

## ARCEP

# **Projet de décision désignant des fréquences dans la bande 5945-6425 MHz pour les systèmes d'accès sans fil incluant les réseaux locaux radioélectriques**

### **Commentaires de Cisco Systems, Inc.**

Cisco Systems, Inc. (Cisco) remercie l'ARCEP pour son projet d'implémentation de la décision d'exécution (UE) 2021/1067 du 17 juin 2021 de la Commission européenne.

La décision de l'ARCEP non seulement permettra aux systèmes WAS/RLAN d'être utilisés dans toute la France, mais constitue de plus, une étape importante pour l'accès de technologies de pointe au marché européen.

Cisco est l'un des principaux fabricants de dispositifs WAS/RLAN déployés au sein des entreprises privées. Nous reconnaissons le rôle essentiel que joue les fréquences pour les bandes exemptées de licence dans l'objectif de mieux connecter notre société, mais aussi pour l'accès à l'éducation, aux soins de santé, et enfin, pour l'opportunité fournie aux entreprises et commerces d'améliorer leurs services. La dernière pandémie nous a montré à quel point la connectivité et les réseaux avaient un rôle capital à jouer dans ce cadre.

Nous tenons également à remercier l'ARCEP pour avoir suivi le rapport de l'ECC quant à l'identification des caractéristiques techniques de la bande.

### **1. Question n°1. Le projet de décision qui suit, en vue de la transposition au niveau national du dispositif européen précité, appelle-t-il des observations de votre part ?**

En tant que fabricant de WAS/RLAN, nous souhaitons tout d'abord remercier l'ARCEP pour son engagement au sein du processus européen qui a conduit à la récente décision de la Commission européenne.

Grâce à ce projet de décision, Cisco pourra désormais étendre son offre WAS/RLAN sur le marché français. Une grande partie de notre participation sur le marché consistera à déployer des équipements 'Low Power Indoor' (LPI) qui participeront au soutien des objectifs ambitieux pour la transition numérique engagée par la France.

Nos clients français et européens nous ont déjà exprimés leur enthousiasme pour les nouvelles capacités qui leur seront offertes grâce à ce projet.

Par ailleurs, Cisco note que des travaux supplémentaires sont toujours en cours quant à l'utilisation du reste de la bande 6425-7125 MHz. Le rapport du Président, ainsi que le texte proposé notent que la CEPT réexaminera la limite des émissions hors bande (OOB) en dessous de 5935 MHz applicable aux dispositifs WAS/RLAN de très faible puissance (VLP)). La Commission a également annoncé une procédure écrite dans le but d'adopter un mandat dès que possible, le résultat de cette étude étant attendu pour le 31 décembre 2024.

Dans ce cadre, tant pour ce qui relève de l'étude des émissions OOB en-dessous de 5935 MHz pour les dispositifs VLP, que pour l'utilisation de la bande 6 425-7 125 MHz, Cisco souhaiterait pouvoir contribuer aux futurs travaux de l'ARCEP et ses collègues régulateurs européens.

Nous sommes convaincus que le partage sans licence de la bande 6 GHz est le meilleur moyen de faire avancer la société Haut Débit en Europe et en France et ce, en identifiant les meilleures conditions de fonctionnement de la bande.

Nous nous tenons à votre disposition pour un entretien individuel ou pour toute réunion plus large réunissant les acteurs de l'industrie des télécommunications.

Avec nos meilleures salutations,

CISCO SYSTEMS, INC.

Bruno Bernard  
Directeur, en charge des Relations Publiques  
Cisco France  
[brbernar@cisco.com](mailto:brbernar@cisco.com)