

INTERNET SICHERHEITSGURT[®].at

schützt Online-Systeme.

Datenschutz prüfen.überwachen.staatlich befugt zertifizieren

ZT Prentner IT GmbH :: staatlich befugt und beedtet :: A-1040 Wien :: Mommsengasse 4/3 :: Tel. 01 532 46 86-0 :: www.zt-prentner-it.at



ZIPRENTNERIT

GASTKOMMENTAR: WOLFGANG PRENTNER

IT-SICHERHEIT IN ÖSTERREICH

Stimmen aus Österreich, allen voran Behörden wie das österreichische Bundesministerium für Landesverteidigung, sprechen vermehrt von Krieg im Internet sowie Cyber-Angriffen und Maßnahmen, wie diesen Attacken entgegen gewirkt werden kann. Sowohl der öffentliche als auch der privatwirtschaftliche Sektor geben jährlich Millionenbeträge für IT-Sicherheitslösungen aus. Wie gut diese IT-Sicherheitslösungen sind und wie hoch die Total Costs of Ownership sind, das beleuchtet ab nun in regelmäßiger Folge IT-Ziviltechniker Wolfgang Prentner in der COMPUTERWELT.



© ZT Prentner

Die europäische Union hat Anfang November 2010 den ersten großen Test gegen Angriffe aus dem Internet im Rahmen der Gegenstrategien zum Cyberwar durchgeführt. Die Ergebnisse sollen diesbezüglich rasch ausgewertet und veröffentlicht werden. Kommerzielle, als auch frei verfügbare Sicherheitslösungen gibt es in kaum überschaubarer Menge. Welche davon zu den meist implementierten und zu den Best-Practice-Lösungen im österreichischen Markt gehören, wird nun evaluiert und diskutiert.

Dabei geht es zum einen um den Faktor Mensch und das aufkeimende Berufsbild des »Professionellen Datenklauers«, sowie um innovative Lösungen auf technischer und organisatorischer Ebene. Stichworte sind dabei Daten-Verschlüsselung, Datenschutz, Identitätsmanagement, Internet-Sicherheit, erlaubte und unerlaubte Überwachungsformen, Informationssicherheitsstandards sowie rechtliche Aspekte und vieles mehr. Die untersuchten Sicherheitslösungen werden jedes Mal auf deren Erfahrungswerte abgestimmt und ausgewertet.

Wolfgang Prentner ist promovierter Informatiker der TU-Wien im Bereich Sicherheit in verteilten Systemen, Gerichtssachverständiger und Mitglied der Plattform »Digitales Österreich« im Bundeskanzleramt seit 2004. Er ist staatlich befugter und beedeter IT-Ziviltechniker, Gründer und Geschäftsführer der ZT Prentner IT und Vater des Internet-Sicherheitsgurts.

prentner@zt-prentner-it.at