

# MANAGED WIFI



**U wilt uw medewerkers in staat stellen om overal binnen uw kantoor te kunnen werken. Zonder haperingen. En u wilt uw bezoekers voorzien van een goede draadloze internetverbinding. Maar dan wel veilig. Met een verbinding die natuurlijk gescheiden is van uw eigen bedrijfsnetwerk.**

Dit vraagt om de juiste voorbereiding, de juiste apparatuur, de juiste installatie én het juiste beheer van het draadloze netwerk. CommITment regelt dit allemaal voor u met Managed Wifi: een professioneel beheerd draadloos netwerk met Wifi spots. Hiermee profiteert u van de mobiele vrijheid zonder kosten te maken op mobiele telefonie netwerken. Geheel veilig, dus zonder zorgen.

## Hoe werkt Managed Wifi?

Allereerst brengen wij uw wensen en eisen in kaart en maken wij een plan voor een initiële inrichting van de locatie. Vervolgens starten we met een meting op deze locatie waarbij we op basis van de plattegronden het aantal en de locatie van ieder 'access point' bepalen. Daarnaast brengen we mogelijke storende signalen van apparatuur in de omgeving in kaart. Op basis van de meetgegevens kunnen we u vervolgens een gedetailleerde en op maat gemaakte aanbieding doen.

Na de meting maken we waar nodig de bekabeling naar de access points in orde en sluiten we deze aan op een zogenoemde 'managed switch'. Deze managed switch zorgt voor de interne verdeling van het signaal en voor voeding van de access points.

Wij organiseren de configuratie en beheer van het netwerk voor u. Daarbij maken we gebruik van een centrale controller. Hierdoor kunnen meerdere gebruikersgroepen naast elkaar werken met bijvoorbeeld eigen toegewezen bandbreedte waardoor overmatig gebruik van de ene groep niet ten koste gaat van de kwaliteit van de andere gebruikers.

Ook zorgt deze oplossing ervoor dat alle afzonderlijke access points zich samen als een geheel draadloos netwerk gedragen: terwijl u zich verplaatst, schakelt uw smartphone of laptop naadloos over naar het accesspoint met het sterkste signaal.

## Wat is de dienst Managed Wifi?

Managed WiFi van Commitment werkt op basis van Lancom hardware. De wifi-controller bevindt zich in ons datacenter in de directe omgeving van Utrecht. Met deze controller heeft u een redundante oplossing zonder single point of failure. Het gebruik van deze controller bieden wij u aan door middel van een abonnement, gebaseerd op het aantal access points in uw organisatie. Maatwerk of installatie op uw eigen hard- en software behoort ook tot de mogelijkheden. Bij de dienst is inbegrepen:

- Onbeperkt aantal SSID's
- Fast client roaming & steering
- Network Access Control
- Quality of Service (QoS)
- Active Radio control & RF optimalisation
- Proactieve monitoring & onderhoud
- Centraal beheer en inzicht in gebruik
- Alle noodzakelijke updates
- Uitbreiding fabrieksgarantie van 1 naar 5 jaar
- Geen additionele licentiekosten voor extra functionaliteiten

## Meer informatie

Naast goede en betrouwbare producten als Managed Wifi biedt Commitment ook aanvullende diensten aan. Bijvoorbeeld diensten als Managed Firewall, Hosted Exchange of Filecloud. Voor meer informatie over deze en onze andere diensten kunt u uiteraard contact met ons

### Voordelen Managed Wifi

- Snelle implementatie
- Voorbereid op IoT
- Betrouwbaar en veilig
- Geschikt voor locatiebepaling
- Verbeterde mobiliteit gebruikers
- Gescheiden toegang gasten
- Flexibel toevoegen en verwijderen van netwerken



T +31 (0)30 27 60 349  
sales@commitment.nl | www.commitment.nl  
Hooghiemstraplein 91, 3514 AX Utrecht