



CYBER  
SICHERHEITS  
AGENTUR  
BADEN-WÜRTTEMBERG

# „Cyberrisiken und Cybersecurity – ein vielfach unterschätztes operationelles Risiko in Banken und Sparkassen“

Heidelberger Erfolgsimpulse 2023  
12./13. Juli 2023

Dr. Claudia Warken  
Vizepräsidentin  
Cybersicherheitsagentur Baden-Württemberg



CYBER  
SICHERHEITS  
AGENTUR  
BADEN-WÜRTTEMBERG

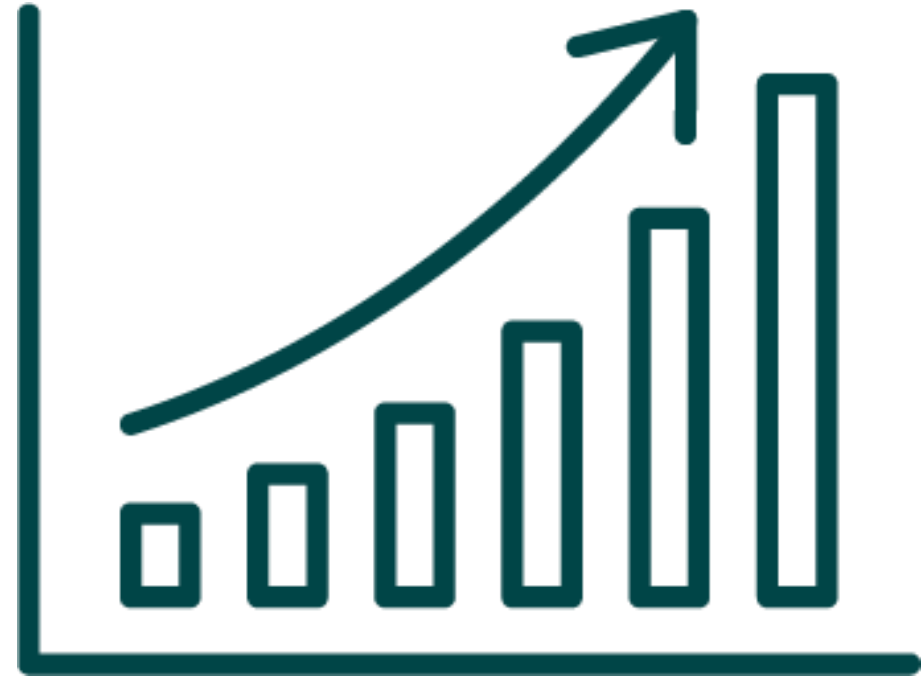
# „Cyberrisiken und Cybersecurity – ein vielfach unterschätztes ~~operationelles~~ Risiko in Banken und Sparkassen“

Heidelberger Erfolgsimpulse 2023  
12./13. Juli 2023

Dr. Claudia Warken  
Vizepräsidentin  
Cybersicherheitsagentur Baden-Württemberg

# Alles nur halb so schlimm?

- verfügbare Rechnerleistung
- Einsatz von Künstlicher Intelligenz
- Kosten-Nutzen-Verhältnis



# Hätten Sie es gewusst?



Opfer von Cyberkriminalität in 2022 → in Deutschland: **79 %**  
→ in der Wirtschaft: **84 %**



Gesamtschaden für die deutsche Wirtschaft im Jahr 2022 → **203 Mrd. EUR**



neue Schadprogrammvarianten durchschnittlich → pro Tag: **319.000**  
→ pro Jahr: > **116 Mio**

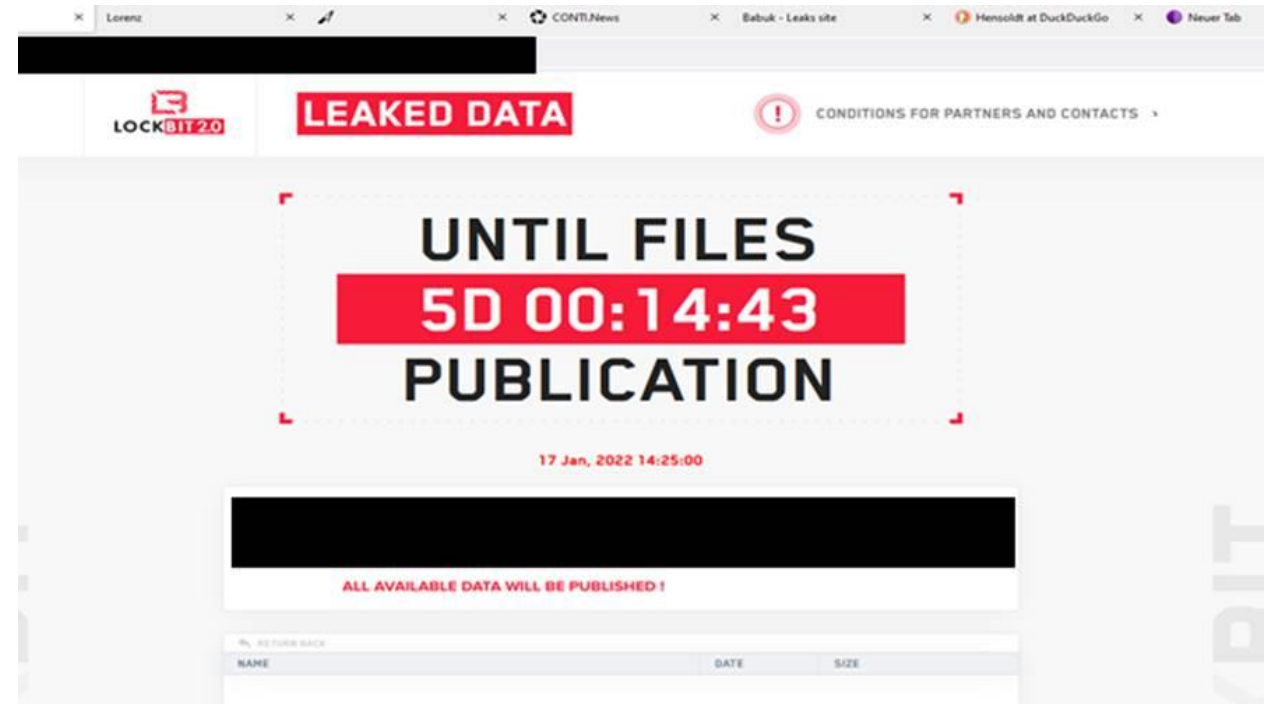


Bot-Infektionen deutscher Systeme → täglich durchschnittlich über **41.000**

**“Die Frage ist nicht, ob es Sie trifft, sondern wann und mit welchen Folgen.”**

# Resilienz schaffen

- Angriffsrisiko minimieren
- Schadenspotenzial minimieren
- vorbereitet sein



# Konkrete Handlungsempfehlungen



Mensch



Technik



Organisation

# Handeln. Sie. Jetzt.

Damit Sie vorbereitet sind,  
wenn es Sie trifft.



**Vielen Dank!**

[Claudia.Warken@Cybersicherheit.bwl.de](mailto:Claudia.Warken@Cybersicherheit.bwl.de)

CSBW