

IT SICHERHEIT VOR NACH CORONA

IN DER KRISE

WARUM SICHERHEITSPLANUNG

SIPLAN GMBH - WIR SCHÜTZEN IHRE WERTE

IT und non-IT-Security

NOTFALL IT

WAS GEHÖRT DAZU?

Ausfall der IT - eine Stunde, einen Tag, eine Woche?

Ermittlung geschäftswichtige Prozesse

Vertrieb: Kundenkontakte, virt. Telefonanlage, Homepage, E-Mail

Einkauf: Bestellung und Wareneingang

Produktion:

Verkauf: Lieferscheine und Rechnungen

Personal: GPLA konforme Zeitaufzeichnung

Sie haben
tausende Schwachstellen.

Ihr Angreifer
braucht nur eine.

GESETZE

UNWISSENHEIT SCHÜTZT NICHT VOR STRAFE

Haftung

§82b

B1300

DSGVO

ISO/EC 27001 Norm für Informationssicherheitsmanagementsysteme

DSGVO

KERN IST DAS VERARBEITUNGSVERZEICHNIS

WAS

WO

WIE

DATEN

ALLGEMEINE SCHUTZZIELE

integer?

verfügbar? (und wiederherstellbar?)

vertraulich?

VERSICHERUNG

Obliegenheiten

aktuelle Datensicherung

aktuelle Hard- und Software

Schutz vor Viren und Hackern

REPUTATION

Was denken die Kunden, wenn ich mitteilen muss „Bin gehackt“?

Gewinne ich so neue Mitarbeiter?

EIN PAAR TIPPS

NICHT SCHON WIEDER

Wie immer:

Software aktuell halten

Kopien erstellen (Backup vs Archiv)

Antivirus, Firewall,

Backup

ALLES ADMIN ODER WAS?

eingeschränkte Benutzerrechte schützen

RISIKOFAKTOR MENSCH

TECHNIK KANN RISIKO NICHT ENTSCHÄRFEN

Wissen, was man schützen muss kann das Risiko deutlich minimieren

Anwender finden immer einen Workaround

Prävention - Vorbeugen ist besser als heilen!

Sensibilisieren und Befähigen

TIPPS PUMBERGER

DATEN VERSCHLÜSSELN

WAS ICH NICHT HABE, MUSS ICH NICHT SCHÜTZEN

BYOD

Computerfestplatten - Windows Bitlocker, Apple

GUTE PASSWÖRTER

oft, aber nicht zu oft tauschen

gut, wenn nicht häufig

länger, nicht komplexer

BYOD

Zugangsdaten (Credentials) absichern

Gerade bei Arbeiten im Homeoffice sind die Zugangsdaten gegen Missbrauch und Entwendung möglichst gut abzusichern. Besonders bei MitarbeiterInnen, die mit hohen Rechten auf unternehmenskritische IT-Systeme zugreifen, wie beispielsweise IT-Techniker, ist eine Verifizierung durch eine Zwe