

Tips & Tricks i.v.m. opbouw van het thuisnetwerk

Vermijd netwerkconflicten door correct gebruik van statische en dynamische IP adressen

Om netwerkconflicten te vermijden is het aangeraden om alle toestellen gelinkt aan de technieken in de woning een **statisch IP adres** toe te kennen. We denken bijvoorbeeld aan een DIVUS Touchzone, DIVUS CIRCLE, TELETASK centrale, camera, audiotoeistel, enz.

Dit statisch of vast IP adres moet **buiten de DHCP-range van de router** liggen (DHCP-range = bereik waar de router automatisch IP adressen toekent). De DHCP-range is niet bij elke netwerkprovider dezelfde.

Ziehier alvast de gegevens van de meest voorkomende providers:

- **Telenet:**
Standaard DHCP-range tussen IP adres 192.168.0.100 en 192.168.0.254.
De statische IP adressen moeten tussen 192.168.0.2 en 192.168.0.99 gekozen worden.
- **Proximus**
Standaard DHCP-range tussen IP adres 192.168.1.2 en 192.168.1.127
De statische IP adressen moeten tussen 192.168.1.128 en 192.168.1.254 gekozen worden.
- **Orange**
Standaard DHCP-range tussen IP adres 192.168.0.101 en 192.168.0.254.
De statische IP adressen moeten tussen 192.168.0.2 en 192.168.0.100 gekozen worden.