

## Erstinstallation WatchGuard AuthPoint

WatchGuard AuthPoint besteht aus mehreren Komponenten:

- Cloud-Komponente für Verwaltung und Konfiguration
- Software-Komponente in Ihrem Haus (Bindeglied zur AD)
- Software-Komponente auf Ihrem Mobilgerät

Diese Punkte können Sie für die Erstinstallation von AuthPoint vorbereiten:

### Server

- Ein Server, auf dem das AuthPoint Gateway installiert werden kann (Diese Software ist das Bindeglied zwischen AD und Cloud)
- Auf diesem Server muss entweder Amazon Corretto (empfohlen) oder die Java-Laufzeitumgebung installiert sein.

Systemanforderungen

#### Windows:

Windows Server 2022, Windows Server 2019, Windows Server 2016,  
Windows Server 2012 R2

#### Java:

[Amazon Corretto](#):

Erforderliche Mindestversion: Amazon Corretto 8

Maximum Version: Amazon Corretto 15

Empfohlene Version: [Amazon Corretto 11](#)

### **Java-Laufzeitumgebung:**

Empfohlene Version: Oracle JDK 11.0.7

Maximum Version: Oracle JDK 15

Erforderliche Mindestversion: Oracle JRE 8u162

- Auf diesem Server sollte kein NPS installiert sein.
- Es werden lokale Firewall-Regeln angelegt, die den Port 1812 UDP eingehend freigeben (diese Regel muss manuell angelegt werden!)
- Dieser Server muss den DC über LDAP(389) oder LDAPS(636) erreichen können

### **Zugangsdaten / Rechte**

- Zugangsdaten [www.watchguard.com](http://www.watchguard.com) für die Aktivierung der Test/Promo-Lizenz
- Zugangsdaten Active Directory.
  - Sie brauchen vermutlich den Admin-Account zur Verwaltung
  - Read-Only-Account im AD für AuthPoint LDAP Synchronisator (dieser Account wird mit Passwort in der WatchGuard Cloud hinterlegt, daher sollte besser nicht „Administrator“ mit allen Rechten verwendet werden) es wird der FQDN diese Benutzers benötigt, z.B.  
CN=WatchGuard-RO,CN=Users,OU=BeispielOrgUnit,DC=meinefirma,DC=net  
sowie dessen Passwort

### **Firewall**

- HTTPS-Zugriff vom Server ins Internet muss ohne Deep-Inspection möglich sein.

## Mobilgerät

Auf dem Mobilgerät wird eine App installiert, die später von AuthPoint für die Authentifizierung benötigt wird.

Diese App kann vorab installiert werden; die notwendigen Tokens werden im Laufe der Installation erzeugt und können später dann ohne Zeitverzug aktiviert werden.

- für Android:  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.watchguard.authpoint>
- für IOS: <https://apps.apple.com/de/app/watchguard-authpoint/id1335115425>

Weitere Information zu WatchGuard AuthPoint finden Sie unter  
<https://www.boc.de/authpoint/>