

## IT-Sicherheit

Geklaute Daten, gekündigte Geschäftsbeziehungen, Server außer Betrieb -

viele ahnen nicht, wie schnell so etwas passieren kann.

Das Bedrohungspotenzial, dem eine IT-Infrastruktur heute ausgesetzt ist, ist trotz ausgefeilter Abwehrmechanismen in den letzten Jahren dramatisch angewachsen.

Was sich jedoch geändert hat, sind die Opfer. Immer häufiger sind es gerade mittelständische Unternehmen, die leidliche Erfahrungen mit Angriffen machen müssen. Dies belegt auch eine Studie von IDC aus dem Frühjahr 2006, in der 82 % der befragten mittelständischen Unternehmen von Angriffen berichten. Ein Großteil der 18 % ohne erkennbare Angriffe ist jedoch auch Opfer eines Angriffs geworden, ohne dies bisher überhaupt bemerkt zu haben - so das ernüchternde Ergebnis der Studie.

Der Verlust oder die Manipulation von Unternehmens- und Kundendaten kann gerade im Mittelstand zur Bedrohung der Unternehmensexistenz führen oder zumindest schwere Schäden verursachen.

Ä Gefahren denen Ihr Unternehmen permanent ausgesetzt ist:

Ä

Ä Ä

- (40%) Eigene Mitarbeiter UNBEWUSST
- Zugriff auf nicht sichere WebSites (häufig privater Zweck)
- Löschen und verändern von Dokumenten
- Verbreitung von Viren (Scherzmails, USB Sticks, etc...)

- (08%) Gezielte Angriffe/Wirtschaftskriminalität

- (08%) Jugendliche Hacker

- (20%) Viren in eMails  
(eingehende eMails)

- (20%) Viren auf WebSites  
(beim Surfen oder Downloaden von Daten)

- (04%) Eigene Mitarbeiter BEWUSST  
(nach Kündigung oder bei Unzufriedenheit)
- Mitnahme Kundenstamm
- Entwendung von Vertraulichen Dokumenten/Informationen

Unternehmer haften persönlich

Ä

- Unternehmen und Geschäftsführer haften voll für Ihre Mitarbeiter

- Geschäftsführer & IT-Verantwortlicher haften persönlich zivil- & strafrechtlich für Schäden gegenüber Dritten (BDSG §§7 und §9)

Ä

Ä

Beispiele für persönliche Haftung der Geschäftsführer (StGb 203)

Ä

-

- Veröffentlichung von sensiblen Kunden-, Mandanten-, Patienten oder Personaldaten
- 
- Download von Raubkopien (Musik, Filme, Programme) -> Urheberrechtsklage
- 
- Download von kinderpornographischen Dateien (Haftstrafe von bis zu 2 Jahren, §184B StGB)
- 
- Verbreitung von kinderpornographischen Dateien (Haftstrafe 3mon bis 5 Jahren, §184B StGB)
- 
- Download von rechtsradikalen Inhalten
- 
- Zugang zu jugendgefährdenden Seiten, z.B. Azubis und Praktikanten (Jugendschutzgesetz, JuschG)

Ä

Firewalls/VPNs/Contentfiltering Um sich vor gefährlichen Angriffen aus dem Netz schützen zu können, müssen meist komplizierte und kostspielige High-End-Firewall-Lösungen angeschafft werden. Doch GateProtect stellt die professionelle Alternative dar ... mehr

Virens Scanner:Ä

Trend Micro zu den weltweit führenden Anbietern im Bereich Software zum Schutz vor Viren, Trojanern, Würmern, Hackern ... mehr

NAI/ McAfee VirusScan schützt nicht nur vor Viren-Übertragung via Disketten und im internen Net, sondern auch bei E-Mail-Anhängen, beim Nutzen von Online-Diensten und beim Surfen im Web ... mehr

Datensicherungskonzepte:

Es gibt viele verschiedene Arten seine Daten zu sichern, doch welche ist für Ihre Bedürfnisse die richtige? Lassen Sie sich von uns beraten und senken ... mehr

Datenrettung:

Trotz aller Vorsichtsmaßnahmen können Daten-Notfälle eintreten. Ihre Festplatte ist defekt, Ihr RAID-Verbund beschädigt oder Ihr Betriebssystem nicht mehr lauffähig... mehr

Ä