IFAS 2022

INFORMATIONSSICHERHEIT: KOMPAKT



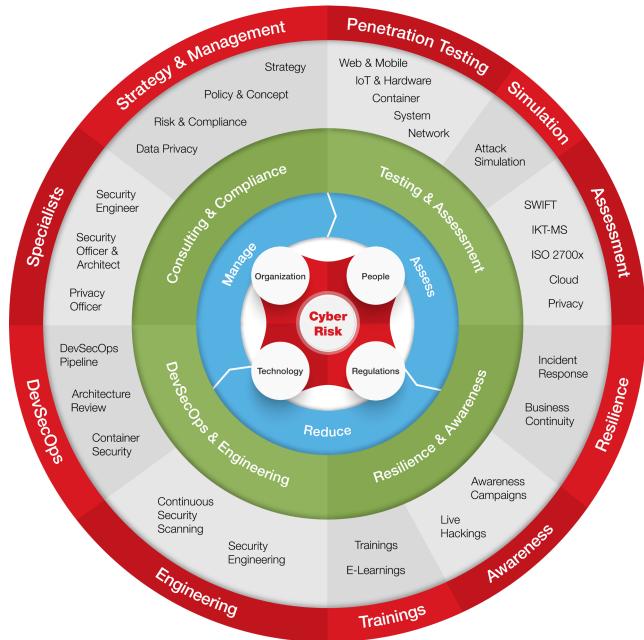
Alexander Hermann
Managing Partner





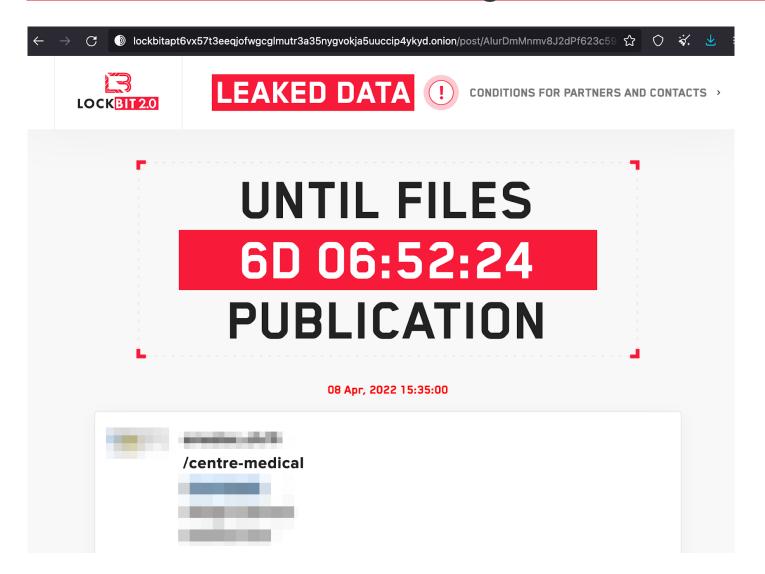
Redguard AG

- Cyber Security im Zentrum
- Gegründet 2012
- Neutral und unabhängig
- Bern und Zürich
- 80 Mitarbeitende
- Umfangreiche Erfahrung im Gesundheitswesen





Ransomware – Bedrohung für das Gesundheitswesen



Hacker attackieren Arztpraxis und veröffentlichen Patientendaten

Die Ransomware-Bande mit dem Namen «Lockbit» hat erneut eine Arztpraxis in der Schweiz angegriffen. Im Darknet sind nun Diagnosen, Labortests, Daten zu Operationen und mehr aufgetaucht.

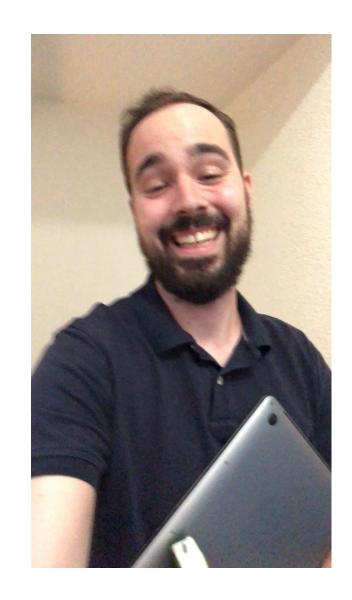
Medinside, 9. Mai 2022



30.05.2020 – FROHE PFINGSTEN



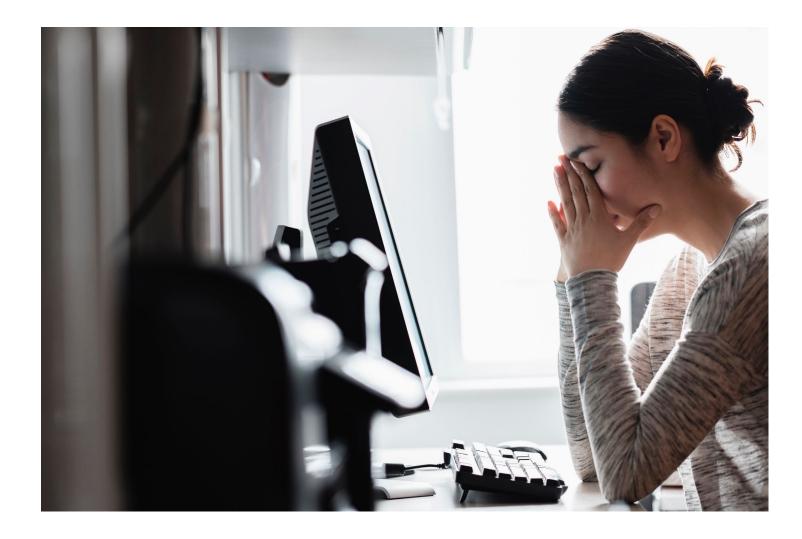






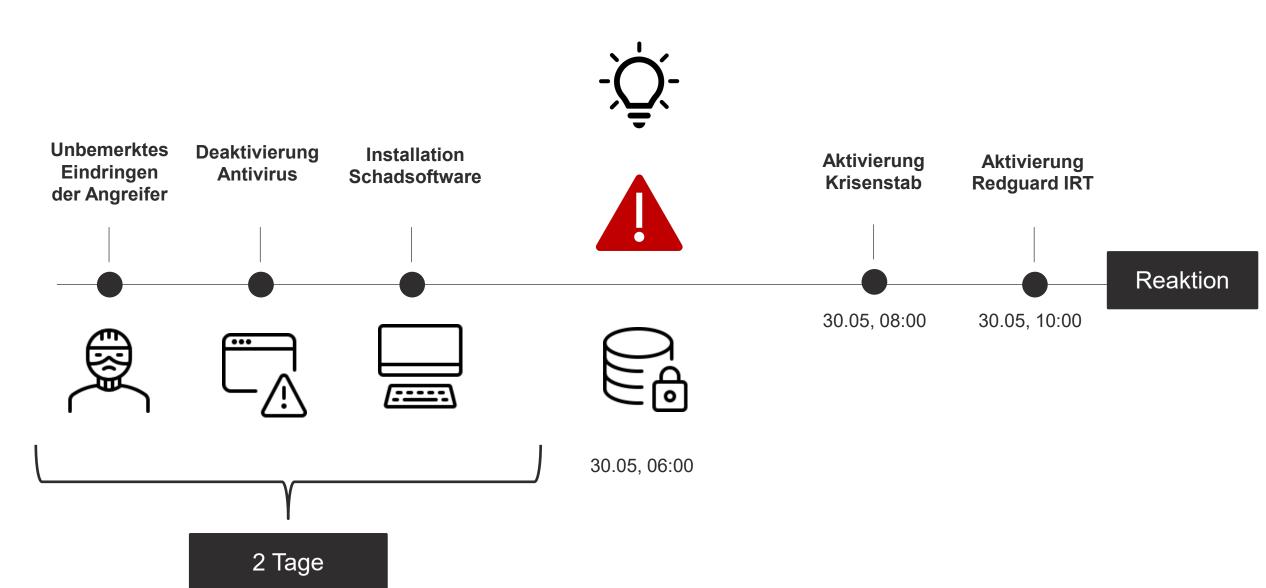
Die betroffene Organisation

- Detailhandel
- Rund 5000 Mitarbeitende
- Verschiedene Filialen in der ganzen Schweiz
- Webshop



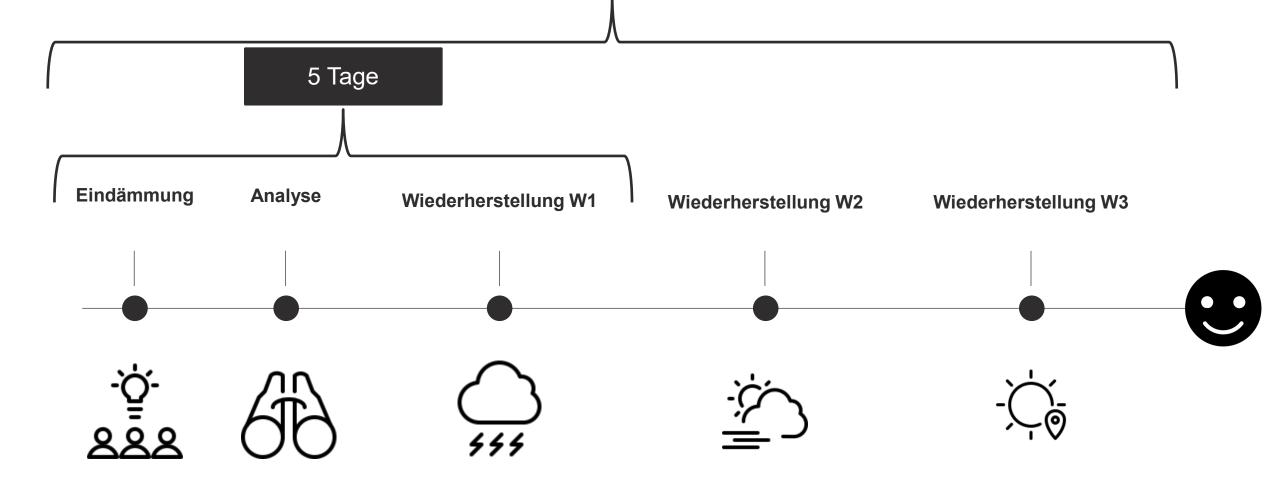


Was ist passiert?





Die Reaktion



21 Tage

Ausfall zu 95%

Ausfall zu 80%

Ausfall zu 50%

Ausfall zu 30%



Der Schaden



Beeinträchtigung Tagesgeschäft



95% der Systeme mussten wiederhergestellt werden



Keine Versicherung für Cybervorfälle



Fehl- und Übermengen (Abschreiber) aufgrund Notfallbestellungen



Schwer einschätzbare Minderbestellungen durch den Ausfall des Webshops

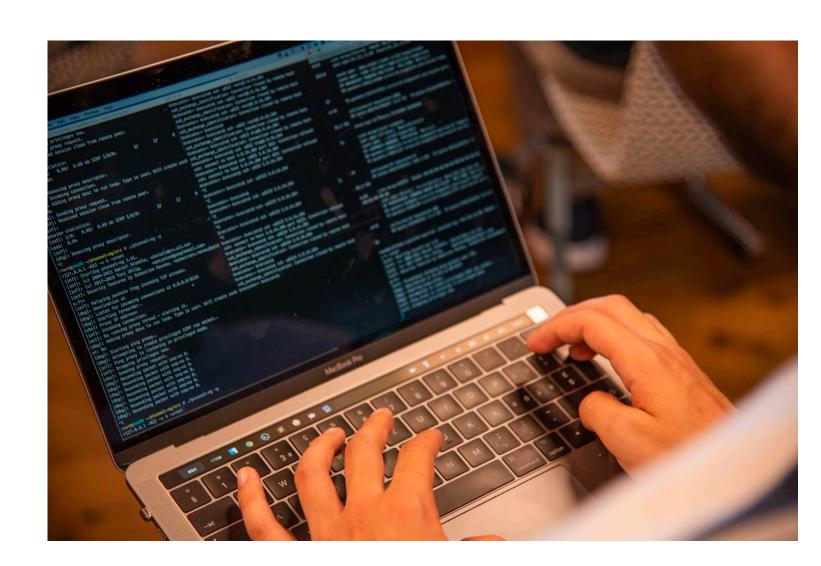


Direkte externe Kosten ca. TCHF 500



Lessons Learned

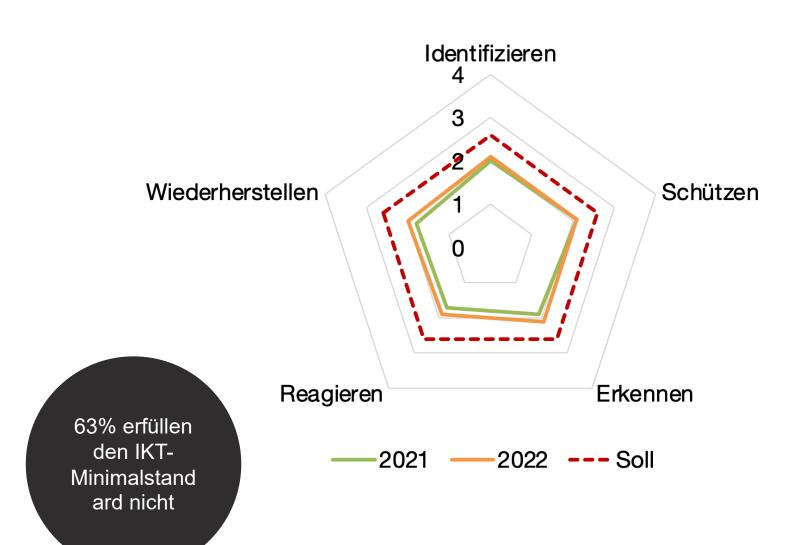
- Es kommt, und es kommt unerwartet
- Schutz der Infrastruktur
- Backup, Backup, (und Wiederherstellung)
- Schutz vor Schadsoftware
- Systeme aktuell halten
- Lieferanten und deren Zugänge in Ihr Netzwerk
- Schulung und Sensibilisierung Ihrer Mitarbeitenden
- Weitere Tipps in unserem Redguard-Blog
- Nationales Zentrum für Cybersicherheit (NCSC)

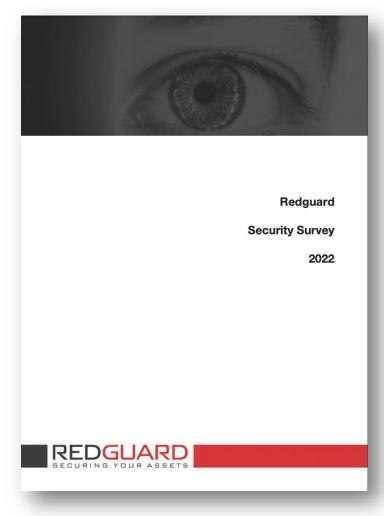


WIE STEHT ES UM IHRE INFORMATIONSSICHERHEIT?



Redguard Security Survey







Herzlichen Dank



BERN

Redguard AG Eigerstrasse 60 CH-3007 Bern

ZÜRICH

Redguard AG Thurgauerstrasse 36/38 CH-8050 Zürich Phone: +41 (0)31 511 37 50 contact@redguard.ch www.redguard.ch