

Managed WiFi

Een wireless netwerk kan een veiligheidsrisico vormen. Access points van de meeste merken worden in het algemeen slechts eenmalig geconfigureerd en nooit meer geüpdated. Daardoor worden beveiligingslekken niet gedicht. Een laptop in een auto is al voldoende om je netwerk te hacken.



Alleen door een of meer access points te vervangen door een managed netwerk van één merk waarbij ze elkaar aanvullen in plaats van verstoren krijg je een goed dekkend én veilig WiFi-netwerk. BizQIT heeft hiervoor uitstekende ervaringen met Ubiquiti UniFi access points. Dit professionele access point heeft een krachtig WiFi-signaal, is slim en goed te beheren op afstand en opereert gelijktijdig op de twee meest populaire WiFi-frequenties: 2.4 GHz en 5 GHz.

Via onze UniFi-controller ontvangt een access point een eigen configuratie waarmee ook firmware-updates worden uitgevoerd die nodig zijn om het veilig te houden. We kunnen veilig gescheiden private en public WiFi-netwerken inrichten met eigen wachtwoorden. Bezoekers of andere bedrijven in het pand kunnen daarmee niet op je bedrijfsnetwerk komen. Voor het gastennetwerk (public WiFi) zijn er daarnaast diverse extra opties in te stellen zoals een eigen landingspagina, datalimiet, advertenties, social login, ticketsysteem en dergelijke.

Daarnaast komen er steeds meer apparaten die in de wireless frequentie zenden en ontvangen. Onze controller doorzoekt alle netwerken en zoekt ruimte in het wireless spectrum, zodat de snelheid en stabiliteit zo hoog mogelijk blijft.

Abonnement

De access points worden door BizQIT centraal gemonitord, beheerd en geconfigureerd. Hierdoor kunnen we snel wijzigingen in een WiFi-netwerk doorvoeren. Deze monitoring is live tijdens kantooruren*. Wij kunnen zien wat eventuele verstoringen van het signaal of storingen in de apparatuur of afwijkende werking veroorzaakt en dit meestal dan ook gelijk oplossen. Ook houden wij *real time* bij of een access point niet overbelast raakt. We kunnen op afstand eenvoudig softwarematige wijzigingen aanbrengen, upgrades doorvoeren en troubleshooting doen.

* *Kantooruren zijn van maandag tot en met vrijdag van 08.30 tot 17.30 uur.*

Privacybescherming – Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG)

In het kader van de AVG hebben alle bedrijven vanaf mei 2018 de plicht privacygevoelige data van klanten goed te beschermen en daarvoor alle mogelijke technische voorzieningen te treffen. Om je daarin te ondersteunen heeft BizQIT een aantal maatregelen getroffen:

- De access points worden voorzien van een eigen, unieke configuratie/profiel.
- De access points worden voortdurend live door ons gemonitord op verstoringen en voorzien van de meest recente updates, waaronder ook firmware updates.
- Door het gescheiden netwerk met veilige wachtwoorden is het niet mogelijk voor derden op het bedrijfsnetwerk te komen.
- Onze technische engineers hebben een geheimhoudingsverplichting getekend.
- Al onze medewerkers beschikken over een Verklaring Omtrent Gedrag (VOG).

Onze WiFi oplossing voldoet hiermee aan de privacy regelgeving die vanaf eind mei 2018 voor heel Europa geldt.