Internet-Schutz-Container als ,Weg-Werf-System'

Dipl.-Ing. Gerhard Röncke



Berichte von Führungskräften mittelständischer Unternehmen (Beide wurden 2019 Opfer eines massiven Cyberangriffes):

"'Man ist vom Bildschirm verschwunden', erinnert sich Thomas Pilz an die Sekunden der Schockstarre, in denen sich herausstellte: Die Daten seines Unternehmens für Automatisierungstechnik waren über alle 42 Landesgesellschaften komplett verschlüsselt. Nichts ging mehr. …"

"Bei Juwelier Wempe begann das Szenario ähnlich. Unsere Niederlassung im Frankfurter Flughafen öffnet um 6.30 Uhr als erste. Der Geschäftsführer saß vor schwarzen Bildschirmen, zwei Stunden später stand fest, dass wir Opfer eines Hackerangriffs wurden. Es war kein Arbeiten mehr möglich."

(https://www.ey.com/de_de/unlocking-ambitions-of-private-businesses-and-their-owners/was-zwei-familienunternehmen-aus-cyberattacken-gelernt-haben, 20 April 2021)

"Die besten Windows Antivirus-Programme ..."

Fast jede IT-Zeitschrift veröffentlicht unter dieser Überschrift mehr weniger fundierte Tests über die gängigen Antivirus-Programme und bewertet sie mit den Labeln Top, Sehr Gut, Gut, Befriedigend, usw..

Nichtsdestotrotz werden regelmäßig selbst kompetente Firmen wie Apple, Microsoft, Oracle, u.a. von Hackern infiltriert und um Daten und Programme erleichtert.

Alles was schiefgehen kann, wird auch schiefgehen." (Murphy)

Daher unser Vorschlag: Kümmern wir uns mehr um die Schadens-Minimierung und verringern unser Vertrauen in die Versprechen der Antivirus-Entwickler.

Zusammen mit unseren Kunden haben wir folgendes Konzept entwickelt:

- Trennung des Computers in einen öffentlichen und einen privaten Bereich.
- Abwicklung des externen Datenverkehrs über einen Schutz-Container.
- Umsetzung des Internet-Containers als Weg-Werf-System.

Sobald der Schadcode mit seinem Erpressungsversuch startet und die Dateien des Schutz-Containers verschlüsselt, können Sie diesen abbrechen, **löschen und durch einen gespeicherten "sauberen" Container ersetzen.**

Welche Vorbedingungen müssen für eine sinnvolle Entsorgung erfüllt sein, damit der Schaden minimiert wir?

Gerne senden wir Ihnen dazu unsere **PDF-Datei** <u>Internet-Schutz-Container</u> zu.

Ing.-Büro Röncke

Hasenheide 61 Telefon: 05192 - 98 71 12 29633 Munster Fax: 05192 - 98 71 25

info@internet-container.de www.internet-container.de