

## ***Regels desktop / laptop aansluitingen op Nikhef netwerk:***

- Één wired aansluiting per werkplek op de LAN infrastructuur.
- Een desktop kan op het core netwerk of op het guest netwerk worden aangesloten.
- Als ervoor gekozen wordt om de laptop via een wired verbinding aan te sluiten, dan wordt de desktop ingeleverd.
- Als ervoor gekozen wordt om de desktop via een wired verbinding aan te sluiten, dan kan het wireless LAN gebruikt worden voor de laptop.
- Het wireless LAN ondersteunt EDUROAM authenticatie via naam/wachtwoord van medewerker aangesloten instelling (zoals Nikhef, UvA, etc).
- Als er geen gebruik gemaakt wordt van EDUROAM kunnen Nikhef medewerkers de MAC gegevens van mobiele apparaten (laptops, pda's, smart phones, etc) laten registreren om toegang te krijgen tot het wireless LAN.

## ***Ondersteuning desktop gebruik:***

### **Aangesloten op het core netwerk:**

- Aanschaf en installatie hardware door CT.
- Installatie van gewenst operating systeem en standaard programmatuur door CT.
- Centraal beheer via software update servers.
- Ondersteuning van CT helpdesk voor hardware, operating systeem en standaard programmatuur.
- Integratie met de Nikhef gebruikersadministratie (account, groepen, etc).
- Toegang tot centrale file servers via CIFS (Microsoft) en NFS (Unix).
- Geen administrator/root permissies voor eigenaar.

### **Aangesloten op het guest netwerk (ook voor laptops):**

- Aanschaf systeem in overleg met en goedgekeurd door CT.
- Aflevering met het door de leverancier geïnstalleerde operating systeem ('as is').
- Installatie onder regie van de CT van programmatuur met 'nikhef-only' gebruikslicenties.
- Beperkte ondersteuning in de vorm van storingsdiagnose en advies door de CT helpdesk.
- Geen ondersteuning voor operating systeem en programmatuur.
- Geen integratie met Nikhef gebruikersadministratie.
- Wel toegang tot de centrale print service en de centrale file servers via MS CIFS maar niet via NFS (Unix).
- Eigenaar heeft administrator/root permissies.