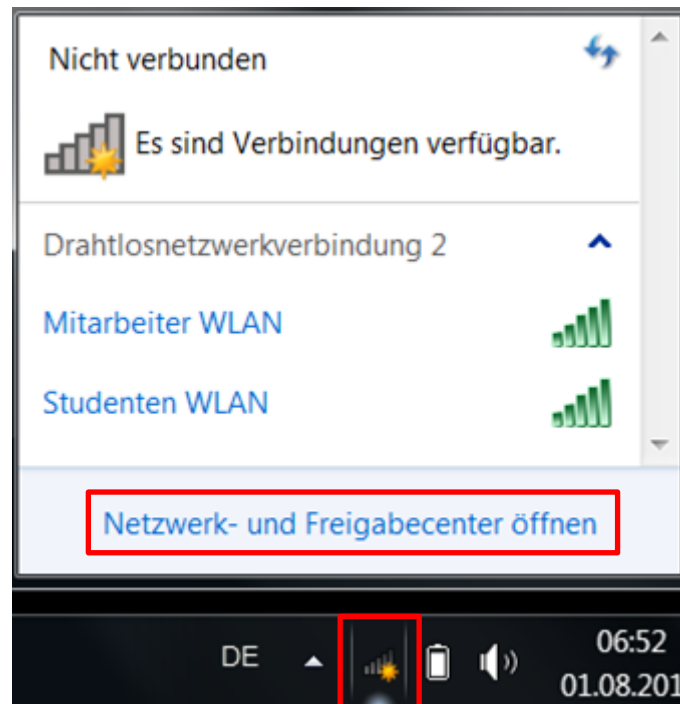


Konfiguration des WLANs unter Windows 7

Stand 02.12.2019


1. Klicken Sie auf das Netzwerk-Symbol rechts unten in der Taskleiste und wählen Sie den Punkt "Netzwerk- und Freigabecenter öffnen"



2. Wählen Sie den Menüpunkt "Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten"

Aktive Netzwerke anzeigen [Verbindung mit einem Netzwerk herstellen](#)
Es ist momentan keine Netzwerkverbindung vorhanden.

Netzwerkeinstellungen ändern

 [Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten](#)
Richtet eine Drahtlos-, Breitband-, Einwähl-, Ad-hoc- oder VPN-Verbindung bzw. einen Router oder Zugriffspunkt ein.

3. Geben Sie folgende Daten ein und bestätigen Sie dann mit „Weiter“.
Geben Sie unter "Netzwerkname" nur den Namen des Netzwerkes ein, mit welchem Sie sich Verbinden möchten.
Die restlichen Angaben sind bei jedem der Netzwerke gleich.

- **Netzwerkname:** eduroam, Studenten WLAN, Mitarbeiter WLAN
- Sicherheitstyp: WPA2-Enterprise
- Verschlüsselungstyp: AES
- Optional: Haken bei „Verbindung automatisch starten“

Geben Sie Informationen für das Drahtlosnetzwerk ein, das Sie hinzufügen möchten.

Netzwerkname:

Sicherheitstyp:

Verschlüsselungstyp:

Sicherheitsschlüssel: Zeichen ausblenden

Diese Verbindung automatisch starten

Verbinden, selbst wenn das Netzwerk keine Kennung aussendet

Warnung: Bei Auswahl dieser Option ist der Datenschutz dieses Computers ggf. gefährdet.

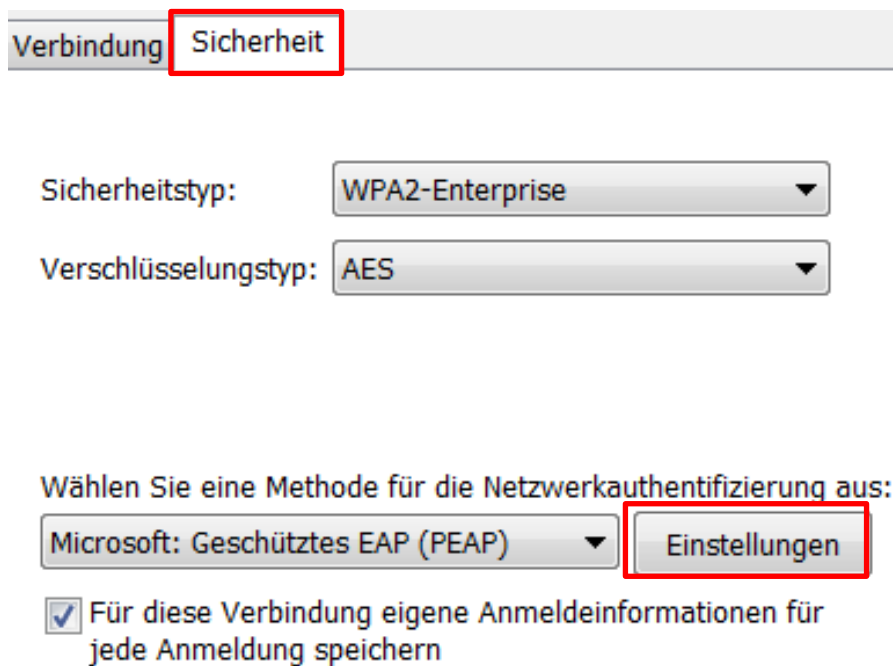
Weiter

Abbrechen

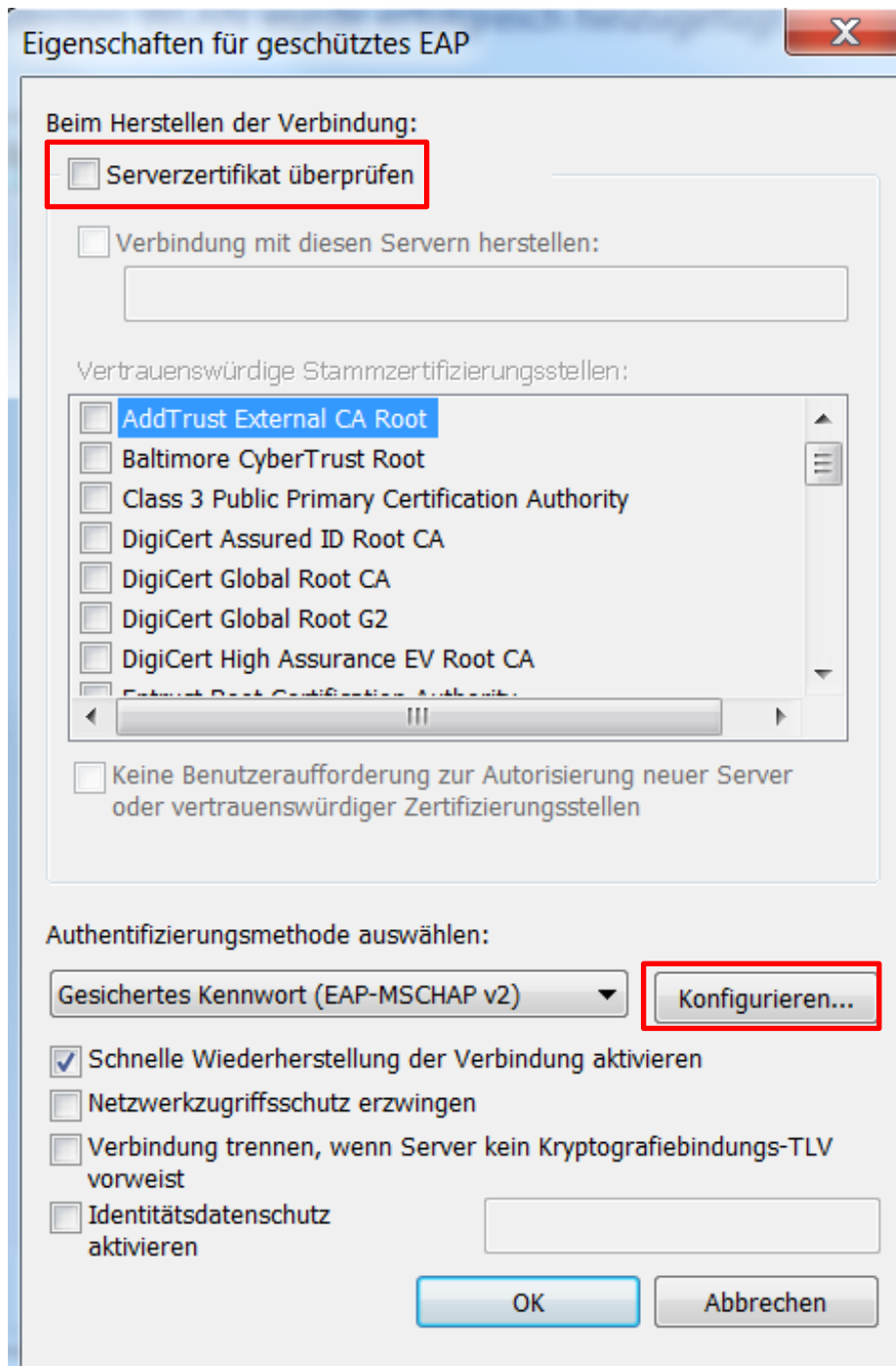
4. Klicken Sie auf "Verbindungseinstellungen ändern"



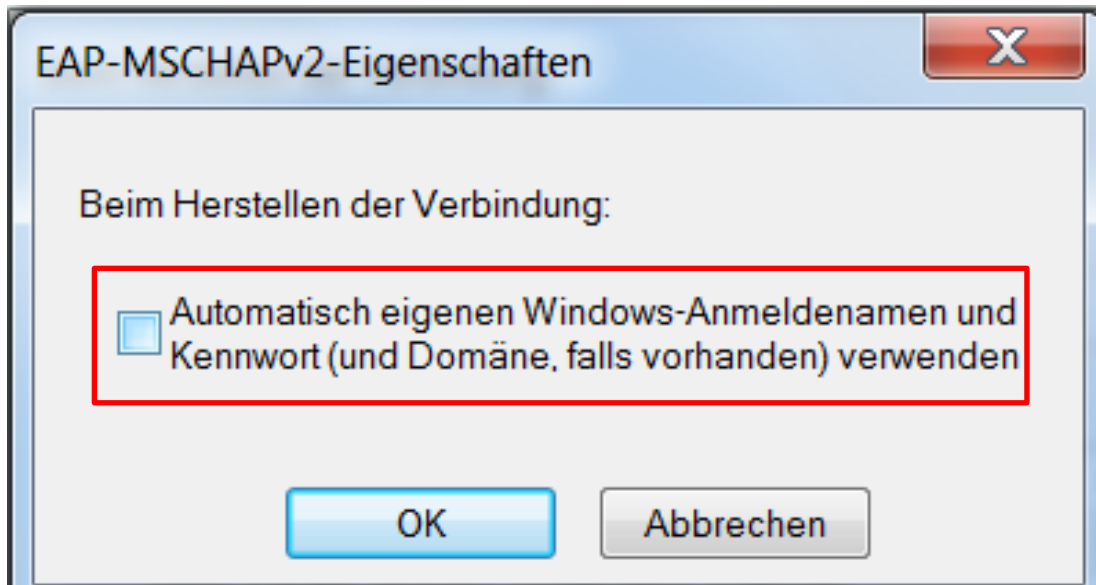
5. Klicken Sie auf den Reiter "Sicherheit" und anschließend auf den Button "Einstellungen"



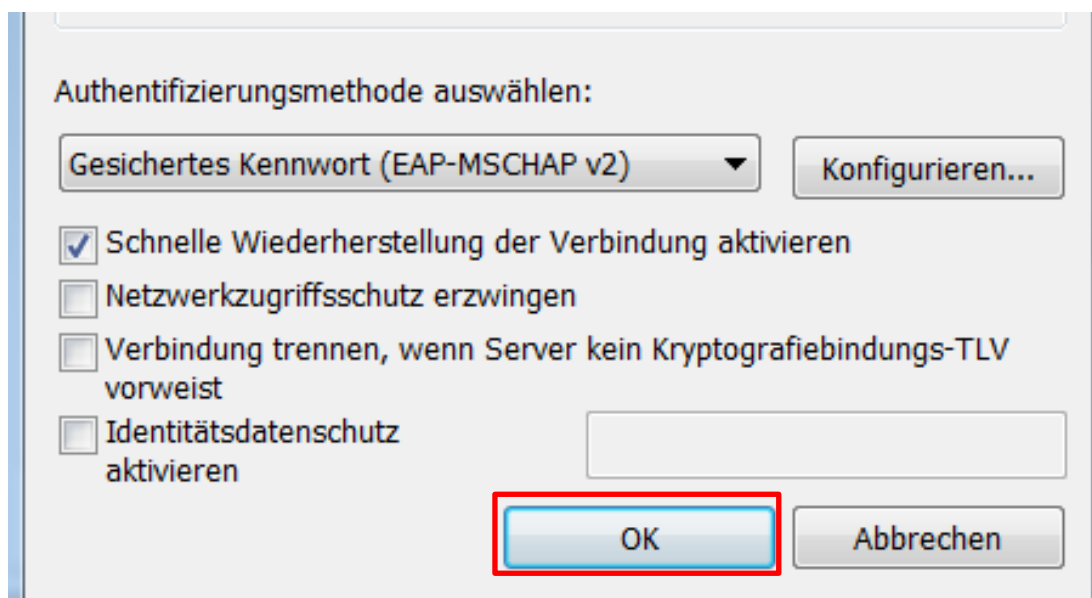
6. Entfernen Sie den Haken bei "Zertifikat überprüfen" und klicken Sie anschließend auf "Konfigurieren"



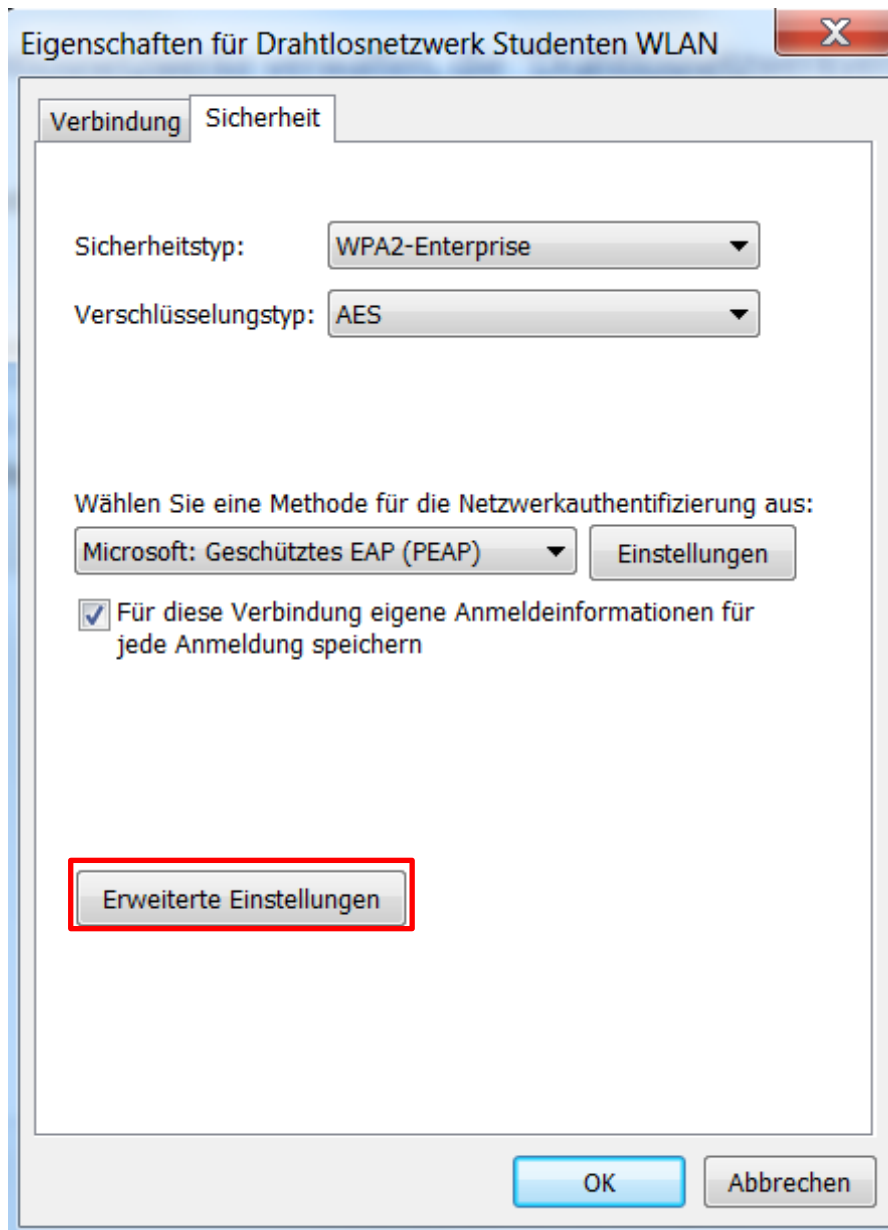
7. Entfernen Sie den Haken bei dem Punkt "Automatisch eigenen Windows-Anmeldename und Kennwort verwenden" und klicken Sie auf "OK"



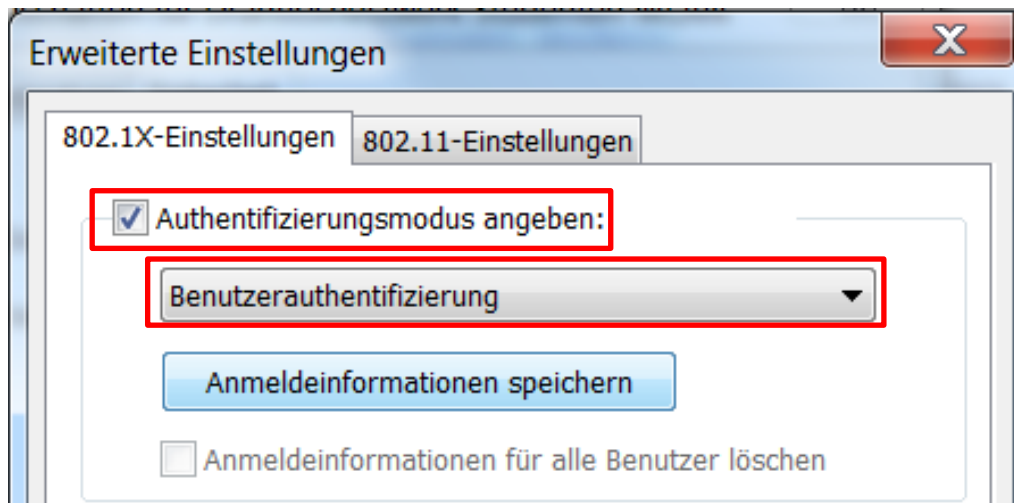
8. Klicken Sie auf "OK"



9. Klicken Sie auf "Erweiterte Einstellungen"

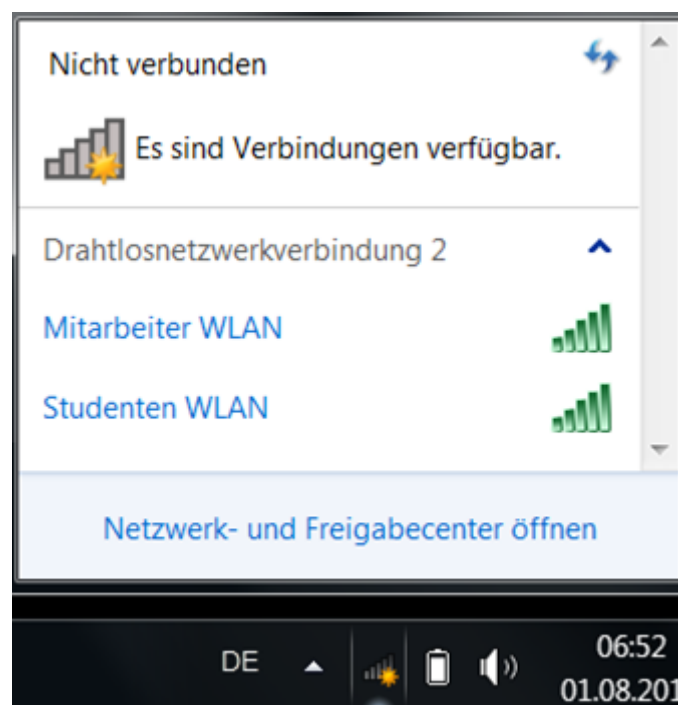


10. Setzen Sie einen Haken bei "Authentifizierungsmodus angeben" und ändern Sie den Eintrag auf "Benutzerauthentifizierung". Klicken Sie anschließend unten auf "OK"



Sie haben nun die Einstellungen für das WLAN erfolgreich konfiguriert.

11. Klicken Sie erneut auf das Netzwerk-Symbol am unteren Bildschirmrand. Wählen Sie das WLAN, welches Sie zuvor konfiguriert haben und klicken Sie auf "Verbinden"



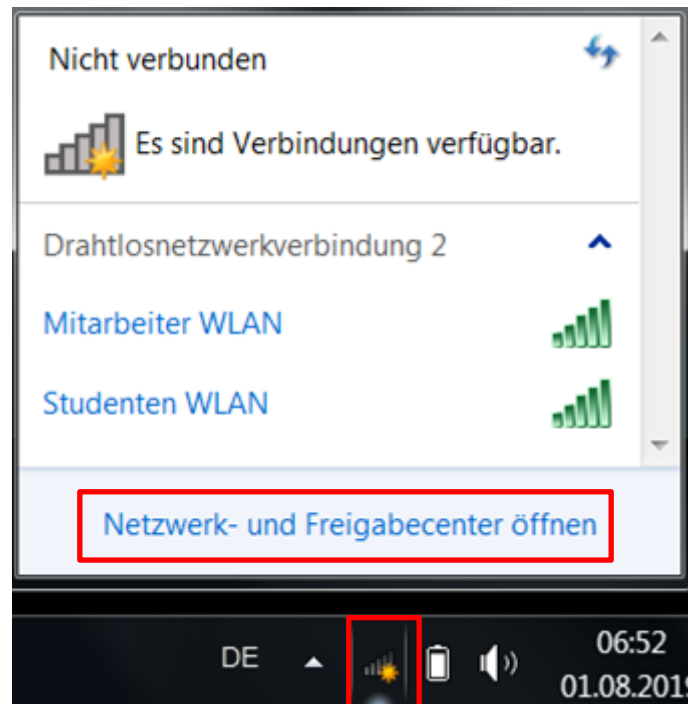
Sie werden nun aufgefordert Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort einzutragen.

Bei der Verbindung mit dem Netzwerk "eduroam" muss ein anderer Benutzername eingegeben werden:
 eduroam für Studenten: "benutzername"@student.dhbw-heidenheim.de
 eduroam für Mitarbeiter: "vorname.nachname"@dhbw-heidenheim.de

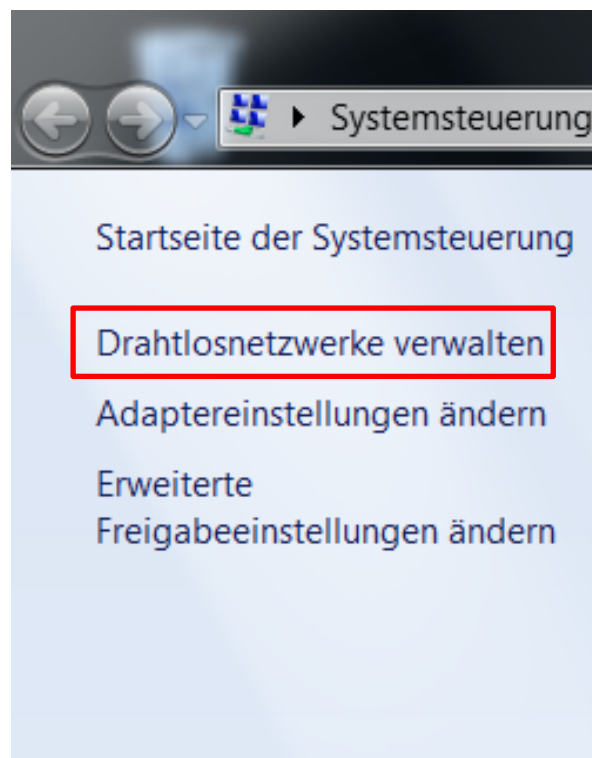
Sie sind nun erfolgreich mit dem WLAN verbunden.

Sollte es zu Problemen bei einer vorhandenen Verbindung kommen, löschen Sie bitte die bestehende Verbindung und legen Sie diese erneut an.

12. Klicken Sie dazu auf das unten abgebildete Netzwerk-Symbol und wählen Sie "Netzwerk- und Freigabecenter öffnen"



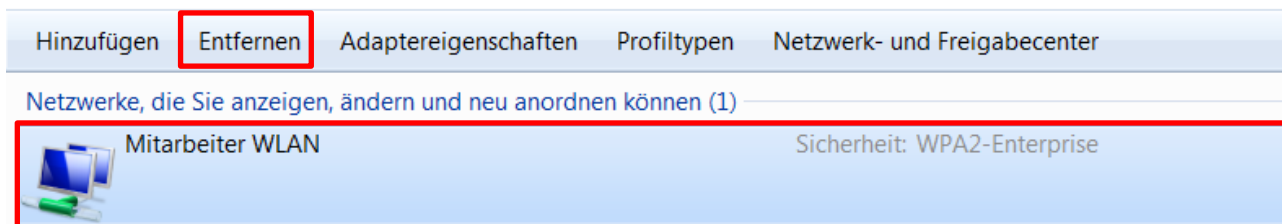
13. Klicken Sie in der linken Menüleiste auf "Drahtlosnetzwerke verwalten"



14. Markieren Sie das Netzwerk, welches Sie neu verbinden möchten und klicken Sie auf "entfernen"

Drahtlosnetzwerke verwalten, die "Drahtlosnetzwerkverbindung 2" verwenden

Es wird versucht, in der unten angegebenen Reihenfolge eine Verbindung mit diesen Netzwerken herzustellen.



Nun können Sie sich erneut mit dem gewünschten Netz verbinden. Folgen Sie dazu der Beschreibung ab Punkt 1.