

Proximus innoveert eens te meer op de Belgische markt door als eerste operator de Wi-Fi 6E-technologie aan te bieden aan zijn Ultra Fiber-klienten

[Abonneer u op nieuws](#)

Op 1 juli 2024 lanceert Proximus als eerste Belgische operator Wi-Fi 6E. Deze innoverende technologie, die niet alleen uitzonderlijke snelheden en een optimale veiligheid biedt, maar ook toelaat om in alle gemoedsrust nog meer toestellen tegelijk te verbinden, zal worden geïntegreerd in de Internet Box+ en de Wi-Fi Booster+. Door de toevoeging van een derde frequentieband zullen de klanten kunnen genieten van een nog snellere en krachtigere wifi. Proximus zal de nieuwe technologie in eerste instantie aanbieden aan zijn Ultra Fiber-klienten. Dit is echter nog maar een begin, want andere klienten zullen volgen in de loop van de komende maanden.

Vandaag staan de meeste huizen en appartementen in België vol geconnecteerde toestellen. Smartphones, tablets, laptops, smart tv's, spelconsoles, huishoudelijke apparaten, domotica: de lijst is de voorbije jaren almaar langer geworden. Tot nu toe waren al deze apparaten verbonden via de 2,4 GHz- en 5 GHz-banden. Door het beperkte aantal beschikbare kanalen en verzadiging bestaat echter het risico dat de snelheid en betrouwbaarheid van de verbinding op een gegeven moment afnemen, vooral wanneer meerdere apparaten veel bandbreedte gebruiken.

Precies om op deze evolutie te anticiperen en de beste klantenervaring te blijven garanderen, lanceert Proximus vandaag als eerste operator in België Wi-Fi 6E. Deze nieuwe technologie, die een uitbreiding vormt van de Wi-Fi 6-standaard, zorgt ervoor dat de verbonden toestellen automatisch worden afgeleid naar de meest geschikte frequentieband op basis van hun compatibiliteit, het type gebruik, de nabijheid van de Internet Box+ en Wi-Fi Booster(s)+ en de realtimenetwerkomstandigheden. Alle apparaten kunnen rekenen op een stabiele en snelle verbinding, zonder interferentie of verzadiging, zelfs wanneer ze allemaal tegelijk werken.

Een nieuwe frequentieband voor hogere snelheden en minder interferentie

Het grootste verschil tussen de eerdere wifistandaarden en Wi-Fi 6E schuilt in de gebruikte frequentiebanden. Terwijl Wi-Fi 6 werkt in de 2,4 GHz- en 5 GHz-frequentiebanden, voegt Wi-Fi 6E hier de 6 GHz-frequentieband aan toe. Omdat de 2,4 GHz- en 5 GHz-banden al zwaar belast zijn, verbetert deze nieuwe 6 GHz-frequentieband de prestaties en biedt hij tegelijkertijd een breder spectrum.

Bovendien biedt Wi-Fi 6E hogere snelheden en een lagere latentie. Het is ook een ultrabetrouwbare verbinding, met minder interferentie van andere apparaten en netwerken. Last but not least biedt Wi-Fi 6E maximale beveiliging dankzij WPA3 en WPA3-Personal-Transition. De recentste toestellen kunnen via WPA3 verbinding maken op alle drie de banden. Apparaten die alleen WPA2 kunnen gebruiken, kunnen nog steeds op een volledig transparante manier verbinding maken op de twee oorspronkelijke frequentiebanden. Tot slot zal er ook een compatibiliteitsmodus beschikbaar zijn voor toestellen die de nieuwste ontwikkelingen niet ondersteunen.

De lancering van Wi-Fi 6E kadert binnen de ambitie van Proximus om zijn klanten voortdurend de nieuwste technologische ontwikkelingen aan te bieden. In deze geest lanceerde het bedrijf in 2023 ook zijn Internet Box+, de eerste wifibox met 10 Gbps-technologie.

Klanten met Ultra Fiber zullen vanaf juli als eersten kunnen profiteren van Wi-Fi 6E. Giga Fiber-klanten die ook een Internet Box+ hebben, zullen in de loop van de volgende maanden geleidelijk volgen.



We zijn erg trots op deze lancering. Niet alleen omdat het een primeur is op de Belgische markt, maar ook omdat Wi-Fi 6E een nieuwe stap vertegenwoordigt in onze ambitie om een uitzonderlijke klantenervaring te bieden. Dankzij ons technologisch leiderschap, en in het bijzonder ons glasvezelinternet, dat is uitgeroepen tot het snelste van België, zetten we opnieuw een stap naar uitmuntendheid. Wi-Fi 6E is niet zomaar een nieuwe innovatie in ons dienstenaanbod, het is de perfecte aanvulling op glasvezel en biedt naadloze connectiviteit en ongeëvenaarde snelheid. Volgens de cijfers speelt wifitechnologie een cruciale rol in het dagelijks leven van onze klanten: 95% van hen maakt thuis of op het werk via wifi verbinding met internet en ze hebben gemiddeld zeven wifitoestellen in huis. Dit aantal neemt van jaar tot jaar toe. Daarom is het belangrijk om te blijven innoveren om een vloeiende connectiviteit te behouden, zelfs bij een toename van het aantal verbindingen.

Jim Castele [Consumer Market Lead](#)

Gelijkaardig nieuws



Gratis app Lens On Ghent biedt bezoekers een unieke inkijk in de Gentse geschiedenis dankzij AR

[Lees artikel](#)

12/06/2024 | Persbericht

AZ groeninge wordt het eerste ziekenhuis in de Benelux met een privaat 5G-netwerk, in samenwerking met Proximus NXT

[Lees artikel](#)

29/01/2024 | Persbericht

[Meer nieuws](#)

Voetnoten

Footer

[Contacteer ons](#)

Volg ons op

- Facebook
- Twitter
- LinkedIn
- Instagram

- **Ons bedrijf**
 - [Klant eerst](#)
 - [Digitale transformatie](#)
 - [Netwerkinfrastructuur](#)
 - [Ecosystemen en partnerships](#)

- [Groene samenleving](#)
- [Digitale maatschappij](#)
- [Investeerders](#)**Investeerders**
- [De raad van bestuur](#)
- [De leadership squad](#)
- [Kwartaalresultaten](#)
- [Aandelenkoers](#)
- [Liquiditeitscontract](#)
- [Transparantieverklaringen](#)
- [Nieuws & media](#)**Nieuws & media**
- [Persberichten](#)
- [Nieuws](#)
- [Blogs](#)
- [Branding guidelines](#)
- [Jobs](#)**Jobs**
- [Technische jobs](#)
- [Commerciële jobs](#)
- [ICT-jobs](#)
- [Data jobs](#)
- [Graduate program](#)
- [Studenten](#)
- [Zoeken](#)
- [Leveranciers](#)**Leveranciers**
- [Ariba](#)
- [Evaluatie leveranciers](#)
- [Toeleveringsketen](#)
- [FLECS](#)

Inschrijven op onze persberichten

Krijg al onze persberichten rechtstreeks in uw inbox.

[inschrijven](#)



proximus

groep

Alle rechten voorbehouden. © 2024 Proximus

- [Algemene voorwaarden, consumenteninfo en privacy](#)
- [Cookiebeleid](#)
- [Cookie manager](#)
- [Toegankelijkheid](#)
- [Bedrijfsgegevens](#)

Deze website is ontwikkeld en wordt beheerd conform het Belgisch recht
Koning Albert II-laan 27 - B-1030 Brussel.

[Top](#)