

Cybersicherheit

Was geht mich das an ? ...

Lübecker Wirtschaftsförderung – 8. August 2019

Kurzvorstellung : Frank Barthel

- Jahrgang 1966 – verheiratet – 3 Kinder (19, 20 und 27)
- Mitglied im Arbeitskreis ITK und Digitalisierung
- Autorisierter Berater für Förderprogramm des BMWi „go-digital“
- Mitglied in der BSI Initiative „Allianz für Cyber Sicherheit“
- Dozent im Fortbildungszentrum der Handwerkskammer Lübeck
- Pressewart der Travemünder Dienstleistungs- und Handwerker gemeinschaft
- Mitglied im Marketing Club Lübeck

- Hobbys : Handball, Fitness und Sportmanagement

Kurzvorstellung - FB datentechnik GmbH

- Gründung 1994 als FB datentechnik Einzelunternehmen
- Schwerpunkt Telekommunikation mit bundesweiter Tätigkeit
- seit 2001 Schwerpunkt IT & Telekommunikation für KMU
- derzeit 5 Mitarbeiter

- Zielgruppendefinition : KMU mit bis ca. 25 Bildschirmarbeitsplätzen

- Anspruch & Credo : Qualität statt Quantität

- Vertrieb weniger Hersteller mit hoher Kompetenz

Worüber wollen wir sprechen

Die „dunkle“ Seite des Internet

... und was macht hacken attraktiv

Sicherheit organisieren

3 wesentliche Dinge

Lernen Sie Ihre „Gegner“ kennen

Was ist die Motivation auf fremde Daten zugreifen zu wollen ?

White-, Grey-, Black-Hats & Scriptkiddies

Welche Möglichkeiten gibt es für den illegalen Zugriff ?

Status Quo

Risikoeinschätzung und Risikobewertung



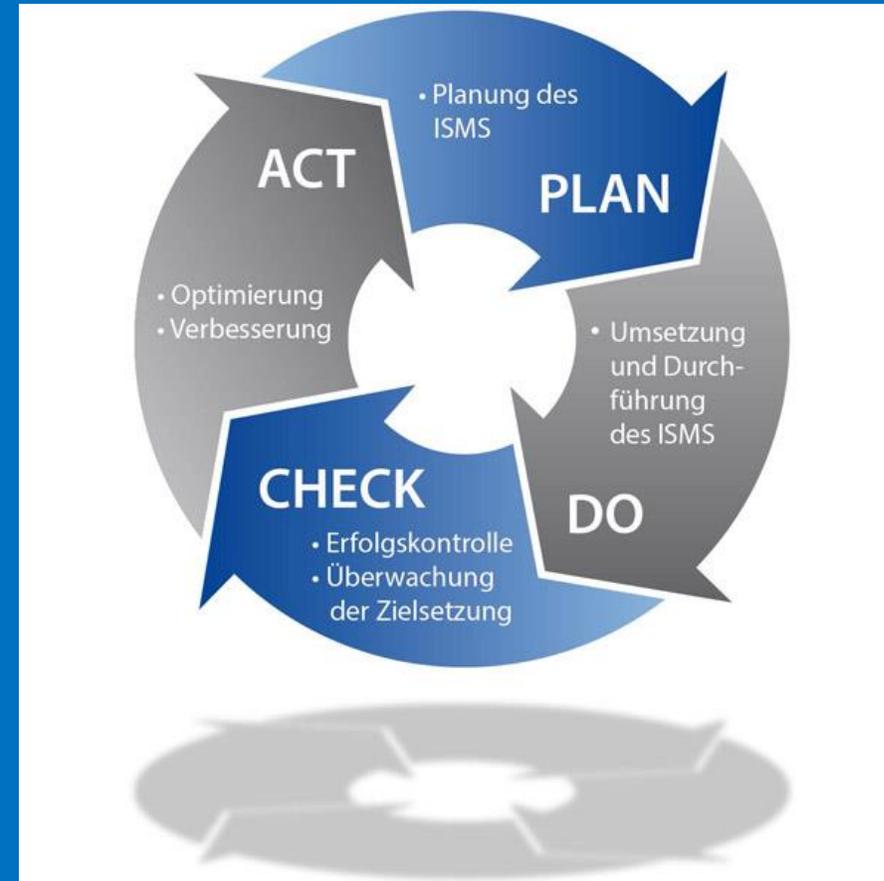
Sicherheitsmanagement - ISMS

1. BSI Grundschatz (Umfangreiches Schutzsystem)
2. DIN 27001 (KMU mit ca. 100 MA etwa 1.000 Zertifizierungen)
3. ISIS12 (für KMU und Kommunen)
4. VdS Richtlinien 10000 (voll aufwärtskompatibel zu DIN27001)

BSI : "Die VdS 10000 stellt eine Teilmenge der Basisabsicherung des IT-Grundschatz dar. Sie bildet damit eine gute Basis zur Implementierung eines ISMS gemäß IT-Grundschatz oder ISO 27001."

ISMS sind i.d.R. durch "go-digital" förderfähig !

Sicherheitsmanagement - ISMS



Quelle : TÜV Nord

3 wesentliche Dinge

1. Machen Sie Updates
2. Schulen Sie sich und Ihre Mitarbeiter
3. Kein Backup – kein Mitleid

... legen Sie los und bleiben Sie dran !

Danke für Ihre Aufmerksamkeit !

Linksammlung

- IHK – AK ITK & Digitalisierung :
<https://tinyurl.com/IHK-IT>
- Bundesministerium für Wirtschaft und Energie – „go-digital“ :
<http://bmwi-go-digital.de>
- BSI – Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik :
<http://www.bsi.bund.de>

Digitales Handwerk :

<https://handwerkdigital.de/angebote/cybersicherheit/>

- VdS 10000 – Quickcheck :
<https://vds.de/de/cyber/quick-check/>

Kontakt Daten

FB datentechnik GmbH
Frank Barthel
Kurgartenstr. 28
23570 Lübeck-Travemünde

Tel.: 04502-3111
www.fb-it.de
fb@fb-it.de