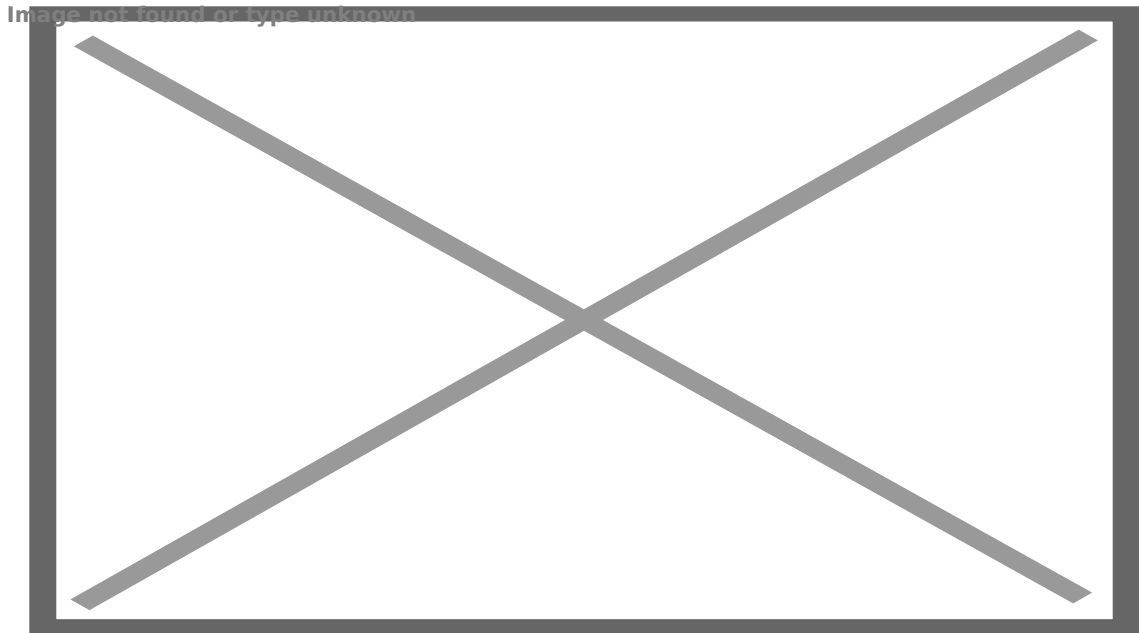


Xu hướng kết nối băng rộng không dây trên băng tần 6 GHz tại Việt Nam

20:10 09/11/2022

Tác giả: TTK

Ngày 8/11, Cục Tần số Vô tuyến điện (Bộ TT&TT) phối hợp với Hiệp hội Internet Việt Nam tổ chức hội thảo "Kết nối băng rộng không dây trên băng tần 6 GHz tại Việt Nam"



Bà Th?o Griffiths - Giám ??c Chính sách công Vi?t Nam, T?p ?oàn Meta chia s? t?i h?i th?o.

Đây là l?n th? hai, h?i th?o ???c t? ch?c nh?m cung c?p thông tin v? các công ngh? vô tuy?n b?ng r?ng, nhu c?u, xu h??ng s? d?ng b?ng t?n 6GHz, t? ?ó, giúp c? quan qu?n lý nhà n??c, các doanh nghi?p có ??nh h??ng phù h?p cho phát tri?n công ngh? này.

B?ng t?n 6 GHz ?ang ???c C? quan qu?n lý t?n s? các n??c nghi?n c?u và ti?p c?n v? quy ho?ch cho các h? th?ng c?p phép (nh? IMT) và/ho?c mi?n c?p phép (nh? Wi-Fi) theo các h??ng khác nhau. Đây là m?t trong nh?ng ch? ?? nóng trên nhi?u di?n ?àn qu?c t? và khu v?c v? thông tin vô tuy?n trong th?i gian v?a qua. Bên c?nh ?ó, ?? chu?n b? cho H?i ngh? WRC-23, ITU-R ?ang nghi?n c?u kh? n?ng quy ho?ch hài hòa b?ng t?n 6425-7025 MHz cho Khu v?c 1 và b?ng t?n 7025-7125 MHz cho Toàn c?u ?? tri?n khai IMT.

Ông Lê V?n Tu?n, C?c tr??ng C?c T?n s? vô tuy?n ?i?n, B? Thông tin và Truy?n thông cho bi?t, b?ng t?n 6GHz ?ang ???c c? quan qu?n lý t?n s? các n??c nghi?n c?u và ti?p c?n v? quy ho?ch cho các h? th?ng c?p phép (nh? IMT - thông tin di ??ng), ho?c mi?n c?p phép (nh? Wifi) theo các h??ng khác nhau. Đây là m?t trong nh?ng ch? ?? nóng trên nhi?u di?n ?àn qu?c t? và khu v?c v? thông tin vô tuy?n trong th?i gian qua.

"Việc thông tin và chi tiêu về nhu cầu và xu hướng sử dụng băng tần 6GHz cho vô tuyến băng rộng, cũng như, xem xét thêm tác động của việc triển khai mạng và dịch vụ của doanh nghiệp, lợi ích xã hội của các giải pháp kỹ thuật băng rộng trên băng tần này cũng cần được đưa ra và có sự quan tâm".

Việc diễn ra quan điểm lý như Các Việc thông (B) Thông tin và Truy cập thông) và các nhà mạng cũng đã có tham luận đáng chú ý. Trong đó, việc diễn ra Các Việc thông cho biết một số mức tiêu thụ chi phí khác nhau về việc triển khai: xây dựng, phát triển hạ tầng băng rộng của nền tảng cao (Gb/s,Tb/s) thông qua việc thúc đẩy, khuyến khích hợp tác công tác xây dựng, phát triển hạ tầng băng rộng di động cho các ứng dụng khu vực nhân phẩm và phát triển hạ tầng. Xây dựng, phát triển hạ tầng băng rộng di động cho các ứng dụng cao (5G và các thế hệ tiếp theo) và phát triển thêm 4-6 tuyến cáp quang quốc tế.

Hiện nay, ngành công nghiệp Wi-Fi trên thế giới đã chuẩn bị sẵn sàng để cung cấp công nghệ và thiết bị Wi-Fi tiêu chuẩn 6E. Việc tính, sẽ có khoảng 1,4 tỷ thiết bị Wi-Fi 6E sẽ gia nhập thị trường vào năm 2025. Đã có hơn 60 quốc gia quy định nền tảng 6 GHz cho Wi-Fi và hơn 20 quốc gia bắt đầu thử nghiệm tại các vùng băng tần 6 GHz.

Theo đánh giá của nhiều chuyên gia quốc tế, Việt Nam cũng là một trong số các quốc gia trong khu vực châu Á - Thái Bình Dương đang tích cực đánh giá khả năng sử dụng 6 GHz và xem xét các phương án để khai thác hiệu quả nguồn tài nguyên này.

Tại buổi hội thảo có sự tham gia của các bên như: VNTA, Viettel, VNPT, FPT, META, Cisco, Intel, Broadcom, Qualcomm,... cùng phần demo trình nghiệm các công nghệ mới nhất trên băng tần 6 GHz.

PV

Link bài viết: <https://nguoilambao.vn/public/xu-huong-ket-noi-bang-rong-khong-day-tren-bang-tan-6-ghz-tai-viet-nam>