



Infrastruktur-Workshop zur Sicherheit im Microsoft Umfeld

Ihre Aufgabenstellung

Das Thema Sicherheit im IT-Umfeld ist nicht erst seit den letzten Virus-Attacken auf Internet-Nutzer in aller Munde. Jedes Unternehmen, das IT nutzt, um eigene Geschäftsprozesse abzuwickeln oder zu unterstützen, muss sich mit den vielfältigen Facetten dieses Gesamtkomplexes auseinandersetzen und ein passendes eigenes Konzept zur Sicherstellung der individuellen Anforderungen an die Datensicherheit definieren.

Gerade durch den verstärkten Einsatz von Microsoft-Technologien im Unternehmen ist es sinnvoll, diese einmal besonders zu beleuchten. Viele der heute auftretenden Sicherheitsvorfälle beziehen sich direkt oder indirekt auf Microsoft-Produkte und entziehen sich damit der klassischen Gefahrenabwehr durch Firewall, Virens Scanner und Backup.

Microsoft hat auf die ständige Bedrohung mit verschiedenen Technologien reagiert:

- IPSec Netzwerkverschlüsselung
- Client-seitige Firewall
- Patch Management
- Kerberos Authentisierung, PKI
- Baseline Security Analyser
- Gruppenrichtlinien zur Sicherheitskonfiguration
- Administrationsmodelle mit dedizierten Rechtestrukturen
- Härtung von Betriebssystemen und Applikationen

Microsoft hat mit den neuesten Server- und Client-Produkten den Grundstein gelegt. Jetzt gilt es zu prüfen, welche Maßnahmen und Funktionalitäten in Ihrem Unternehmen die Sicherheit des Gesamtsystems erhöhen können.

Unsere Vorgehensweise

Gemeinsam mit Ihnen analysieren wir Ihre Systemlandschaft auf potentielle Sicherheitsdefizite im Microsoft Umfeld und zeigen Wege zur Verbesserung der Gesamtsicherheit auf. Die Ergebnisse fassen wir in einem Grobkonzept zusammen. Dieses Grobkonzept kann dann die Basis für unser Angebot zur Feinplanung und Umsetzung der Security-Maßnahmen sein.

Zur Schließung der identifizierten Sicherheitslücken können unterschiedliche Maßnahmen erforderlich werden:

- Umsetzung organisatorischer Sicherheitsmaßnahmen
- Nutzung vorhandener Technologien zur Umsetzung applikationsspezifischer Härtingsmaßnahmen
- Einführung neuer Technologien

Während des kompletten Projektzyklus bearbeiten wir alle Aufgaben in enger Zusammenarbeit mit Ihnen. So wird der Wissenstransfer zu Ihren Systemverantwortlichen gewährleistet.

Zusätzlich bieten wir bei Bedarf Schulungen in Form von Workshops oder Akademien zum Thema Microsoft Security an, die wir auf Ihre individuellen Bedürfnisse zuschneiden.

Unser Angebot

Unser Workshop zum Thema „Sicherheit im Microsoft Umfeld“ wird auf Ihre spezifischen Anforderungen und Rahmenbedingungen zugeschnitten.

Ziel des Workshops ist die Erarbeitung und Dokumentation der folgenden Themen in Form eines Grobkonzepts:

- Aufnahme der Ist-Situation
- Identifizieren von potentiellen Sicherheitsproblemen
- Technische Möglichkeiten
- Organisatorische Möglichkeiten

