



Notebookabsicherung, Best Practice

Gesicherte Notebook Konfiguration mit mobiler Anbindung an Unternehmensnetzwerke

Ihr Nutzen

Vollständige Verschlüsselung der Festplatte mit einem für einen Zeithorizont von Jahrzehnten als sicher geltenden Schlüssel und Verschlüsselungsverfahren.

Identifikation des Benutzers an der Festplattenverschlüsselung mit einem Zwei-Faktor-Verfahren (Besitz und Wissen). Dies ermöglicht den Einsatz sicherer Passwörter und Schlüssel, ohne den Benutzer zu überfordern.

Verschlüsselte Anbindung des Gerätes an das Firmennetzwerk über unsichere Verbindungen, wie beispielsweise das Internet, mit einem für einen Zeithorizont von Jahrzehnten als sicher geltenden Schlüssel und Verschlüsselungsverfahren.

Ungesicherte Verbindung mit dem Internet können nicht hergestellt werden, somit werden bei einer Internetkommunikation (z.B. Webbrowser) immer die Unternehmensrichtlinien eingehalten. Das Gerät nutzt den vorhandenen Firmeninternetzugang und seine Sicherungsstrukturen.

Automatisches Erkennen des Firmennetzes, so dass das Gerät nicht vom Benutzer zwischen dem Betrieb in ungesicherten Umgebungen (außerhalb des Firmengeländes) und gesicherten Umgebungen umgeschaltet werden muss.

Unterstützung drahtloser Verbindungen über weit verbreitete zelluläre Netze (Handynetze) wie GPRS, UMTS, WLAN.



Voraussetzungen

- Notebook mit PC-Card Slot
- min. 1 GHZ CPU, 256 KB RAM
- Windows XP SP2
- Unterstütztes VPN Gateway/ Firewall (z.B. Bintec, Cisco, Netgear, Lancom, Wachtguard, und weitere)

Produkte/ Preisorientierung

Utimaco Safequard Easy / Aladdin eToken Bundle (Festplattenverschlüsselung und 2 Faktor Authentisierung)	€ 250
NCP Secure Entry Client (VPN, Firewall)	€ 90
T-Mobile Web and Walk PCMCIA Karte (UMTS, GPRS, WLAN bei Vertragslaufzeit 24 Monate)	€ 1
T-Mobile Datentarif Web'n'Walk XL (Monatliches Transfervolumen 5 GB, 200 Stunden WLAN)	€ 43 monatlich
Installation / Konfiguration	n. A.

Preise und Verfügbarkeit müssen im Einzelfall überprüft werden.

Wir bieten Ihnen fachkundige Beratung sowie speziell auf Ihr Unternehmen zugeschnittene Lösungen.

