

München, 26.10.2001

## **Windows XP geht auf Nummer Sicher**

### **Partnerschaft zwischen Microsoft und Deutscher Post Signtrust**

Sicherheit ist heute einer der wichtigsten Faktoren im IT-Bereich. Microsoft trägt dieser Anforderung Rechnung und setzt beim Start seines neuen Betriebssystems Windows XP in Deutschland auf einen Partner, der sich in punkto Datensicherheit sowie gesicherter Kommunikation im Internet bestens auskennt: die Deutsche Post Signtrust GmbH.

Das Tochter-Unternehmen der Deutschen Post World Net ist einer der führenden deutschen Anbieter für elektronische Signaturen und wird künftig durch sein Know-how und neue, integrierte Funktionen dem neuen Betriebssystem Windows XP ein Höchstmaß an Sicherheit verleihen. Eine Signaturkarte und ein Chipkartenlesegerät machen diese neuen Services nutzbar. So wird sich künftig mit "Single Sign On" der berechnigte Anwender bereits beim Hochfahren des Computers durch einstecken seiner Chipkarte und Eingabe der persönlichen PIN-Nummer indentifizieren. Sofort ist er, etwa innerhalb eines Firmennetzwerks, für alle relevanten Anwendungen freigeschaltet. Die Kombination aus Karte und persönlichem Code gewährleistet höchste Sicherheit. Selbst wenn die geheime PIN einem unberechnigten Dritten in die Hände fällt oder etwa von einem "Trojanischen Pferd" ausspioniert wird, nützt dies nichts ohne die dazugehörige Chipkarte.

Mit dem Virtual Privat Network (VPN) bietet die Deutsche Post Signtrust ein weiteres, entscheidendes Plus an Sicherheit beim neuen Microsoft Betriebssystem. VPN ermöglicht die Verschlüsselung von E-Mails mit Hilfe von Chipkarte und PIN-Code in Microsoft-Outlook. Entschlüsseln lassen sich diese Mails nur vom berechnigten Empfänger der Mail durch technisch generierte private und öffentliche Schlüssel. Sie sind außerdem eindeutig dem Absender zuzuordnen. So kann etwa ein Außendienstmitarbeiter von einem fremden Computer seine elektronische Post sicher aus seinem Firmenpostfach abholen. Der Zugang zum Firmennetz erfolgt dabei über einen so genannten Tunnel. Dieser schottet den Datenkanal völlig gegen nicht-autorisierte Zugriffe ab.

Mit einer gesicherten Verbindung zum Internet (SSL) und das Verschlüsseln von Dateien und Verzeichnissen bietet die Deutsche Post Signtrust den Anwendern von Windows XP einen weiteren wertvollen Nutzen.

Wer das neue Betriebssystem zusätzlich um weitere Sicherheitsmodule, etwa das rechtsverbindliche Signieren von E-Mails, erweitern möchte, dem stehen hierfür zahlreiche interessante Produkte der Deutschen Post Signtrust zur Verfügung.

**Pressekontakt:** Deutsche Post World Net  
Pressestelle  
Ina Quilling  
Tel.: 0228 / 182 - 99 88  
eMail: [pressestelle@deutschepost.de](mailto:pressestelle@deutschepost.de)