



W-LAN Zugang unter Windows 10

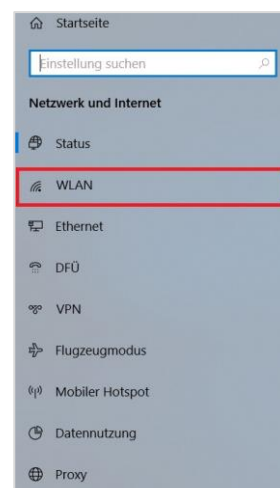


Manuelle Konfiguration

Falls die automatische Konfiguration mit dem [Configuration Assistant Tool \(CAT\)](#) bei Ihnen nicht funktioniert, können Sie den Zugang manuell einrichten.

Stellen Sie sicher, dass Sie sich in Reichweite des Funknetzwerkes befinden und gehen Sie wie folgt vor:

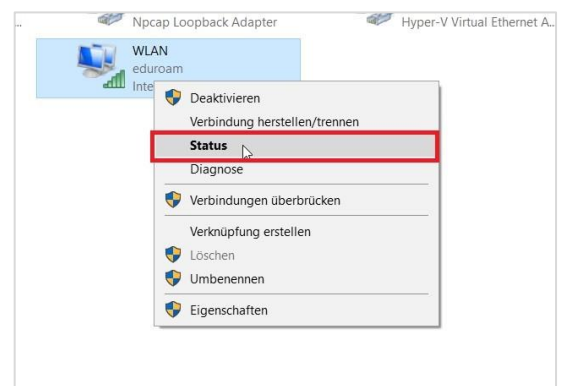
- Wählen Sie das Icon ihrer WLAN-Verbindung mit einem Doppelklick aus.
- Auf der rechten Seite erscheint nun eine Leiste mit verfügbaren WLAN-Netzwerken.
- Wählen Sie **eduroam** aus und klicken Sie auf „Verbinden“.
- Beim Verbinden werden Sie aufgefordert, Ihren Benutzernamen (**TU-ID@tu-darmstadt.de**) und Ihr Passwort einzugeben.
- Im nächsten Schritt werden Sie darauf hingewiesen, dass die Identität des Netzwerks nicht überprüft werden kann. Auf die Frage, ob Sie wirklich eine Verbindung herstellen möchten, bestätigen Sie mit „Verbinden“.
- Sie sollten nun mit eduroam verbunden sein. Unabhängig davon, ob Sie verbunden sind oder nicht, öffnen Sie nun die Verbindungseigenschaften, um die Einstellungen zu überprüfen. Diese können Sie mit einem Rechtsklick auf das *WLAN-Icon* und dann mit einem Linksklick auf *Netzwerk- und Interneteinstellungen* öffnen.
- Wählen Sie **WLAN** aus.



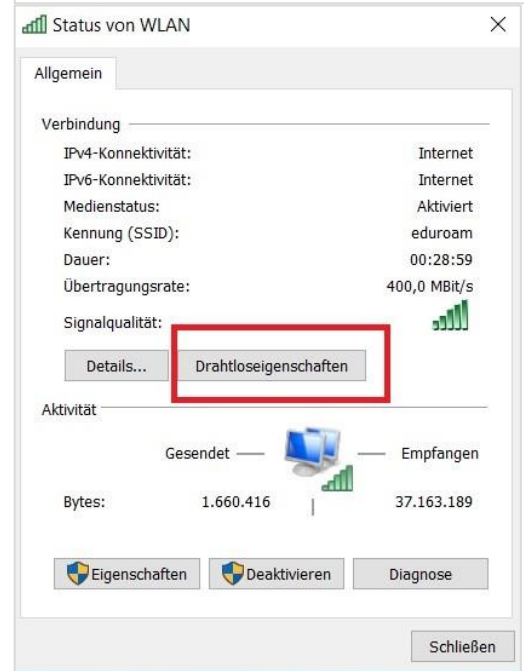
- Blättern Sie nach unten und wählen Sie im Menüpunkt „*Verwandte Einstellungen*“ die Option **Adapteroptionen ändern** aus.



- Suchen Sie unter den Icons das Symbol für „WLAN“ und führen Sie einen Rechtsklick drauf aus. Wählen Sie dann den Punkt **Status** aus.



- Wählen Sie nun die **Drahtloseigenschaften** aus und wechseln Sie in den TAB „*Sicherheit*“.



- Im Tab **Sicherheit** sollten folgende Einstellungen ausgewählt sein:
 - Sicherheitstyp: WPA2-Enterprise,
 - Verschlüsselungstyp: AES.

-
- Unter Netzwerkauthentifizierung: **Microsoft: Geschütztes EAP (PEAP)** sollten Sie folgende Einstellungen auswählen:
 - Wählen Sie Identität des Servers mittels Zertifikatprüfung überprüfen aus,
 - Wählen Sie dann **T-Telesec Global Root Class 2** als Stammzertifizierungsstelle aus,
 - Stellen Sie Verbindung mit folgenden Servern her: **radius.hrz.tu-darmstadt.de**,
 - Authentifizierungsmethode: Gesichertes Kennwort (EAP-MSCHAP v2),
 - Aktivieren Sie das Kästchen bei Identitätsschutz und tragen Sie in das Textfeld **eduroam** ein.

Hinweis zu WLAN Windows 10:

In die Verbindungseinstellungen gelangen Sie unter Windows 10 nur, indem Sie versuchen eine Verbindung mit dem entsprechenden WLAN-Netz aufzubauen. Falls die Verbindung erfolgreich ist, können Sie einfach mit Rechtsklick auf den aktiven WLAN die Verbindungseigenschaften auswählen. Sollte die Verbindung fehlschlagen, erscheint automatisch eine Aufforderung die Verbindungseigenschaften zu öffnen.

