

Eduroam auf einem BlackBerry 5 Smartphone.

Diese Anleitung beschreibt das Einrichten von Eduroam auf einem Smartphone mit dem Betriebssystem BlackBerry 5 und wurde mit dem BlackBerry Bold 9700 erfolgreich durchgeführt und getestet. Wir können allerdings nicht sagen, ob es mit allen Geräten bzw. Systemversionen genauso funktioniert. Einen Support bei Problemen können wir leider **nicht** anbieten. Bitte wenden Sie sich an Ihren Verkäufer, an den Hersteller Ihres Geräts oder suchen Sie im Internet.

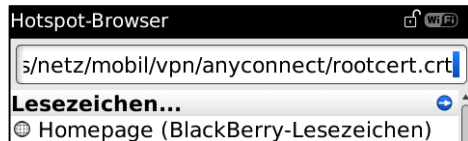
Um herauszufinden welches Betriebssystem Ihr Smartphone besitzt, müssen Sie bei den meisten Smartphones in den Menüpunkt „Info“ oder „Einstellungen“, den meistens ziemlich weit unten liegenden Punkt „Über das Telefon“, „Info“ oder „Telefoninfo“ und ggf. noch einmal auf „Systeminfo“ drücken.

Schritt 1.

Internetverbindung mit dem Smartphone herstellen bzw. mit dem LRZ-WLAN (SSID: „lrz“) verbinden.

Schritt 2.

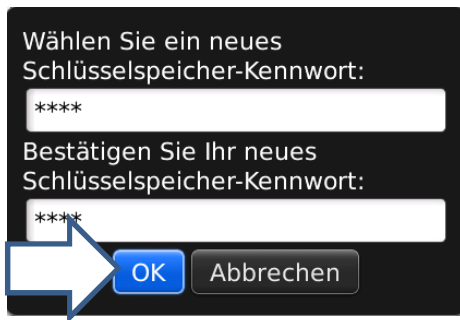
Von der Seite <http://www.lrz.de/services/netz/mobil/vpn/anyconnect/rootcert.crt> das Zertifikat auf dem Smartphone laden.



Schritt 3.

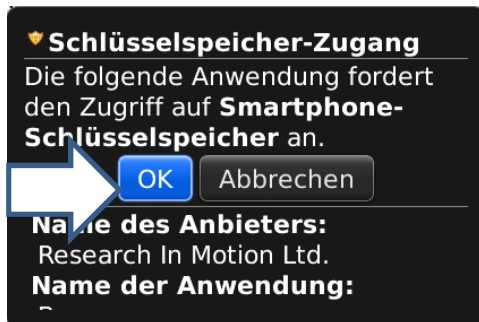


Schritt 4.

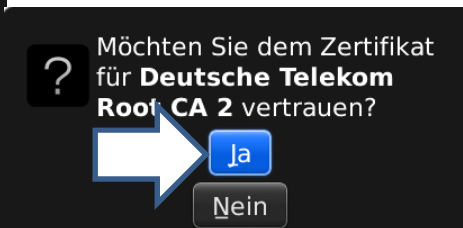


Jetzt müssen Sie, wenn Sie noch keines haben, ein „*Schlüsselspeicher-Kennwort*“ setzen und bestätigen.

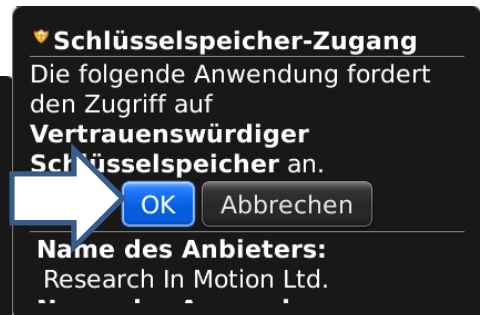
Schritt 5.



„OK“



„Ja“



„OK“

Schritt 6.



Danach sollten Sie beim Zertifikat nur noch „Anzeigen“ auswählen können.

Schritt 7.



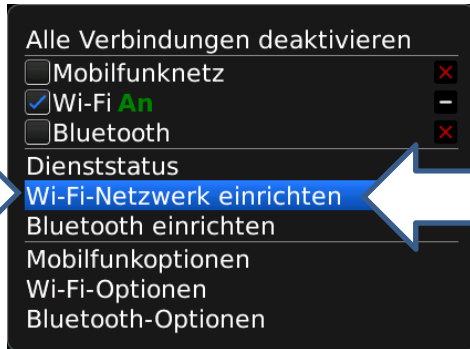
Kehren Sie erneut ins „Menü“ zurück.

Schritt 8.



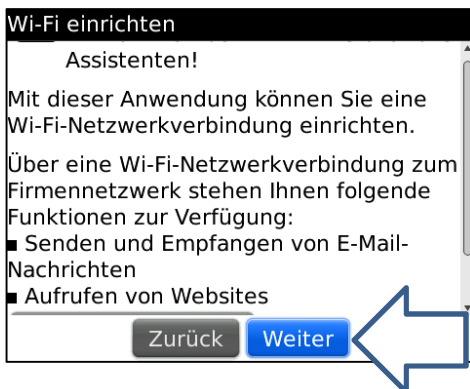
Im Menü-Punkt „Verbindungen verwalten“

Schritt 9.



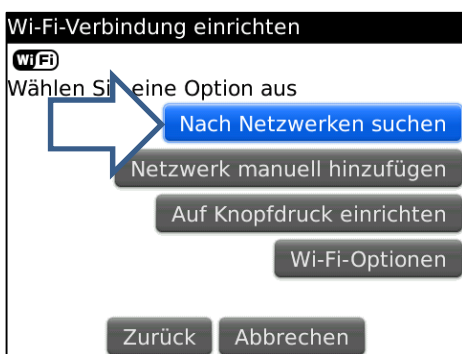
befindet sich die Einstellungsmöglichkeit „Wi-Fi-Netzwerk einrichten“.

Schritt 10.



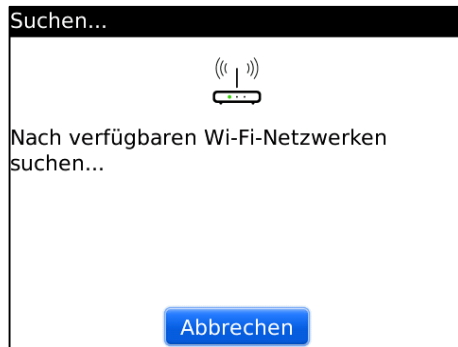
klicken Sie auf „Weiter“.

Schritt 11.



Danach suchen Sie nach Verfügbaren Netzwerken indem Sie auf den Knopf: „Nach Netzwerken suchen“ drücken.

Schritt 12.



Das Smartphone sucht dann...

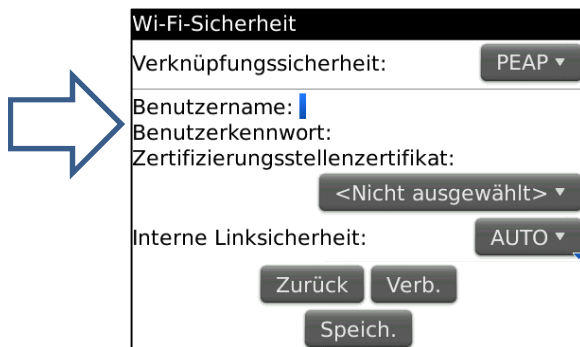
Schritt 13.



Sie erkennen an diesem Beispiel, dass das Smartphone das Eduroam WLAN-Netz sieht, jetzt muss es nur noch konfiguriert werden.

Schritt 14.

Jeder CampusLMU- und TUM-Kennung ist eine LRZ-Kennung zugeordnet. Falls Ihnen Ihre LRZ-Kennung nicht bekannt ist, können Sie diese im CampusLMU/TUM-Portal bei Ihren persönlichen E-Mail-Einstellungen finden.



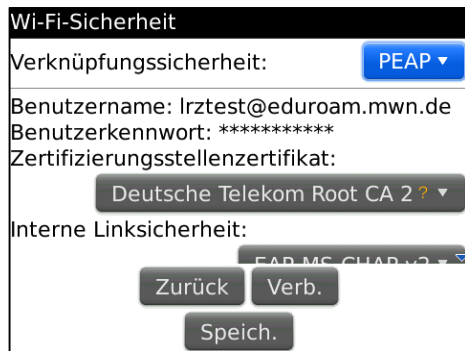
Verknüpfungssicherheit: *PEAP*

Benutzername: Ihre LRZ-Kennung mit einem @eduroam.mwn.de dahinter. Beispiel: ist „lrztest“ die LRZ-Kennung, dann muss der Benutzername lrztest@eduroam.mwn.de lauten.

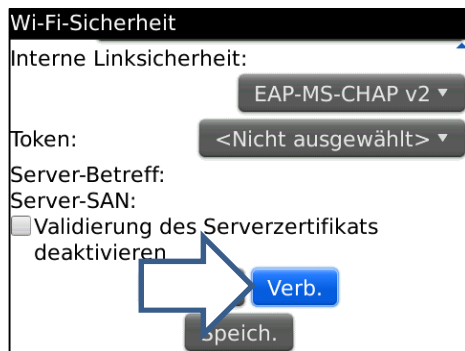
Benutzerkennwort: Das ist das Passwort ihrer LRZ-Kennung



Das Zertifikat ist das, welches in Schritt 1-6 installiert wurde. „Deutsches Telekom Root CA 2“



Es sollte bis jetzt so aussehen.



Interne Linksicherheit: „EAP-MS-CHAP v2“

Und dann auf „Verb.“ klicken

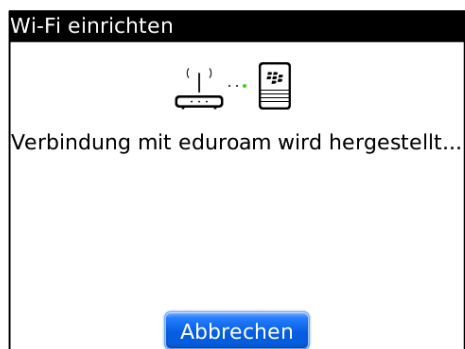
Falls Sie keine LRZ-Kennung besitzen, müssen Sie als Verknüpfungssicherheit die „EAP-TTLS“ Authentisierungsprotokolle auswählen anstatt der „PEAP“.

Siehe:

<http://www.lrz.de/fragen/faq/wlan/funk14/>

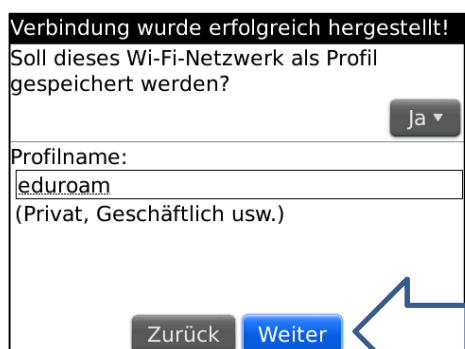
[Kennung]@[Radiuszone]

Schritt 15.



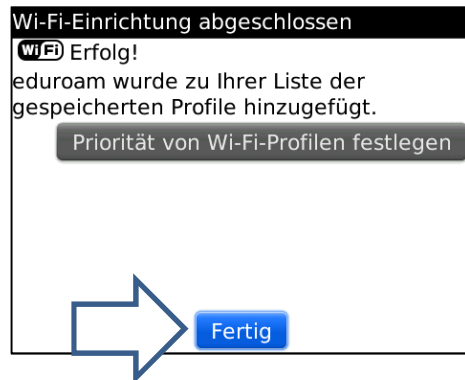
Dann stellt das Smartphone eine Verbindung zu Eduroam her.

Schritt 16.



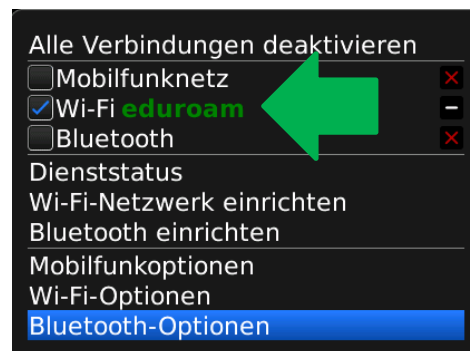
Danach können Sie noch einen Profilnamen frei vergeben.

Schritt 17.



Jetzt noch die Priorität Ihres Wi-Fi-Profiles festlegen und auf „Fertig“ klicken.

Schritt 18.



Bei erfolgreicher Verbindung sieht es wie in den oberen Screenshots aus.