

LES NATIONS ARABES PRENNENT LES BONNES MESURES POUR LE LEADERSHIP DE LA 5G, DIT LA GSMA

Arab Spectrum Management Group annonce ses plans de lancement du spectre vital dans la bande de fréquences de 3,3 à 3,8 GHz, destiné au haut débit mobile.

Le 20 décembre 2018, Dubaï: La GSMA a salué aujourd'hui la décision du « Arab Spectrum Management Group » (ASMG) de lancer l'utilisation du spectre dans la bande de fréquences de 3,3 à 3,8 GHz destiné au haut débit mobile. Cette mesure importante confortera la disponibilité d'un spectre de fréquence harmonisé et approprié pour le déploiement de la 5G dans le monde arabe et contribuera à accélérer le déploiement ultra rapide du réseau 5G dans la région.

L'ASMG, qui représente 22 pays arabes, a pour mission la coordination des questions relatives à la gestion du spectre et aux conférences mondiales des radiocommunications de l'UIT entre pays arabes. Le groupe a approuvé l'utilisation de la bande de fréquences 3,4 à 3,8 GHz pour l'utilisation du haut débit mobile dans l'ensemble de la région arabe, tandis que la bande de 3,3 à 3,4 GHz n'est disponible que pour une utilisation partielle, certains pays continuant de réserver cette bande à d'autres services.

Les équipements du haut débit mobile 5G fonctionneront sur une large bande couvrant l'ensemble de la plage de 3,3 à 3,8 GHz. Cela soutiendra un écosystème d'équipements en croissance rapide pour la bande 3 GHz, augmentant ainsi les économies d'échelle pour les fabricants d'appareils et créant les conditions propices à la mise sur le marché d'appareils a des prix abordables et d'une façon plus rapide.

M. Tariq Al Awadhi, Président du ASMG, a déclaré : « La bande de spectre 3 GHz est l'une des premières ressources utilisées par la 5G dans le monde entier. Cela constituera une base importante pour les services de prochaine génération dans les pays arabes, leur permettant ainsi de continuer à jouer un rôle moteur dans le développement de la 5G. »

"Prendre les bonnes mesures pour soutenir le lancement rapide du spectre permettra aux pays arabes d'être parmi les premiers au monde à offrir des services 5G", a déclaré Brett Tarnutzer, directeur du secteur Spectre à la GSMA. « Le haut débit mobile amélioré, l'automatisation industrielle et le divertissement numérique immersif ne sont que quelques-uns des nouveaux avantages fort attendus par les consommateurs et les entreprises.» ajoute-il.

Jawad Abbassi, directeur de la région MENA à la GSMA, a déclaré: « La disponibilité de réseaux mobiles offrant une meilleure couverture et une capacité améliorée dépend essentiellement des décisions des gouvernements, allouer le spectre de frequence approprie, au bon moment et aux bonnes conditionsassurera les bases de l'investissement dans les infrastructures et les services. L'ASMG fait preuve d'un fort leadership pour soutenir l'avenir de la 5G dans la région. »

L'annonce faite lors de la réunion de l'ASMG à Amman en Jordanie, au mois de décembre 2018, souligne le dynamisme derrière la prochaine génération de connectivité mobile. Des rapports récents de la GSMA - « L'économie de la connectivité mobile: le Moyen-Orient et l'Afrique du Nord 2018» et «La 5G dans la région MENA: les opérateurs du CCG prêts pour un leadership mondial» - soulignent que les opérateurs mobiles pionniers dans les pays arabes du CCG devraient lancer commercialement les réseaux 5G à partir de 2019, créant de nouveaux services innovants dans la région et stimulant la croissance future. D'ici 2025, la 5G représentera 16% du total des connexions sur ces marchés seulement.

À l'échelle mondiale, entre 2018 et 2020, plus de 50 pays lanceront des services mobiles 5G, en Amérique du Nord, en Europe, au Moyen-Orient et en Asie-Pacifique. Pour certains marchés, le lancement des services commerciaux 5G aura lieu plus tôt que prévu, y compris dans plusieurs pays du groupe ASMG, dont le Qatar, l'Arabie Saoudite et les Émirats Arabes Unis.

La 5G demande une quantité importante de nouvelles fréquences mobiles harmonisées, y compris le spectre des bandes intermédiaires préférentielles représenté par la plage de 3,3 à 3,8 GHz. La GSMA recommande aux régulateurs d'envisager de mettre à disposition 80 à 100 MHz de fréquences contiguës par opérateur dans les bandes intermédiaires préférentielles pour la 5G (ex. 3 GHz) et environ 1 GHz par opérateur dans les bandes millimétriques (c.-à-d. au-dessus de 24 GHz).

Le rapport « L'économie de la connectivité mobile: Moyen-Orient et Afrique du Nord 2018 » est disponible <u>ici</u>.

Le rapport « 5G dans la région MENA: Les opérateurs de GCC prêts pour un leadership mondial » est disponible ici.

-FIN-

A propos de la GSMA

La GSMA représente les intérêts des opérateurs mobiles du monde entier, réunissant plus de 750 opérateurs et plus de 350 entreprises de l'écosystème mobile plus vaste, comprenant des fabricants de combinés et d'appareils, des éditeurs de logiciels, des fournisseurs d'équipement et des sociétés Internet, ainsi que des organisations de secteurs industriels adjacents. La GSMA organise également les événements majeurs du secteur, organisés chaque année à Barcelone, Los Angeles et Shanghai, ainsi que les Mobile 360 Series des conférences régionales.

Pour plus d'informations, visitez le site Web de la GSMA à l'adresse www.gsma.com.

Suivez la GSMA sur Twitter: @GSMA.

Contacts médias:

Pour GSMA Asad Abbasi +971 4 444 4245 Aabbasi@webershandwick.com

Bureau de presse de la GSMA

pressoffice@gsma.com