



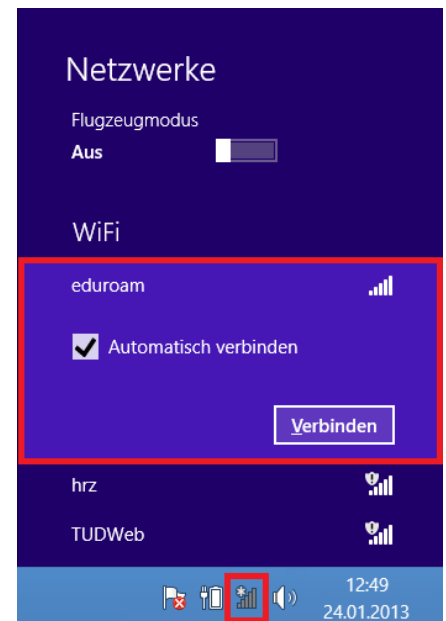
## W-LAN Zugang unter Windows 8

### 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 Doppelklick auf das *WLAN-Icon* und dann mit einem Rechtsklick auf *Verbindungseigenschaften anzeigen* in der Seitenleiste öffnen.
- 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 die 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 **edu-roam** ein.

---

### **Hinweis zu WLAN Windows 8:**

---

In die Verbindungseinstellungen gelangen Sie unter Windows 8 nur, indem Sie versuchen, eine Verbindung mit dem entsprechenden WLAN-Netz aufzubauen. Falls die Verbindung erfolgreich ist, können Sie einfach mit Rechtsklick auf das aktive WLAN die Verbindungseigenschaften auswählen. Sollte die Verbindung fehlschlagen, erscheint automatisch eine Aufforderung, die Verbindungseigenschaften zu öffnen.