Eduroam unter Android 4 einrichten

Erstellt am : 10. Oktober 2012

Inhaltsverzeichnis

Zertifikate installieren **1**

Eduroam einrichten **2**

WiFi Advanced Configuration Editor einrichten **3**

Systemvoraussetzungen:

Android 4

Autor:
Daniel Karl

Zertifikate installieren

1. Zu Beginn müssen Sie die folgenden 3 Zertifikate auf Ihrem Handy herunterladen:
   Deutsche Telekom Root CA 2: https://pki.pca.dfn.de/rwth-ca/pub/cacert/rootcert.crt
   DFN-Verein PCA Global - G01: https://pki.pca.dfn.de/rwth-ca/pub/cacert/intermediatecacert.crt
   RWTH Aachen CA: https://pki.pca.dfn.de/rwth-ca/pub/cacert/cacert.crt
   Wenn Sie die Zertifikate auf Ihrer SD-Karte gespeichert haben, steuern Sie das folgende Menü an:
   Einstellungen->Sicherheit.
   Dort wählen Sie den Punkt „Von SD-Karte installieren“ aus.

2. Hier können Sie die gespeicherten Zertifikate auswählen und installieren.

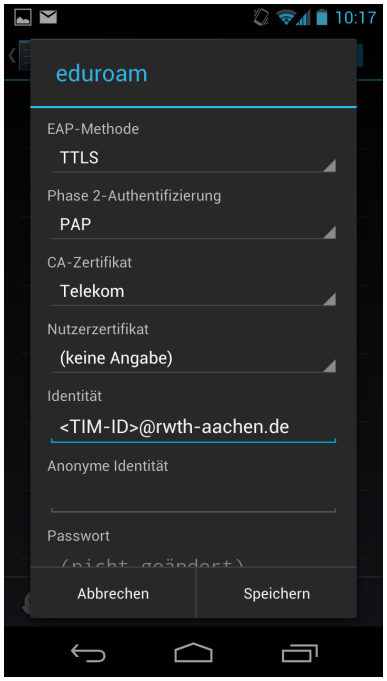
Eduroam einrichten

1. Gehen Sie in die Einstellungen und wählen Sie in dem Abschnitt Drahtlos und Netzwerke den Punkt WLAN aus.

2. Wählen Sie das Netzwerk eduroam aus und nehmen Sie folgende Einstellungen vor:
   EAP-Methode: TTLS
   Phase2-Authentifizierung: PAP
   CA-Zertifikat: Telekom
   Nutzerzertifikat: leer
   Identität: UserID@rwth-aachen.de (z.B. ab123456@rwth-aachen.de
   Passwort: Ihr WLAN-Passwort

   Alternativ können Sie auch die EAP-Methode PEAP in Verbindung mit der Phase2-Authentifizierung MSCHAPv2 verwenden.

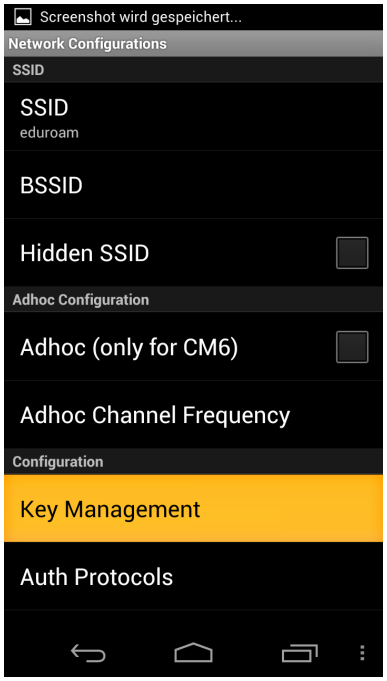
   Falls die Verbindung anschließend funktioniert, können Sie hier aufhören. Bei Problemen fahren Sie bitte mit dem „Weiteren Einstellungen“ fort.



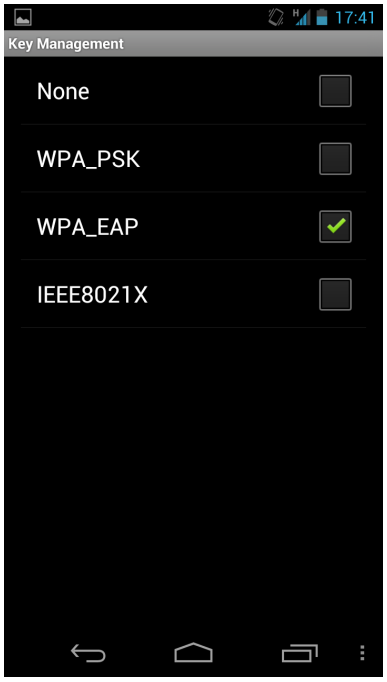
WiFi Advanced Configuration Editor einrichten

1. Installieren Sie sich aus dem Market den „WiFi Advanced Configuration Editor“ und starten Sie die App anschließend.

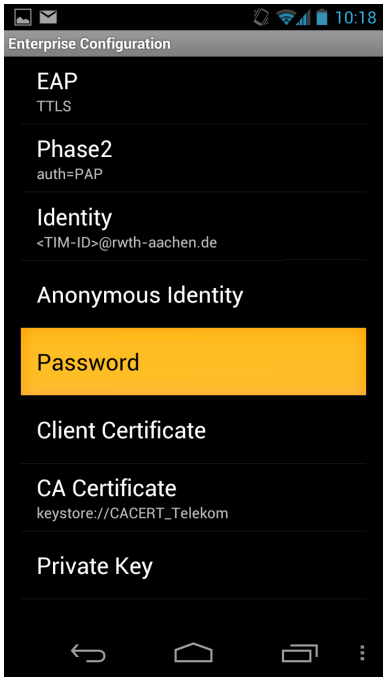
2. Wählen Sie im ersten Bildschirm das eingerichtete Eduroam Netzwerk aus und wechseln Sie anschließend in das Untermenü „Key Management“.



3. Stellen Sie sicher, dass nur „WPA_EAP“ aktiviert ist. Klicken Sie anschließend auf zurück.



4. Wechseln Sie nun in den Unterpunkt „Enterprise Configuration“ geben Sie nochmal Ihr Passwort ein.



Ansprechpartner bei Problemen oder Fragen:

- Email: servicedesk@rz.rwth-aachen.de
- Telefon: +49(0)241 / 80-24680
- Persönlich:
  Sie können uns an folgenden Standorten zu folgenden Zeiten besuchen:
  im Rechen- und Kommunikationszentrum, Dienstgebäude Seffenter Weg 23, Raum Nr. 127,
  Mo+Fr von 09:30-13:30 Uhr
  und Di+Do vom 13:00-18:00 Uhr
  und im Wendlingweg 10, Mi: 09:30-13:30 Uhr
- per Post:
  Rechen- und Kommunikationszentrum der RWTH
  RZ-ServiceDesk
  Seffenter Weg 23
  52074 Aachen