

## Eduroam mit Linux nutzen - eduroam Configuration Assistant Tool

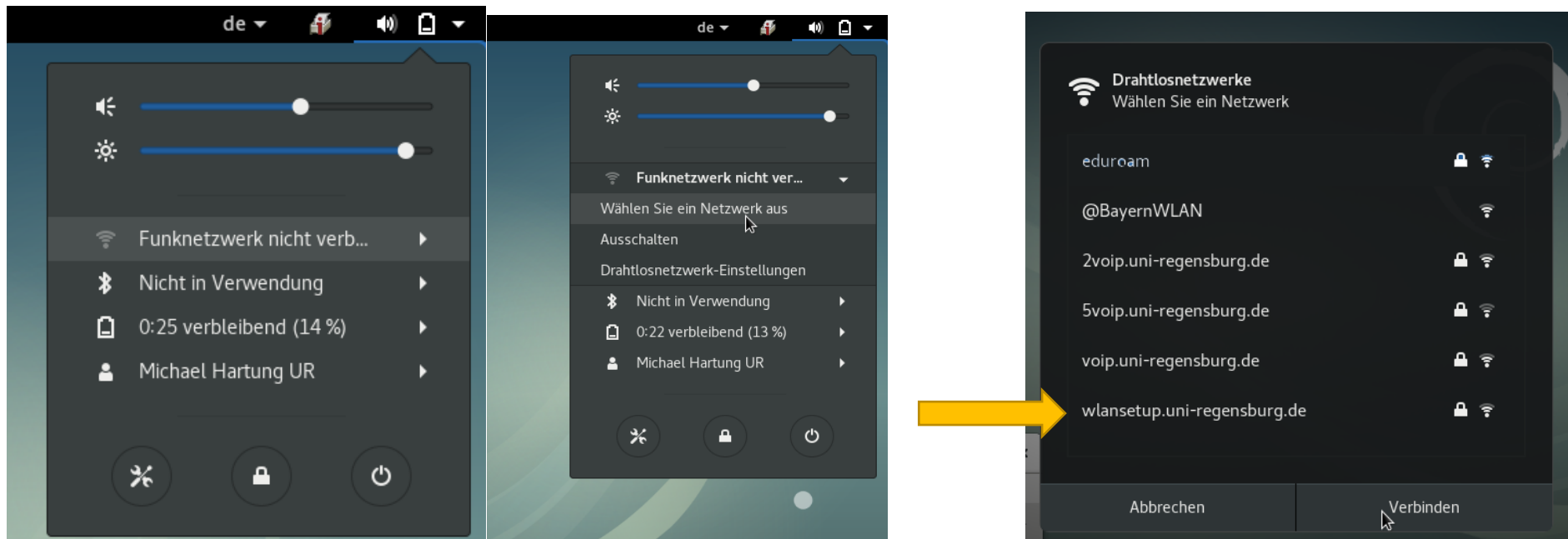
Folgende Anleitung wurde mit Debian Linux 9.0 erstellt, bei anderen Linux-Distributionen kann es leichte Abweichungen geben.

**Konfigurieren Sie eduroam über die bereitgestellten Profile. Eine eduroam-Konfiguration ohne Konfigurationsprofil ist unsicher und ermöglicht Passwortdiebstahl.**

### Bevorzugter Weg

Schritt 1: Verbinden mit dem Funknetz [wlansetup.uni-regensburg.de](http://wlansetup.uni-regensburg.de)

Sie können sich an der Universität mit dem Funknetz **wlansetup.uni-regensburg.de** verbinden. Das Passwort (Netzwerkschlüssel) lautet **wlan[aktuelles Jahr]**, z.B. **wlan2017**, **wlan2018**, ... Sie erhalten hiermit jedoch keinen Zugang zum Internet, sondern nur zu wenigen Diensten der Universität.



## Eduroam mit Linux nutzen

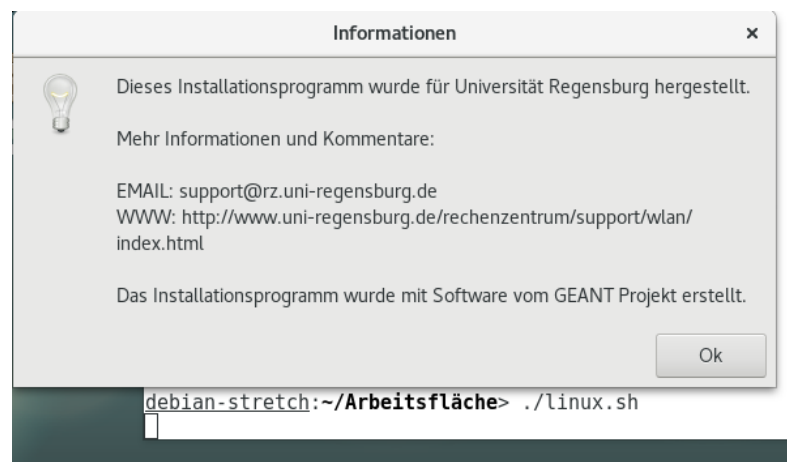
### Schritt 2: Download und Installation des eduroamCAT-Profiles

Besuchen Sie mit einem Browser die Seite <https://eduroam.uni-regensburg.de/> und laden Sie dort das **Profil für Linux** herunter.

Öffnen Sie das Terminal und navigieren Sie zu dem Speicherort des eduroamCAT Linux Profils.

Geben sie der Datei ausführende Rechte: `chmod +x linux.sh`

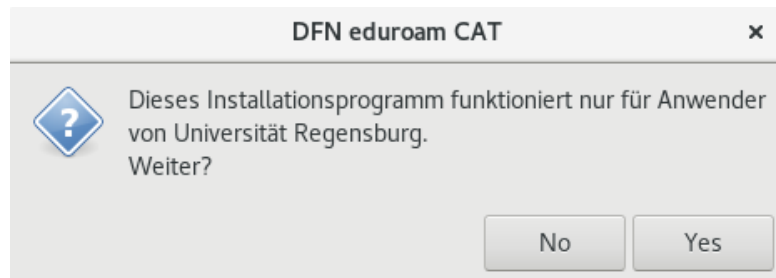
Starten Sie die Installation: `./linux.sh`



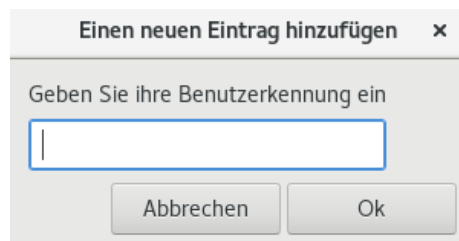
Der eduroam CAT Installer öffnet sich.

Bestätigen Sie den Hinweis auf die Universität Regensburg mit **OK**.

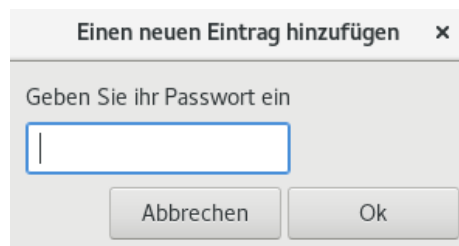
## Eduroam mit Linux nutzen



Bestätigen Sie die Hinweismeldung mit **Yes**.

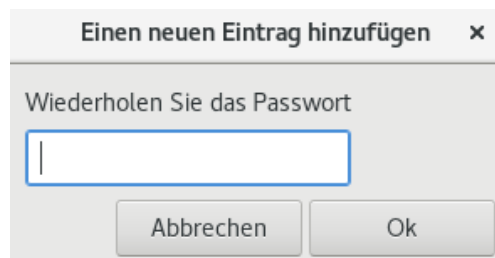


Geben Sie nun als **Benutzerkennung** ein: Ihr RZAccount, gefolgt von einem Realm, z.B. **vip12345@ur.de**

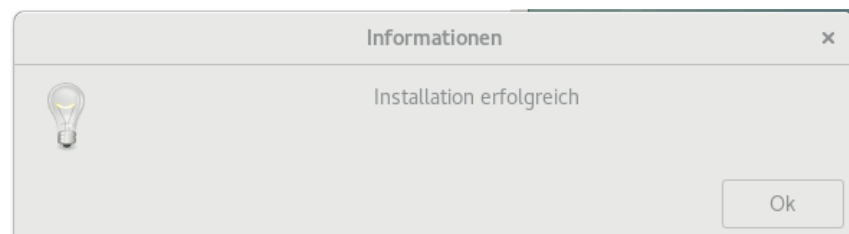


**Passwort:** Ihr RZ Passwort

## Eduroam mit Linux nutzen



Bitte geben Sie Ihr RZ Passwort erneut ein.

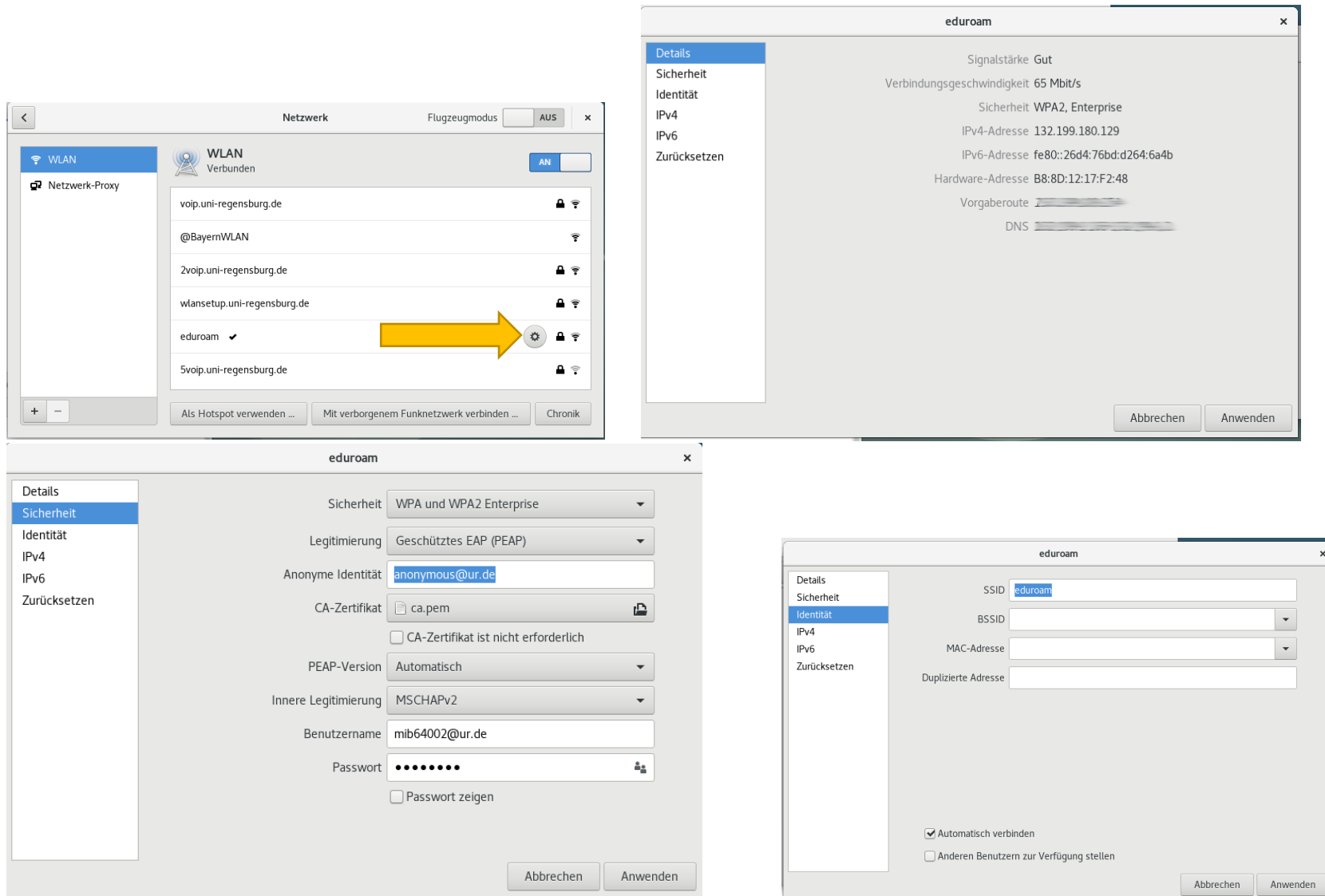


Schließen Sie die Installation mit **Fertigstellen** ab.

Sie haben nun erfolgreich **eduroam** auf Ihrem Gerät eingerichtet und können **eduroam** nun unterwegs benutzen. Sie sollten nun mit dem Funknetz **eduroam** verbunden sein.

Zur Kontrolle der Einstellungen klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das WLAN-Symbol am rechten oberen Bildschirmrand und dann auf **Drahtlosnetzwerk-Einstellungen**.

# Eduroam mit Linux nutzen



Für die Nutzung an der Universität geht es weiter mit der **Geräteregistrierung**.

Eduroam mit Linux nutzen

### Schritt 3: Geräteregistrierung

Nach dem Start des Browsers (z.B. Firefox, Safari) erfolgt eine automatische Weiterleitung zur Rechnerregistrierung (<https://register.uni-regensburg.de>). Falls die automatische Weiterleitung nicht funktioniert, rufen Sie die genannte Seite manuell auf.

Loggen Sie sich in die **Persönlichen Statusseite** mit Ihrem RZ Account (z.B. vip12345) und Ihrem RZ Passwort ein. Registrieren Sie Ihr Gerät unter dem Punkt **Neuanmeldung** mit den folgenden Daten:

**Geräteanschluss:** Funk (WLAN)

**Physikalische Adresse:** Auto (rechts)

**Herkunft:** privates Gerät (Studenten, Bedienstete) ODER Gerät mit RZ Gerätenummer (z.B. Dienstrechner)

**Geräteklassifikation:** Arbeitsplatzrechner

**Geräteart:** Notebook

**Gerätefabrikat:** optional

**Betriebssystem:** Linux

**Funkstandard:** optional

**Fachbereich:** Studenten (**Bedienstete wählen hier ihren Fachbereich**)

**Gültigkeitsdauer:** bis zum nächsten Verlängerungstermin

### Schritt 4: eduroam WLAN nutzen

Nach ca. 20 Minuten ist die Registrierung abgeschlossen. Sie erhalten eine E-Mail als Bestätigung. Trennen Sie die Verbindung zum WLAN.

Stellen Sie anschließend erneut eine Verbindung mit **eduroam** her.