



ISOLIERUNG VON LEGACY-SYSTEMEN MIT SPSA

Executive Summary

Skillplan Secure Access ermöglicht eine **kontrollierte und sichere Isolierung von Legacy-Systemen**, die weiterhin betrieben werden müssen.

Die Zero-Trust-Architektur stellt sicher, dass nur **autorisierte Benutzer und Anwendungen Zugriff** erhalten, während **alle anderen Verbindungen blockiert oder überwacht werden**.

Herausforderung:

Legacy-Systeme, die nicht mehr gepatcht werden können, sind ein bevorzugtes Ziel für Cyberangriffe. Ungeschlossene Sicherheitslücken wirken wie ein Katalysator für Attacken und setzen Unternehmen hohen Risiken aus.

Lösung:

Skillplan Secure Access (SPSA) bietet eine **zentrale Sicherheitslösung für Legacy-Systeme durch Isolierung und Mikrosegmentierung**. SPSA verhindert direkte Netzwerkverbindungen zu anfälligen Systemen, minimiert so die Angriffsfläche erheblich und ermöglicht gleichzeitig einen **sicheren, effizienten administrativen Zugriff**.



Appliance

Als Hardware Appliance oder VM für Hyper-V oder ESX verfügbar.



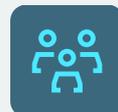
Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA)

MFA für lokale Appliance-Benutzer oder mit Active Directory-Integration zur Erhöhung der NIS2-Konformität.



Feine Steuerung des Datenflusses

- Regelbasierte Filterung von eingehenden und ausgehenden Verbindungen.
- Einschränkung des Datenverkehrs auf autorisierte Anwendungen und Benutzer.
- Vollständige Protokollierung aller Interaktionen mit dem Legacy-System.



Messbare Ergebnisse

- Sichere Weiterführung kritischer Legacy-Systeme trotz fehlender Sicherheitsupdates.
- Transparente Kontrolle über alle Zugriffe und Datenflüsse.



Kosteneinsparungen

- Kein überhasteter Ersatz alter Systeme erforderlich.
- Reduzierung der Risiken und Kosten durch mögliche Cyberangriffe.



Risikominimierung

- Eliminierung direkter Netzwerkverbindungen zu Legacy-Systemen.
- Schutz vor Malware und Ransomware durch isolierte Zugriffsmechanismen.

