

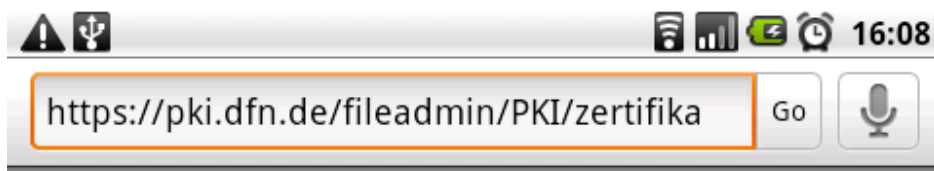
802.1x unter Android (ab Version 2.0)



Vorraussetzung ist ein Android-Endgerät mit WLAN und Android Version ab 2.0.

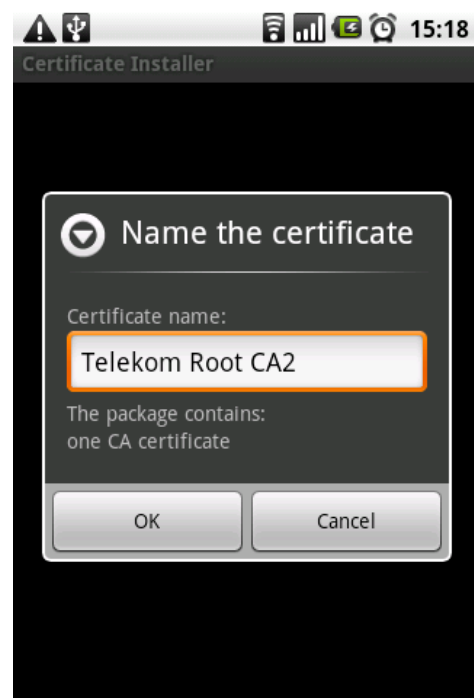
Zur Einrichtung ist eine Internetverbindung nötig. Das WLAN-Netz der Universität muss sich nicht in Reichweite befinden.

Zunächst wird das Wurzelzertifikat der Telekom installiert.
Dazu ist folgende Webseite im Standardbrowser des Endgeräts aufzurufen:
[https://www.pki.dfn.de/fileadmin/PKI/zertifika](https://www.pki.dfn.de/fileadmin/PKI/zertifikate/deutsche-telekom-root-ca-2.crt)



Falls bisher nicht vergeben, fragt Android unter Umständen nach einem Passwort zur Sicherung des 'Credential Store' (Zertifikatsspeicher).

Ansonsten erscheint direkt folgender Dialog:

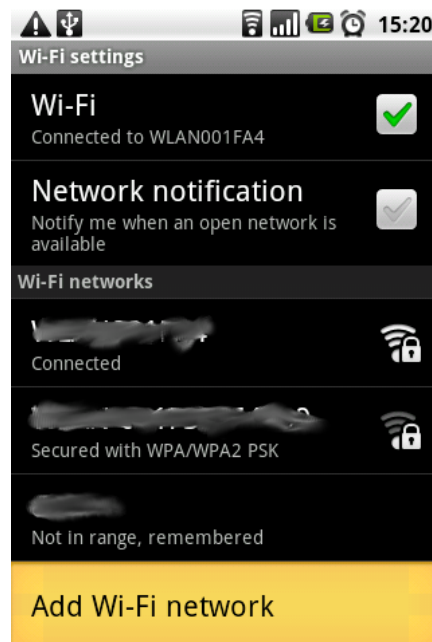


Hier wird eine Bezeichnung für das Zertifikat eingetragen, und der Dialog mit "OK" beendet.

Nun muss das WLAN-Netz der Universität konfiguriert werden.
Dazu auf dem Desktop den "Menü"-Knopf drücken und "Settings" wählen.
Jetzt "Wireless & networks" und dann "WiFi Settings" auswählen.

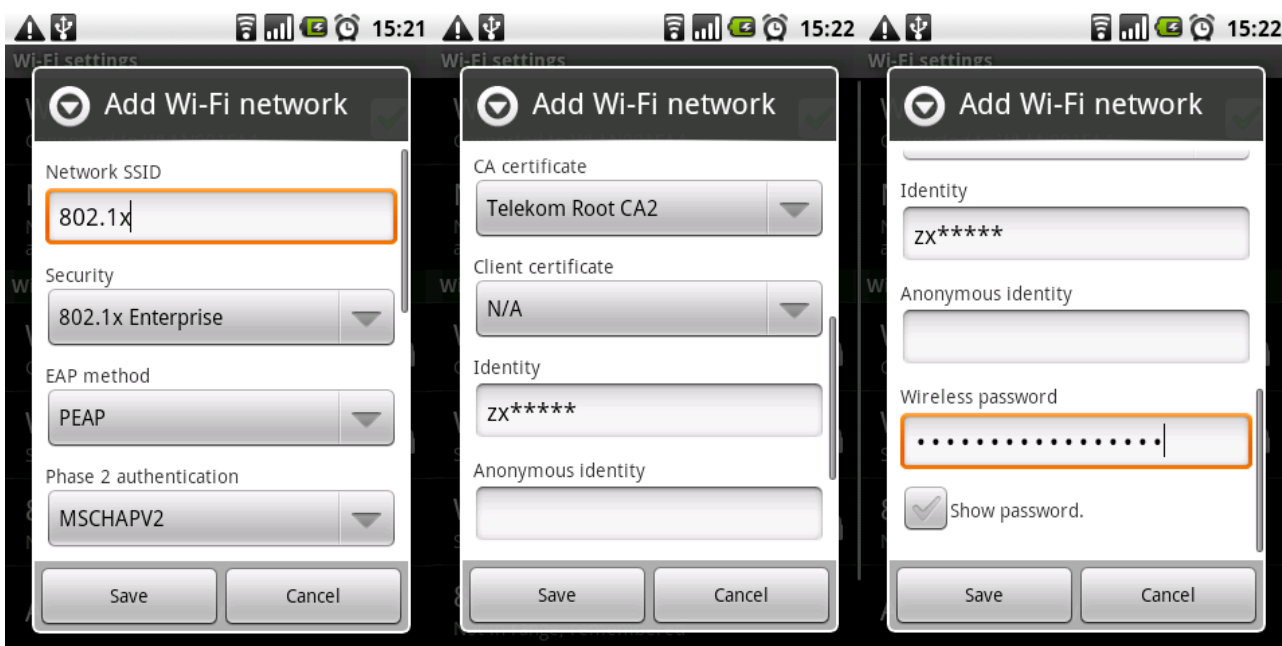


Wir fügen mit Druck auf "Add WiFi network" das WLAN-Netz der Universität manuell hinzu.



Folgendes ist jetzt auszuwählen bzw. einzutragen:

1. Network SSID: 802.1x
2. Security: 802.1x Enterprise
3. EAP Method: PEAP
4. Phase 2 Authentication: MSCHAPV2
5. CA Certificate: o.g. Wurzelzertifikat der Telekom
6. Client Certificate: N/A
7. Identity: persönliche ZDV-Kennung
8. Anonymous Identity: nichts eintragen
9. Wireless password: persönliches ZDV-Passwort



Nun auf "Save" drücken um die Konfiguration abzuschließen.

Das Android-Endgerät sollte sich nun bei aktiviertem WLAN selbstständig an das WLAN-Netz der Universität anmelden, sobald sich dieses in Reichweite befindet.

Eine Liste der Gebäude mit WLAN-Infrastruktur finden Sie auf der Webseite des ZDV:
<http://www.zdv.uni-tuebingen.de/infrastruktur/netz/access-points.html>