

Bonjour,

Dans le cadre de l'ouverture du guichet 2.6GHz TDD le 9 mai, vous trouverez ci-dessous les observations de la société ETELM, fabricant d'infrastructures LTE privé français :

1. Taille minimale de la zone d'attribution : comme discuté précédemment, 100km² est une taille importante et cela créera une barrière d'entrée en empêchant une grande partie des potentiels utilisateurs d'avoir accès au LTE privé. Je pense notamment aux campus industriels (sites de production, sites de stockage, sites de laboratoires, bâtiments, etc.) qui expriment un intérêt fort sur cette technologie. Nous sommes en contact avec des industriels qui nous parlent de sites de 1km².
2. Systèmes Bulles tactiques : plusieurs clients (collectivités, transport, sécurité d'événements) nous ont fait part de besoins de bulles tactiques ou événementielles qui seraient déployées sur une durée limitée sur une zone géographique très limitée. Par contre, les clients ne savent pas toujours à l'avance où le besoin sera (par exemple, la collectivité peut avoir un besoin ponctuel sur une zone de travaux suite à un accident, une chute d'arbre, etc.). La délai de demande d'autorisation ainsi que l'incertitude d'avoir une fréquence disponible est un enjeu. Sans avoir de solution claire à proposer (à part une partie de la bande qui pourrait être utilisée librement par différents affectataires nationalement, régionalement ou localement pour des solutions tactiques avec risques d'interférences entre eux), c'est un sujet important car d'intérêt pour beaucoup de nos clients.
3. Indoor : nous avons des expressions de besoins pour des solutions « indoor » ou « sous-terraines » sans aucun rayonnement extérieur (secteur de l'industrie pour connecter des éléments « business critical » mobiles, secteur du transport, etc.). Faut-il une licence spécifique pour ces utilisateurs ?

ETELM partage la crainte avec d'autres industriels français que l'ouverture du guichet dans les conditions actuelles va empêcher le développement de l'écosystème français des solutions d'infrastructure de LTE privé. On voit d'ailleurs que les premiers projets sont tous attribués à Nokia et Ericsson. Les PME françaises ont besoin pour se développer que le marché national du LTE privé puisse s'ouvrir beaucoup plus largement.

Merci pour la prise en compte de ces observations,

Bien à vous



4 Avenue du Parana, 91940 LES ULIS - FRANCE

Nicolas Hauswald

CEO

Tel : +33 1 69 31 53 47

Mob : +33 7 63 26 76 11

Web : <http://www.etelm.fr>

Suivez-nous / Follow us

