

Windows Server 2012 R2 – 802.1x Authenticated Wired Access

Nach der Implementierung der Active Directory Windows Server 2012 R2 Enterprise Public Key Infrastructure (PKI) und der zertifikatbasierten 802.1x WLAN Struktur mittels Network Policy Server steht nun auch eine 802.1x Authentifizierung für die Ethernet Clients zur Verfügung. Die Realisierung erfolgte auch hier mit EAP-TLS / PEAP-TLS. Die als RADIUS Clients eingesetzten Switches authentifizieren die Clients mittels Computerzertifikaten für den Zugriff auf die Netzwerkinfrastruktur. Jetzt steht hier die Entwicklung, Erstellung und Umsetzung eines Sicherheitskonzepts für Besprechungsräume auf dem Plan.