



„Cyber Security“ – IT-Sicherheit im Unternehmen

Datum
07.12.2018 Ste/gf

Die IT-Welt wird immer komplexer. Hierdurch steigen die Gefahren und Risiken. Wo früher noch Antivirus und Firewall ausreichten, reden wir heute über Analyzing, Encryption, Monitoring, Protection und Co. Die VBU® hat im Rahmen einer Informationsveranstaltung einen Überblick gegeben und Lösungen aufgezeigt mit einem Ausblick zur Zukunft der Endpoint Security. Aktuelle datenschutzrelevante Aspekte wurden gleichfalls angesprochen.

Deutlich wurde, dass die Angriffe auf die IT-Systeme von Unternehmen zunehmen und vor allen Dingen technisch immer ausgereifter und raffinierter werden. Oft bleiben diese Angriffe erst einmal unerkannt. Insbesondere der Zugriff über USB-Schnittstellen an Endgeräten hat an Relevanz gewonnen (sog. „Bad USB“-Angriffe). Hier erfolgt der relativ leichte Zugang über „infizierte“ USB-Sticks. Es wird dringend empfohlen, externe USB-Sticks nicht für Rechner zu nutzen, die mit dem Firmen-Netzwerk verbunden sind bzw. einen Zugang haben.

Auch gilt es, sehr vorsichtig (am besten gar nicht) mit den Zugängen über öffentliche Hotspots umzugehen. In allen Fällen können „Malware“-Programme großen Schaden anrichten. Die Gefahr für die IT-Sicherheit hängt von der Programmierung der Schadsoftware und dem „Verbreitungsgrad“ im firmeninternen Netzwerk ab.

Wie kann man sich schützen: Unablässig ist es, entsprechende Schutzprogramme und technische Vorschalt- und Prüfrichtungen zu installieren. Diese müssen regelmäßig von Fachleuten mit einem Update versehen und geprüft werden. Unablässig ist auch eine regelmäßige und aktualisierte Information, Schulung und Sensibilisierung der Mitarbeiter!

Eine „Life Hacking“-Demonstration zum Abschluss der Veranstaltung zeigte deutlich, wie leicht und schnell geschlossene IT- Systeme „geknackt“ werden können.

Kontakt/Ansprechpartner:

Jürgen Steidel

Vereinigung Bergischer Unternehmerverbände e.V.

Tel.: 0202 / 2580-150 / Fax: 0202 / 2580-258

E-Mail: steidel@vbu-net.de

VBU® Wuppertal
Postfach 20 01 53
42201 Wuppertal
Wettinerstraße 11
42287 Wuppertal
Tel. 02 02 / 25 80-0
Fax 02 02 / 25 80-2 58
info@vbu-net.de
www.vbu-net.de

VBU® Solingen
Postfach 17 01 40
42623 Solingen
Neuenhofer Straße 24
42657 Solingen
Tel. 02 12 / 88 01-0
Fax 02 12 / 88 01-35

VBU® Mönchengladbach
Lüpertzender Straße 6
41061 Mönchengladbach
Tel. 0 21 61 / 2 44 98-0
Fax 0 21 61 / 2 44 98-33