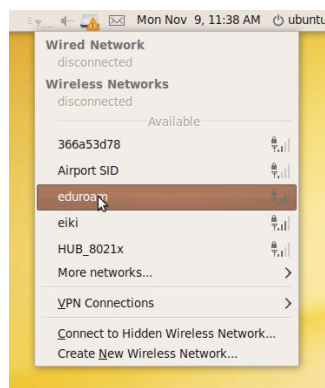


HANDLEIDING



Aan eduroam bezoekers LUCA Datum 23 augustus 2012
Van Stefan Verbruggen Onze referentie N-SV-SV-200910-05
Onderwerp **Opzet eduroam voor linux gebruikers (uitgewerkt voor ubuntu 9.10)**

Rechtermuisklik op het netwerk-icoontje rechtsbovenaan. Activeer het draadloos netwerk indien nodig. Klik opnieuw op het netwerkicoontje (linkermuisknop). Er verschijnt een lijst met beschikbare draadloze netwerken:



Dubbeklik op **eduroam**.



Neem bovenstaande connectiegegevens over en geef uw gebruikersnaam en wachtwoord in:

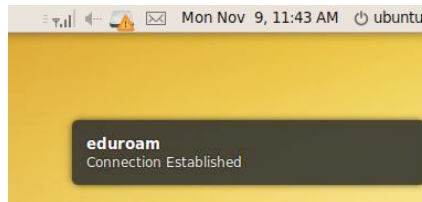
- **Username:**
 - Geef hier uw gebruikersnaam in, gevolgd door de eduroam realm van uw instelling.
 - Voor KU-Leuven is dit a-nummer@kuleuven.be
 - Voor LUCA is dit s-nummer@luca-arts.be of p-nummer@luca-arts.be.
- **Password:** uw wachtwoord

Klik **Connect**.

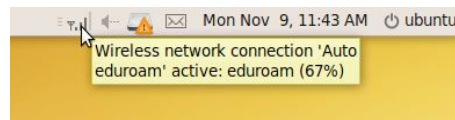
Na enkele ogenblikken verschijnt onderstaand bericht.



Kies **Ignore**.



U bent verbonden met het eduroam netwerk !



Andere linux-varianten kunnen gebruik maken van onderstaande procedure:

Maak een tekstbestand aan met volgende inhoud:

```
eapol_version=1
ap_scan=1
network={
    ssid="eduroam"
    key_mgmt=WPA-EAP
    eap=PEAP
    pairwise=TKIP #mag ook AES zijn
    group=TKIP #mag ook AES zijn
    phase2="auth=MSCHAPV2"
    identity="Your-login-name@site.xx" #vul hier uw login in
    password="Your-password" #vul hier uw wachtwoord in
}
```

Om gebruikmakend van bovenstaande configuratie de verbinding op te zetten, geeft u volgend commando in:

```
wpa_supplicant -Dwext -iethX -cwpa_supplicant.conf
```

ethX: X is het nummer van de draadloze netwerkinterface bv. "eth1"

Meer informatie: `man wpa_supplicant`