

# Bientôt le WiFi 8



© 2025 Les Echos Publishing

À chaque évolution de standard, ses avancées. Si le WiFi 6, lancé en 2019, et le WiFi 7, plus récemment, ont grandement amélioré la vitesse de connexion, les réseaux sont encore instables si trop d'appareils (TV, consoles, enceintes connectées...) se connectent en même temps à la même source. Pour résoudre ce problème, TP-Link s'est lancé, en partenariat avec plusieurs acteurs de l'industrie, dans la réalisation d'un prototype fonctionnel de WiFi 8.

## La stabilité plutôt que la vitesse

Les premiers tests effectués sur ce nouveau standard montrent que la technologie, qui mise sur la stabilité plutôt que sur la vitesse, avance plus vite que prévu. Le WiFi 8 utilisera toujours les mêmes bandes passantes avec un débit théorique de 23 Gbit/s, mais devrait réduire les coupures lorsque plusieurs appareils fonctionnent en même temps. Il devrait également augmenter la portée et la réactivité si l'on s'éloigne du routeur ou si l'on se déplace dans la maison.

Sa validation officielle est prévue vers 2028, mais il pourrait être intégré à des routeurs et des smartphones avant cette date.

© 2025 Les Echos Publishing