

CYBER KRIMINALITÄT IM HANDWERK

Internetkriminalität nimmt Jahr für Jahr zu und die Tricks der Täter ändern sich rasant. Handwerksbetriebe sind meist Opfer von Breiten-Angriffen (Gießkannenprinzip): Trojaner, Viren und Co. werden breit gestreut und erreichen den Computer über eine Sicherheitslücke oder über eine versehentlich heruntergeladene Datei.

Doch wie schätzen deutsche Handwerksbetriebe die Gefahren von Cyberkriminalität selbst ein?

WIE HOCH IST DAS RISIKO, SELBST OPFER EINER CYBERATTACKE ZU WERDEN?

18% Betroffene*

25% schätzt das Risiko sehr hoch ein
75% sehen kein Risiko

***Jeder Fünfte** war bereits Opfer einer Cyberattacke!



WAS IST DIE GRÖSSTE GEFAHRENQUELLE?

81% Geschäftliche E-Mails

47% schwache Passwörter
27% Nutzung öffentlicher WLAN Netzwerke
24% WhatsApp



WELCHEN RISIKEN SEHEN SICH HANDWERKSBEREIBE AUSGESETZT?

32% Ransomware*

64% Trojaner
36% Identitätsdiebstahl
33% mehrtägiger IT-Ausfall
31% Totalverlust von Daten



*Schadprogramme, die Daten verschlüsseln, um Lösegelder zu fordern

SO LÄUFT EIN ANGRIFF AB

SZENARIO: RANSOMWARE

Schadcodes verschlüsseln Dateien auf dem Rechner, z.B. den Online-Terminkalender



Betrieb erhält Lösegeld-Forderung für die Entschlüsselung



Zwischenzeitlich kann der Handwerker keine Termine wahrnehmen



Kunde wartet vergebens und wird den Betrieb kein zweites Mal beauftragen

Der Betrieb muss Lösegeld zahlen, hat Betriebsausfallkosten und verliert einen Kunden.

SZENARIO: SPYWARE

Spionage-Programme spähen Passwörter aus und verschicken diese an Hacker



Hacker loggt sich in Betriebs-Computer ein



Hat Zugriff auf Kalender und weiß, wann wer nicht zu Hause ist



Der perfekte Einbruch wird geplant und durchgeführt

Hoher persönlicher Schaden: Bei einem kleinem Betrieb können zusätzlich hohe Betriebsausfallkosten durch den Diebstahl von Werkzeugen hinzukommen.

TIPPS ZUM SCHUTZ GEGEN CYBERKRIMINALITÄT

- Starke Passwörter verwenden und regelmäßig ändern
- Intelligente Antivirenprogramme und Firewalls nutzen
- Regelmäßige Sicherheitsupdates von Systemen und Software
- Teilnahme an Schulungen in IT-Sicherheit



JETZT ABSICHERN!

Trotz all der Sicherheitsmaßnahmen kann ein Angriff nie ganz ausgeschlossen werden. Wie Handwerksbetriebe bei diesem Risiko auf Nummer sicher gehen?

Mit einer wirksamen Cyberversicherung, die sie nicht auf den Kosten sitzen lässt.