

# Goede Wi-Fi voor bewoners van verzorgingshuizen is belangrijker dan ooit.



## Wi-Fi is essentieel om te communiceren, ook op latere leeftijd

CommScope analyseert hoe huidige seniorenwoningen en woonzorgcentra voldoen aan de wensen van ouderen voor toegang tot internet. Hoe kan deze generatie profiteren van een complete en efficiënte Wi-Fi infrastructuur?

Voor jongere generaties is het hebben van een Wi-Fi verbinding een vanzelfsprekendheid, maar voor senioren is dat minder eenvoudig: minder dan 50% van alle verpleeghuizen, woonzorgcentra of zorgwoningen bieden Wi-Fi aan voor hun bewoners. Wanneer een Wi-Fi netwerk wel aanwezig is, is de dekking niet volledig of zijn beschikbare snelheden beperkt. Volgens een onderzoek van CommScope Ruckus wil 70% van de 65-plussers toegang hebben tot een netwerk, zodat ze kunnen blijven deelnemen aan het sociale leven en contact kunnen houden met hun families en vrienden.

Rogier den Boer van CommScope legt uit waarom Wi-Fi essentieel is voor verpleeghuizen en woonzorgcentra en hoe zonder veel moeite een digitaal netwerk kan worden gebouwd.

## Waarom is er een WLAN nodig voor ouderen?

Internet is al tijden een fundamenteel onderdeel van ons dagelijks leven. We communiceren met onze dierbaren en vrienden, we informeren elkaar via social media, volgen het nieuws en kijken video's ter vermaak. Het is daarom niet verwonderlijk dat we dit ook op latere leeftijd niet willen opgeven.

Voor senioren in verpleeghuizen en woonzorgcentra betekent internettoegang de mogelijkheid om te blijven deelnemen aan het sociale leven. Zo kunnen ze op de hoogte blijven van actualiteiten en hun sociale contacten blijven onderhouden. Met de Corona-pandemie nog vers in het geheugen is het niet altijd vanzelfsprekend dat familieleden of kennissen zomaar even langs kunnen komen. Daarnaast stelt het internet hen in staat een zekere zelfstandigheid te behouden, bijvoorbeeld door online te winkelen.

Wanneer je geen toegang hebt tot internet, word je letterlijk geïsoleerd van de rest van de wereld. Goed werkend Wi-Fi levert daarom een grote bijdrage aan de levenskwaliteit van bewoners in zorginstellingen.

## Wie zou, naast senioren, baat hebben bij een Wi-Fi netwerk in een zorginstelling?

Een goed Wi-Fi netwerk biedt ook voordelen voor verplegend personeel en (infrastructuur)beheerders van verpleeghuizen en zorgwooncentra. Door gebruik te maken van digitale systemen kan veel tijd worden bespaard op administratieve handelingen. Op deze manier blijft er meer tijd over belangrijke zaken zoals aandacht en zorg voor de bewoners.

Door inzet van IoT-applicaties en -oplossingen kunnen zorginstellingen efficiënter met hun tijd omgaan en bijvoorbeeld pas echt hoeven te acteren bij een melding. Denk hierbij aan:

- Sensoren die verzorgers waarschuwen wanneer bewoners vallen en hun woonverblijf verlaten.
- Inzet van domotica als een slimme thermostaat en verlichting, gebruik van rolluiken of zonwering, afspelen van muziek.
- Door gebruik te maken van elektronische sloten en armbanden kunnen sloten worden vervangen

En toch zien we nog steeds dat meer dan 50% van de verpleeghuizen en woonzorgcentra er een slechte of beperkte Wi-Fi dekking is.

## Waardoor is er nog steeds een groot verschil tussen wat bewoners (en hun familie) willen en de realiteit?

De ontwikkelingen van een efficiënt, groot en een breed beschikbaar Wi-Fi-netwerk voor zorginstellingen staan nog in de kinderschoenen. Een mogelijke verklaring hiervoor is dat tot een aantal jaar geleden voor deze generatie het digitaal verbonden zijn geen prioriteit had. We leven tegenwoordig langer, blijven langer zelfstandig en zijn, ook op latere leeftijd, meer thuis in de technologie. Zorgwooncentra bieden de veiligheid van zorg die bij de hand is en tevens de mogelijkheid om zelfstandig te zijn.

Zorginstellingen zijn gebaat bij een betrouwbare, duurzame en schaalbare oplossing, waar gebruik gemaakt wordt van de nieuwste technologieën zoals WiFi6, AI (Artificial Intelligence), IoT,



Director BeNeLux,  
CommScope  
Enterprise Sales

etc.. CommScope biedt dit met de Ruckus draadloze oplossingen. Hiervoor hoeven zorginstellingen zelf geen IT-specialisten in dienst te hebben. Neem hiervoor contact op met een ervaren CommScope partner. Indien gewenst kunt u kiezen voor een maandelijks kostenmodel en voorkomt u grote investeringen vooraf.

## Hoe kan CommScope helpen bij het creëren van een digitale infrastructuur in zorginstellingen?

Dankzij de jarenlange ervaringen en gepatenteerde technologieën is CommScope in staat een Wi-Fi-netwerk te creëren voor omgevingen met zowel een lage als een hoge dichtheid. Hiermee kunnen het aantal hotspots worden beperkt. Door het administratienetwerk te scheiden van het netwerk voor bewoners en bezoekers, zorgen we voor een veilige omgeving. Daarnaast is CommScope marktleider op het gebied van data-infrastructuur. Een goed Wi-Fi netwerk begint met een goede en stabiele koper- en glasvezelinfrastructuur die is afgestemd op de steeds hogere eisen van Wi-Fi.

CommScope verbindt netwerken en mensen. Wi-Fi is tegenwoordig een basisbehoefte en deze wordt niet minder naarmate je ouder wordt.

**COMMSCOPE®**

[commscope.com](https://commscope.com)

Visit our website or contact your local CommScope representative for more information.

© 2020 CommScope, Inc. All rights reserved.

Unless otherwise noted, all trademarks identified by ® or ™ are registered trademarks or trademarks, respectively, of CommScope, Inc. This document is for planning purposes only and is not intended to modify or supplement any specifications or warranties relating to CommScope products or services. CommScope is committed to the highest standards of business integrity and environmental sustainability, with a number of CommScope's facilities across the globe certified in accordance with international standards, including ISO 9001, TL 9000, and ISO 14001. Further information regarding CommScope's commitment can be found at [www.commscope.com/About-Us/Corporate-Responsibility-and-Sustainability](https://www.commscope.com/About-Us/Corporate-Responsibility-and-Sustainability).

CO-114796-NL (08/20)