

eduroam under Google Chrome OS

Stand: b'20. Oktober 2021'

1 Preface

The following description was created with a Chrome OS. However, it should be valid for all Chrome OS versions. With the described installation your computer will be set up to use the WLAN *eduroam*.

Hinweis: Diverse Abkürzungen und fachspezifische Begriffe sind im [Glossar](#) erklärt.

Wichtige Parameter für die Konfiguration auf einen Blick:

SSID: eduroam

Sicherheit: 802.1x EAP

EAP-Methode: TTLS

Phase 2-Authentifizierung: PAP

CA-Zertifikat: T-Telesec Global Root Class 2

Identität: *Der eigene Benutzername*

Passwort: *Das eigene Passwort*

Anonyme Identität: anonymous@wlan.hu-berlin.de

Authentifizierungsserver: srv1-radius.cms.hu-berlin.de; srv2-radius.cms.hu-berlin.de

Die Angabe des CA-Zertifikats ist wichtig, um die Sicherheit Ihrer Verbindung und Ihres Passworts zu gewährleisten.

2 Load configuration file

If your notebook already has an Internet connection, download the configuration file *eduroam-chromeos-HUB.onc* by calling the URL <https://www.cms.hu-berlin.de/de/dl/netze/wlan/config/eduroam-chromeos-HUB.onc> and go to the next section.



The CMS provides customized eduroam configuration file for Chrome OS. To download the appropriate profile, connect to a free WLAN.

Zugang zum WLAN eduroam unter Chrome OS

Anleitung

Die Anleitung liegt als PDF vor:
eduroam unter Google Chrome OS

Benötigte Dateien

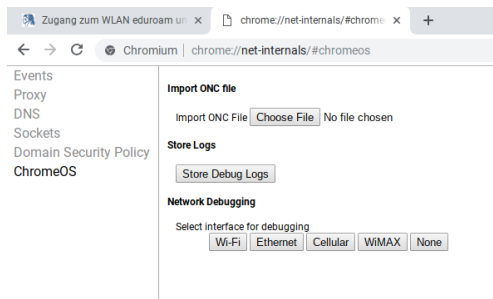
Sie benötigen die verlinkte Datei zur Ausführung der Anleitung:

Datei	Beschreibung
eduroam-chromeos-HUB.onc	eduroam-Konfigurationsdatei für Chrome OS

Open with *Chrome* the configuration page <https://www.cms.hu-berlin.de/de/dl/netze/wlan/config/eduroam/chromeos>.

Click on **eduroam-chromeos-HUB.onc** to download the profile.

Install profil



After downloading the file, you will need to open the Chrome Browser and visit the following URL: <chrome://net-internals/#chromeos>.

Please click there on then under “Import ONC file” on the **Choose file** button.

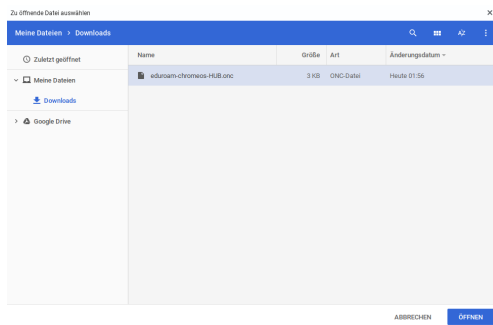
Benutzerberatung

Telefon: 2093 70000

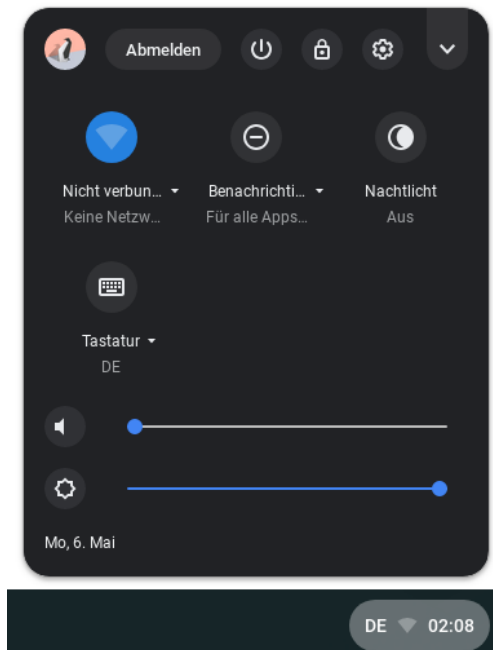
eMail: cms-benutzerberatung@hu-berlin.de

letzte Aktualisierung: b'20. Oktober 2021'

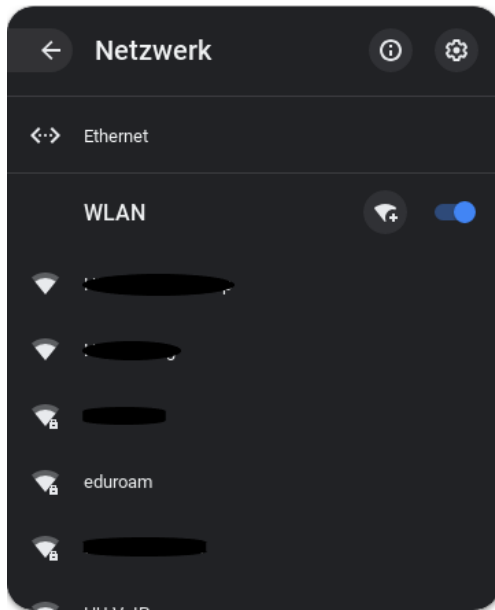
Revision: b'e3b9815'



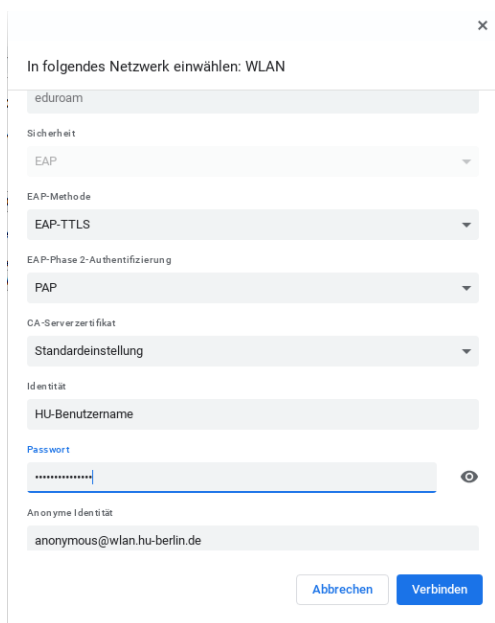
Now select the downloaded file *eduroam-chromeos-HUB.onc*. The import is performed without any response; the new network will appear after you have completed your device configuration.



Now click on the WLAN icon in the lower right corner of the screen. In the newly appearing window click on the WLAN icon again.



Select *eduroam*



Now enter your HU username and current password in the “Identity” input field in the “Password” field.

Check the other data. Then click on **Connect**.

Now you should be successfully connected to the WLAN *eduroam*.

