



WALDAMEISE { *Formica sensu stricto* }

Staatenbildendes Insekt aus der Familie der Schuppenameisen. Ca. 80 Prozent aller Ameisen verständigen sich durch Duftinformationen. So können Sie auf der Futtersuche anhand von sogenannten Pheromonen (Duftstoffen) erkennen, ob ein bestimmter Weg in letzter Zeit von anderen Ameisen benutzt worden ist.

Inspired by nature.

IT-Security-Workshop Einführung von digitalen Zertifikaten im Unternehmen

Sichere Kommunikation zu gewährleisten ist ein integraler Bestandteil eines effektiven und umfassenden Sicherheitskonzepts. Um einen sicheren Informationsaustausch – auch mit unsicheren Netzen, z.B. dem Internet – zu garantieren, bietet die Einführung von digitalen Zertifikaten eine optimale Lösung.

Die Technologie für die Erstellung und Verteilung von digitalen Zertifikaten basiert auf asymmetrischer Kryptographie und Public-Key-Zertifikaten. Sie bietet umfangreiche Einsatzmöglichkeiten, um die Authentizität von Dokumenten nachzuweisen. Dadurch können Geschäftsprozesse automatisiert, Vorgänge beschleunigt und Kosten in erheblichem Maße reduziert werden. Neben der Dokumentenauthentifizierung kann diese Technologie vielfältig eingesetzt werden:

- **E-Mail Signatur und Verschlüsselung**
- **Austausch digital signierter Rechnungen**
- **Authentisierung mittels SmartCards auf Zertifikatsbasis**
- **Makro-Signaturen**
- **Absicherung von LDAP-Zugriffen (Lightweight Directory Access Protocol)**
- **Datenverschlüsselung**

PC-WARE bietet Ihnen einen 2-tägigen Spezialworkshop an, der Ihnen einen kompakten und allgemeinverständlichen Überblick über die wichtigsten organisatorischen, infrastrukturellen und technischen Maßnahmen zum Einsatz von digitalen Signaturen (Public Key Infrastructure) in Ihrem Unternehmen gibt. Unsere zertifizierten Consultants stimmen mit Ihnen die Eckpunkte zum Betrieb einer eigenen PKI oder zum Einkauf von Trustcenter-Leistungen ab.

Agenda

1. Tag

- Einführung und Überblick zu digitalen Zertifikaten
- Grundlagen und Funktionsweise der Technologie (Kryptographie)
- Architektur und Infrastruktur der PKI-Technologie
- Vorstellung von Einsatz-Szenarien (SSL, S/MIME, Digitale Signatur von Dokumenten etc.)
- Analyse der Ist-Situation in Ihrem Unternehmen

2. Tag

- Analyse der Einsatzmöglichkeiten der Technologie in Ihrem Unternehmen
- Ermittlung der notwendigen Rahmenbedingungen
- Aufzeigen des Lösungspotentials für Ihr Unternehmen
- Vorstellung von Umsetzungsvarianten
- Erarbeitung eines Zeit- und Projektablaufplans
- Aufstellung eines Budgetplans
- Festlegung weiterer Projektschritte

Konzept:

- inhaltliche und strukturelle Orientierung an den Anforderungen mittelständischer Unternehmen und Großkunden
- erprobtes Gesamtlösungskonzept
- Festpreisangebot

Kosten:

- 2.199,00 Euro
- zzgl. MwSt. und ggf. Nebenkosten
- Dauer: 2 Tage

Ihre Vorteile

Sie erhalten:

- einen kompakten Überblick über die Themen digitale Zertifikate, Public-Key-Infrastrukturen und den entsprechenden Anwendungen
- fundierte Kenntnisse, um die IT-Sicherheit in Ihrem Unternehmen zu erhöhen
- einen „Fahrplan“ über die Maßnahmen zur schrittweisen Einführung von digitalen Zertifikaten in Ihrem Unternehmen
- grundlegende Informationen über den effizienten Einsatz einer PKI in der eigenen Infrastruktur
- Eckdaten, die Ihnen als Grundlage für Ihre Projektplanung dienen.

Unsere Kompetenzen

PC-WARE ist zertifizierter Partner vieler namhafter Security-Hersteller. Diese Zertifizierungen garantieren Ihnen umfassendes und profundes Know-how und höchstes Qualitätsniveau im Security-Umfeld.

Weitere Unterstützung zu diesem Thema bieten wir Ihnen in Form von Schulungen (www.pc-ware.de/akademie) und Helpdesk (www.pc-ware.de/support).

Ihr Kontakt

Für eine Terminvereinbarung oder Fragen zum Workshop kontaktieren Sie bitte unseren Sales Desk unter phone: 0341-2568 585, fax: 0341-2568 814 oder email: salesdesk@pc-ware.de.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.pc-ware.de/security.
Wir freuen uns auf Sie!



Inspired
by nature.