

Secure Email zur Signierung und Verschlüsselung des E-Mail-Verkehrs mit einer Windows Server 2008 R2 Enterprise Public Key Infrastructure (PKI) kann als weiterer Baustein zur Realisierung einer sicheren IT Infrastruktur implementiert werden. Neben einer komplexen 802.1x WLAN und 802.1x Wired Infrastruktur mittels RADIUS (Network Policy Server, NPS), einer IPSec / SSTP VPN Infrastruktur, dem Login mittels Smart Cards, einer Verschlüsselung des Dateisystems (Encrypted File Systems, EFS), LDAPS für Domänen Controller (z.B. für Single Sign-On) und dem Absichern von Webservern (https) kommt somit weiteres Know-how und eine Lösung für ein dauerhaft hohes Maß an IT Sicherheit und Investitionssicherheit zum Einsatz.