

Diese Anleitung beschreibt die Konfiguration eines Apple iOS-Gerätes für den Zugang zum WLAN **eduroam** beispielhaft an einem iPhone mit der Softwareversion **15.7.1**. Sie kann in gleicher Weise für ein iPad von Apple (mit iPadOS) verwendet werden.

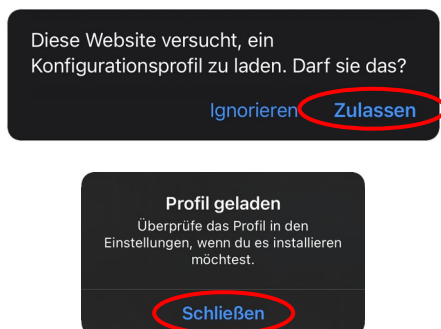
Für die Anmeldung am Netzwerk benötigen Sie die Zugangsdaten für Ihren zentralen BTU-Account.

## 1. Installation des WLAN-Profiles

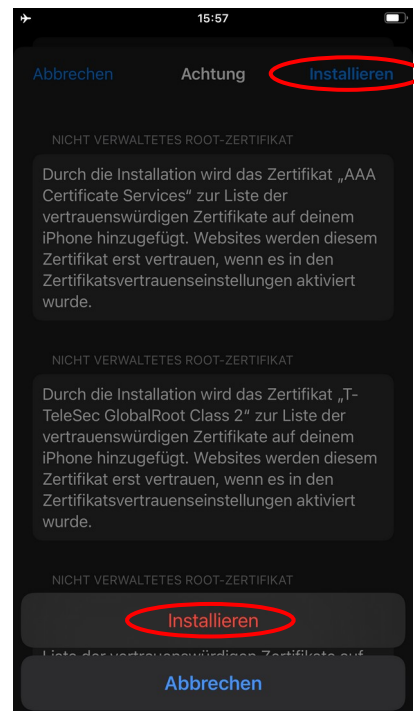
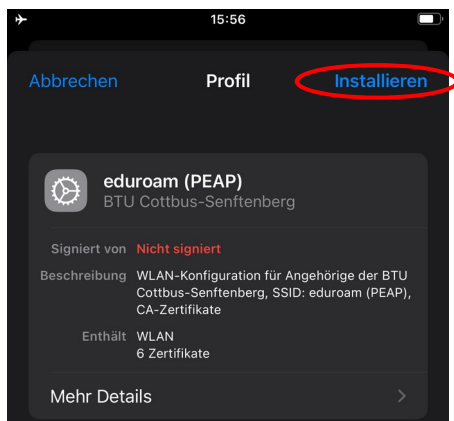
Sämtliche WLAN-Einstellungen, die Sie für Ihr iPhone benötigen, sind in einer Profil-Datei zusammengefasst. Laden Sie diese Profil-Datei (**btu.eduroam.peap.mobileconfig**) am besten direkt auf dem iPhone mit dem Safari-Browser unter Verwendung des folgenden Links:

<https://www-docs.b-tu.de/it-services/btuthauth/wlan/btu.eduroam.peap.mobileconfig>

Hinweis: Der Download dieser Profil-Datei ist nur für Angehörige der BTU möglich, bitte nutzen Sie zur Authentifizierung Ihren zentralen BTU-Account.



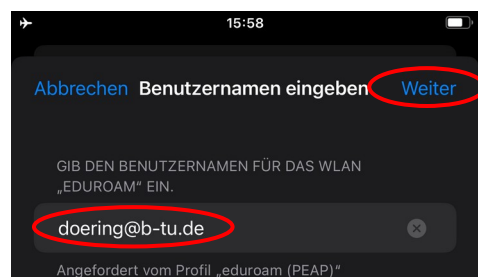
Nachdem das WLAN-Profil geladen ist, muss die eigentliche Installation über **Einstellungen => Allgemein => VPN und Geräteverwaltung** angestoßen werden. Tippen Sie dort auf das Profil **eduroam (PEAP)** und dann auf **Installieren**:

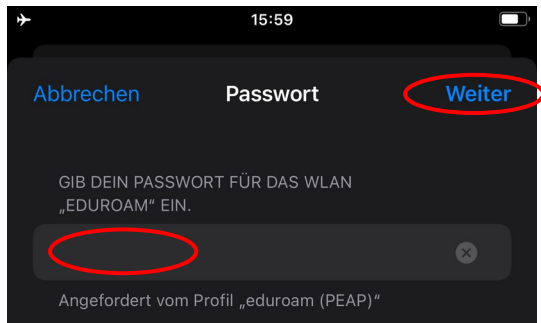


Wurde das iPhone mit einem Code gesichert, muss dieser für die Installation des WLAN-Profiles unter "Code eingeben" eingegeben werden.

Danach werden die Zugangsdaten abgefragt, mit denen die WLAN-Verbindung aufgebaut werden soll. Bitte nutzen Sie dafür den **Benutzernamen** und das **Passwort** Ihres zentralen BTU-Accounts (Abbildung unten).

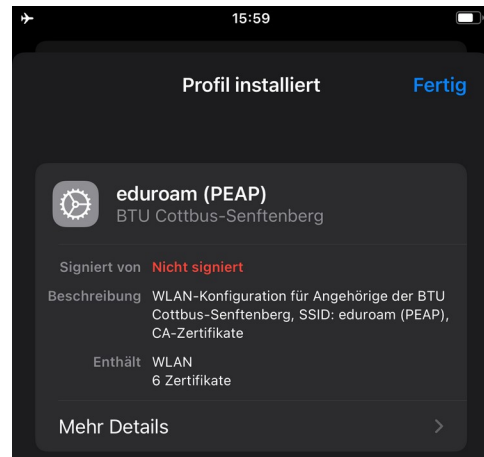
**Hinweis:** Verwenden Sie den Benutzernamen bitte in der Form **loginname@b-tu.de**





Benutzername und Kennwort werden auf Ihrem System abgespeichert.

Die nachfolgende Abbildung (rechts) zeigt den erfolgreichen Abschluss der Installation des WLAN-Profiles.

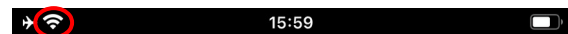


**Hinweis:** Bei Verwendung des beschriebenen WLAN-Profiles wird der Benutzername und das Kennwort für die Netzwerkanmeldung direkt auf Ihrem iPhone abgespeichert. Ist das nicht gewünscht, kann alternativ die folgende Profil-Datei verwendet werden:

[https://www-docs.b-tu.de/it-services/btuth/auth/wlan/btu.eduroam.peap\\_otp.mobileconfig](https://www-docs.b-tu.de/it-services/btuth/auth/wlan/btu.eduroam.peap_otp.mobileconfig)

## 2. Verbindungsaufbau

Sobald Sie sich mit Ihrem iPhone in einem Bereich befinden, der mit dem WLAN **eduroam** versorgt ist (das WLAN des Gerätes muss dafür natürlich aktiviert sein), wird der Verbindungsaufbau entweder automatisch initiiert oder kann von Hand angestoßen werden (je nach Einstellung auf dem iPhone).



Die erfolgreich aufgebaute WLAN-Verbindung wird Ihnen über das WLAN-Symbol in der oberen Menüleiste (Abbildung oben) angezeigt.

Bitte richten Sie Fragen und Hinweise direkt per E-Mail an [wlan@b-tu.de](mailto:wlan@b-tu.de)