

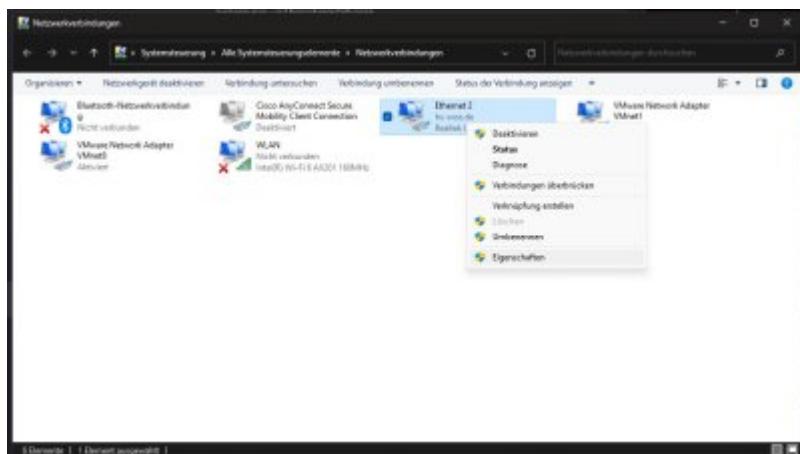
SDA

Microsoft Windows

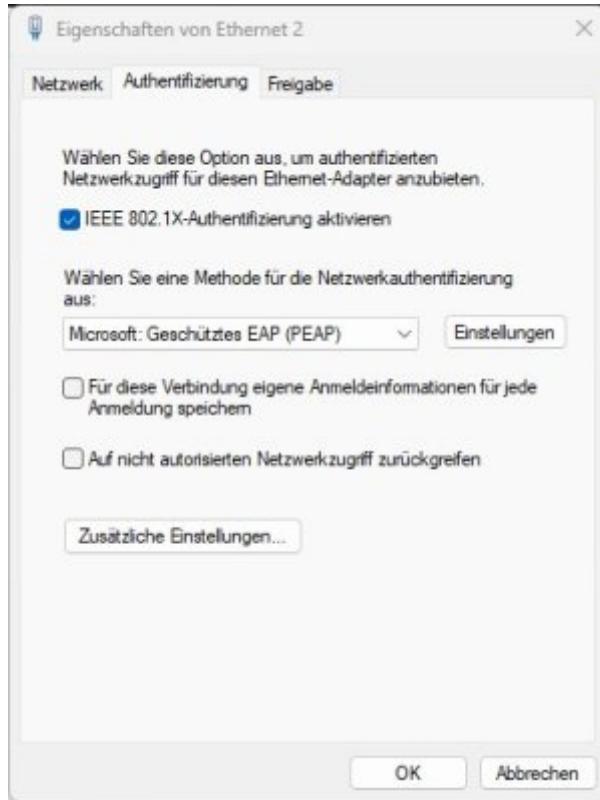
Neue Geräte im **PC-Verbundsystem** werden **in Zukunft** vom HRZ vollständig fertig konfiguriert ausgeliefert, hier ist keine Konfiguration erforderlich.

Im Betrieb befindliche Geräte müssen **zur Zeit** folgendermaßen konfiguriert werden:

- Start → Dienste (eintippen) → Automatische Konfiguration (verkabelt)
 - Starttyp: Automatisch
 - Dienststatus: einmalig auf den Button „Starten“, der Dienststatus wechselt dann von „Beendet“ auf „Wird ausgeführt“
- **Windows 10:** Start → Einstellungen → Netzwerk und Internet → Ethernet → Adapteroptionen ändern
- **Windows 11:** Start → Systemsteuerung (eintippen) → Netzwerk und Internet (oben rechts: **Anzeige: Kategorie**) → Netzwerk und Freigabecenter → Adaptereinstellungen ändern
- Netzwerkadapter Ethernet → Rechtsklick → Eigenschaften



- Registerkarte **Authentifizierung**
 - IEEE 802.1x-Authentifizierung aktivieren: aktivieren
 - Wählen Sie eine Methode für die Netzwerkauthentifizierung aus: „Microsoft: Geschütztes EAP (PEAP)“
 - Für diese Verbindung eigene Anmeldeinformationen für jede Anmeldung speichern: deaktivieren
 - Auf nicht autorisierte Netzwerkzugriffe zurückgreifen: deaktivieren

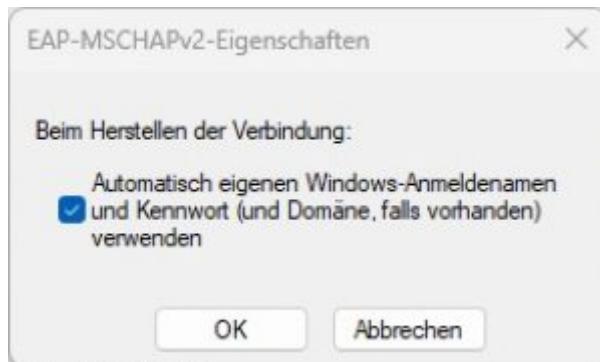


- Klicken sie auf „Einstellungen“
 - Identität des Servers mittels Zertifikatprüfung überprüfen: aktivieren
 - Verbindung mit folgenden Servern herstellen...: deaktiviert
 - Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen
 - **Hellenic Academic and Research Institutions RootCA 2015:** aktiviert
 - Authentifizierungsmethode auswählen: „Gesichertes Kennwort (EAP-MSCHAP v2)“
 - Schnelle Wiederherstellung der Verbindung aktivieren: deaktivieren
 - Verbindung trennen, wenn Server...: deaktivieren
 - Identitätsschutz aktivieren: deaktivieren



**Hinweis: Die nachfolgenden Felder müssen nur für Domänen Geräte aktiv sein.
Für private Geräte gilt nur der fettgedruckte Text**

- Klicken Sie auf „Konfigurieren...“
 - Automatisch eigenen Windows-Anmeldenamen...verwenden: aktiviert



- Klicken Sie auf „OK“
- Klicken Sie auf „OK“
- **Klicken Sie auf „Zusätzliche Einstellungen...,“**
 - **Authentifizierungsmodus angeben: Benutzeroauthentifizierung**

- Anmeldeinformationen speichern → Benutzername (in der Form: ab1234) und Passwort eingeben
- Authentifizierungsmodus angeben: Benutzer- oder Computerauthentifizierung



- Klicken Sie auf „OK“
- Klicken Sie auf „OK“

Apple macOS

Ubuntu Linux

- GNOME → Einstellungen
- Netzwerk → Kabelgebunden - Einstellungen (Zahnrad)
- Karte Sicherheit
 - 802.1x-Sicherheit: aktiviert
 - Legitimierung: Geschütztes EAP (PEAP)
 - Anonyme Identität: <kein Eintrag>
 - CA-Zertifikat: (keine)
 - CA-Zertifikat ist nicht erforderlich: aktiviert
 - PEAP-Version: Automatisch
 - Innere Legitimierung: MSCHAPv2
 - Benutzername: [Domänenanmeldung](#) (Form: ma1150@hs-woe.de)
 - Passwort: <Ihr Passwort>

From:
<https://hrz-wiki.jade-hs.de/> - **HRZ-Wiki**



Permanent link:
<https://hrz-wiki.jade-hs.de/de/tp/network/sda/start>

Last update: **2025/11/25 12:13**