour le déploiement de services de maison connectée en Wi-Fi 4x4, une alternative fiable aux solutions câblées**

Quantenna Communications, Inc., spécialiste des réseaux vidéo Wi-Fi ultra-fiables permettant d'accéder aux applications de divertissements dans toute la maison, et Sagemcom, leader européen des passerelles multimédia résidentielles et des décodeurs, ont annoncé que Belgacom allait déployer pour ses clients haut-débit en Belgique, la nouvelle passerelle Bbox3 de Sagemcom, intégrant la technologie Quantenna 4x4 MIMO WLAN. Cette nouvelle technologie fonctionne dans la bande des 5GHz. Bbox3 est une passerelle ADSL/VDSL2 Wi-Fi Dual Band Concurrent, basée sur les nouvelles normes Wi-Fi 802.11n. Elle permet de fournir des services sans fils fiables de streaming, de contenu vidéo et de données haut débit, à travers toute la maison, vers de multiples écrans (téléviseurs, tablettes et/ou smartphones). La nouvelle passerelle Bbox3 peut également servir de point d'accès ouvert, capable d'interopérer avec des périphériques tiers de la maison.

“Nos clients résidentiels demandent de la voix haute définition, plusieurs streams vidéo haute définition, des services de données haut débit ainsi que des fonctions conviviales qui leur permettent d'associer facilement leurs propres périphériques, tout en respectant des paramètres de sécurité. Nous avons déployé avec succès la Bbox2 avec Sagemcom en 2008 : nous sommes heureux de pouvoir prolonger notre partenariat en l'étendant à la nouvelle Bbox3. Nous avons constaté que la solution novatrice de Quantenna est la seule à satisfaire les critères d'exigence que nous nous sommes fixés en termes de couverture et de qualité » explique Patrick Delcoigne,

Directeur réseaux innovation et ingénierie de Belgacom. « Nous permettant de remplacer la liaison filaire pour la distribution de la vidéo aux décodeurs de télévision, la solution Quantenna présentait une fiabilité et une qualité équivalentes à celles des technologies câblées. Nous nous réjouissons de ce choix qui nous permettra désormais d'exploiter des services multi-écrans à faible coût et d'offrir à nos clients une grande flexibilité quant à l'emplacement de leurs téléviseurs ». Notre objectif est maintenant d'intégrer cette solution très performante de Quantenna dans plusieurs de nos nouveaux terminaux ».

« Sagemcom a la réputation de proposer les passerelles résidentielles les plus qualitatives du marché. Les produits 802.11 de Quantenna nous permettent de perpétuer cette tradition en offrant aux opérateurs de services des solutions pour l'installation de réseaux multimédia sans fil en mode « multi-room » dans la maison. Avec ces solutions, nous aidons nos clients opérateurs à réduire leurs dépenses d'exploitation et à différencier leurs services,» explique Ahmed Selmani, Directeur Général délégué de Sagemcom Broadband.

Les produits de Quantenna basés sur les normes Wi-Fi 802.11n et 802.11ac permettent de relever les défis des réseaux domestiques d'aujourd'hui, qui permettent de fournir une couverture haut débit ultra-fiable d'un bout à l'autre de la maison. Quantenna est la seule société à disposer d'une architecture Wi-Fi permettant de fournir à l'utilisateur des performances équivalentes à celles des produits câblés, sur les réseaux sans fil, et dans les environnements les plus exigeants. Les solutions Quantenna 4x4 sont compatibles avec tous les terminaux tiers, tels que smartphones, tablettes ou autres périphériques, dans n'importe quelle configuration MIMO (1x1, 2x2, 3x3 ou 4x4). Les solutions Quantenna ont été déployées chez de nombreux grands opérateurs de services à l'échelle mondiale, en particulier Swisscom, France Telecom, Rostelecom, Altibox, Telefonica, ainsi que dans les réseaux de vente retail.

"Nous nous réjouissons de pouvoir ajouter Belgacom à la liste des opérateurs de services qui déploient les solutions Quantenna ». La technologie Wi-Fi 4x4 de Quantenna remplace certaines technologies câblées, telles que PLC ou MoCA, pour fournir des services de télévision payante et services haut-débit dans le cadre de déploiements multi-room. Nos solutions 4x4 ont été sélectionnées en raison de leur qualité comparable à celle des produits câblés et de leur couverture étendue » explique Sam Heidari, PDG de Quantenna. « Nous apprécions beaucoup notre relation avec Sagemcom et nous nous réjouissons de l'étendre à technologie 802.11ac ».

### **A propos de Quantenna Communications, Inc.**

Ayant récemment intégré le classement des 50 start-ups les plus prometteuses publié par le Wall Street Journal, Quantenna Communications, Inc. développe des solutions semi-conducteurs conformes aux standards Wi-Fi 802.11n et 802.11ac qui fournissent les meilleurs niveaux de performance, de rapidité et de fiabilité aux réseaux et terminaux sans fil. Forte d'une équipe de direction et de R&D qui peut se prévaloir d'une longue expérience acquise au sein de start-ups florissantes Quantenna, dont le siège se situe à Fremont en Californie, est soutenue par les sociétés de capital-risque qui comptent parmi les plus estimées, telles que Sequoia Capital, RUSNANO, Venrock, Sigma Partners, Southern Cross Venture Partners, DAG Ventures, Swisscom Ventures, Grazia Equity, Bright Capital et Telefónica Digital.

Pour plus d'informations : [www.quantenna.com](http://www.quantenna.com)

### **A propos de Sagemcom**

Groupe français de haute technologie à dimension internationale, Sagemcom opère sur les marchés du haut-débit (maison numérique, décodeurs, box Internet, téléphonie et terminaux multimédia), des télécoms et de l'énergie (infrastructures télécoms, compteurs communicants et management de l'énergie), et de la gestion de documents (terminaux d'impression, logiciels et solutions, dématérialisation).

Avec un chiffre d'affaires de près de 1,3 milliard d'euros, Sagemcom emploie 4 600 personnes sur les cinq continents ; leader européen sur la plupart de ses marchés clés, Sagemcom a pour ambition de devenir un des leaders mondiaux des terminaux communicants à forte valeur ajoutée.

Sagemcom est fortement engagé dans le développement durable à travers le cycle de vie de ses produits : éco-conception, consommation d'énergie, charte éthique responsabilisant l'ensemble de ses fournisseurs.

Pour plus d'informations : [www.sagemcom.com](http://www.sagemcom.com)

[www.facebook.com/SagemcomOfficiel](https://www.facebook.com/SagemcomOfficiel)

###

Quantenna™, son logo, et Full-11n™ sont des marques commerciales de Quantenna Communications et des sociétés qui lui sont liées, aux Etats-Unis et dans certains autres pays. Wi-Fi® est une marque commerciale de Wi-Fi Alliance.

#### ***Contact Quantenna :***

Joseph Yarak

Directeur marketing

+1 510-743-2266

[jyarak@quantenna.com](mailto:jyarak@quantenna.com)

#### ***Contacts Sagemcom :***

Aurore Chiquot / Vincent Samuel

Relations Presse

+331 53 32 11 83/85

[aurore.chiquot@linkrp.eu](mailto:aurore.chiquot@linkrp.eu) / [vincent.samuel@linkrp.eu](mailto:vincent.samuel@linkrp.eu)