



PROFESSIONAL SERVICES

**WI-FI INTAKEFORMULIER**

**Wi-Fi Intakeformulier**

# Projectoverzicht

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Klantnaam** | |  | | | | | |
| **Adres** | |  | | | | | |
| **Sector** Geef alle sectoren aan waar het Wi-Fi network gebruikt zal worden. Voeg toe indien nodig. | | | | | | | |
| Mobile Carrier / Provider | | | Kantoor | | | Bijkantoor | |
| Industrie | | | Logistiek | | | Transport | |
| Magazijn | | | Gezondheidszorg | | | Onderwijs | |
| Overheid | | | Camping | | | Recreatiepark | |
| Stadion | | | Winkel | | | Horeca | |
| MKB | | |  | | |  | |
| **Projectoverzicht** Geef een korte omschrijving van het gehele project. Geef daarbij aan hoe en waar de  Wi-Fi gebruikt zal worden. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Contactinformatie** Graag de contactinformatie verstrekken van zowel de eindgebruiker als eventuele derde partijen. | | | | | | | |
| **Naam** | **Functie** | | | **Telefoon** | **Mobiel** | | **E-mailadres** |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |
|  |  | | |  |  | |  |

# WLAN Dekkingsgebied

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vestigingen / Locaties** Noteer elke locatie waar Wi-Fi gebruikt gaat worden en welke onderdeel dient uit te maken van de site survey. Geef hierbij tevens voor elke locatie de contactpersoon ter plaatse aan. | | |
| **Locatie** | **Adres** | **Contactpersoon** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Plattegronden** Voor elk gebouw dient een digitale plattegrond verstrekt te worden. Bij voorkeur dienen daarnaast ook plattegronden aangeleverd te worden waarin het gewenste dekkingsgebied is aangegeven alsmede eventuele serverruimtes/patchkasten locaties. |

# WLAN Ontwerp en Uitgangspunten

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wi-Fi**  Wat voor soort apparatuur dient het WLAN te ondersteunen? | | | |
| **Apparatuur** | **Max aantal** | **Gemiddeld aantal** | **802.11() Supported** |
| **Laptops** |  |  |  |
| **Smart Phones** |  |  |  |
| **Tablets** |  |  |  |
| **Scanners** |  |  |  |
| **VoIP Phones** |  |  |  |
| **(anders)** |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Wi-Fi Applicaties**  Wat voor soort applicaties dient het WLAN te ondersteunen? | | |
| **Applicatie** | **Max. Gebruikers** | **Gemiddeld Aantal Gebruikers** | |
| **Web / Email** |  |  | |
| **File / Print** |  |  | |
| **VoIP** |  |  | |
| **(anders)** |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gebruikersgroepen** Geef aan welke groep voor zichzelf aparte functionaliteit / regels / gebruik / veiligheid nodig heeft. Voeg toe indien nodig. | | | | | |
| Gebruikers | | IT | | Management | Gasten |
| Adminstratie/ Financieel | | Scanners / Printers | | Studenten | Anders |
| **SSID’s**  Welke SSID’s zijn in gebruik of gewenst met wat voor soort authenticatie(Open, WPA2-PSK, 802.1X(RADIUS) of anders)? | | | | | | | |
| **SSID** | | **Max. Gebruikers** | | **Soort authenticatie** | | | |
|  | |  | |  | | | |
|  | |  | |  | | | |
|  | |  | |  | | | |

|  |
| --- |
| **Access Point en Antenne Vereisten** Zijn er esthetische vereisten voor de access points en antennes of zijn er beperkingen of voorkeuren waar het gaat om het plaatsen van access points of antennes? Spelen omgevingsfactoren (hitte, koude, stof, water, veiligheid, etc.) nog een rol? Zo ja: Graag beschrijven. |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wi-Fi Oplossing** Indien bekend zou u de gewenste Wi-Fi oplossing willen aangeven? | | | |
| Ruckus Wireless | Alcatel-Lucent | Xclaim Wireless | EnGenius |
| Aanvullende wensen: | | | |
| SonicWALL Firewall | Anders, namelijk |  | |

# LAN (Non-WLAN) Ontwerp

|  |  |
| --- | --- |
| **LAN Poorten** Welke van de volgende situaties is van toepassing voor de Ethernet poorten van de APs? Graag ook een netwerkdiagram van het huidige bedrade netwerk alsmede de locaties van alle serverruimtes/patchkasten. | |
| Gebruik bestaande LAN switches |  |
| Voeg nieuwe LAN switches toe |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **AP Stroom** Welke van de volgende opties zal voor de stroomvoorziening van de access points gebruikt worden? | |
| POE – Bestaande LAN switches |  |
| POE – Nieuwe LAN switches |  |
| AC Power |  |
| Power Injectors |  |

|  |
| --- |
| **AP Bekabeling** Wie zal de Ethernetbekabeling welke benodigd is voor het nieuwe WLAN aanleggen? |
|  |

|  |
| --- |
| **LAN / WAN Segmentatie – VLANs** Hoeveel vlans zijn er in gebruik en dienen er voor het WLAN nieuwe vlans gedefinieerd te worden? |
|  |

|  |
| --- |
| **LAN / WAN - QoS**  Wordt momenteel gebruik gemaakt van QoS? |
|  |

# Toegang tot de Locatie

|  |  |
| --- | --- |
| **Access Requirements** Is een van het volgende van toepassing om toegang tot de AP locaties te verkrijgen? Geef aan welke van toepassing zijn. | |
| Lift |  |
| Hoogwerker |  |
| Ladder |  |
| Begeleiding |  |
| Openingstijden |  |
| Anders |  |

|  |
| --- |
| **Veiligheid**  Zijn er persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht? Geef aan welke verplicht zijn. |
|  |

| **Speciale Omstandigheden**  Graag aangeven indien er met de speciale omstandigheden rekening gehouden moet worden binnen het dekkingsgebied. |
| --- |
|  |