

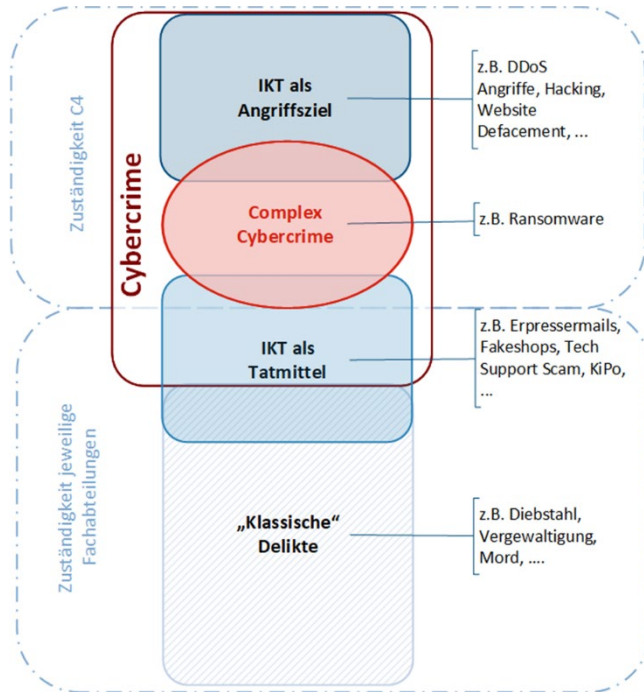
Cybercrime – und was geht mich das an?

MinRat Mag.(FH) Gert SEIDL
Cybercrime Competence Center, Bundeskriminalamt
Wien, 7. Dezember 2021

Agenda

- Was ist Cybercrime
- Aktuelle Phänomene
- Wie kann ich mich schützen
- Fragen

Cybercrime – Definition(en)



Quelle: Bundeskriminalamt, C4

- Keine allgemein gültige Definition
- Gebräuchliche Begriffe
 - Cybercrime im engeren Sinn
 - Cybercrime im weiteren Sinn
 - Complex Cybercrime

Was ist Cybercrime? – ein alternativer Zugang

- Viele alte Bekannte in neuem Gewand
 - Bekannte Motivation
 - Neue Vorgehensweise
- Aber auch Neue Erscheinungsformen

Motivation

- Geltungsdrang, Reputation
- Rache
- „Staatliche Akteure“
- Geld
- Geld
- Geld

Erscheinungsformen

Ransomware

CEO Fraud

Tech-Support Scam

Erpressermails

Schadsoftware

Hacking

Liebes- oder
Gewinnversprechen

DDoS

„Hilfe Mails“

Abo-Fallen

Hoaxes

Erscheinungsformen



Erscheinungsformen

Ransomware

CEO Fraud

Hacking

Liebes- oder
Gewinnversprechen

DDoS

„Hilfe Mails“

Erpressermails

Tech-Support Scam

Schadsoftware

Abo-Fallen

Hoaxes

Sonstige Stolpersteine

WLAN / WiFi

Sprachsteuerung

Kameras und
Mikrofone

Bluetooth

usw usw usw

Medizinische „Helferlein“

A B E R ! ! !

**Weder Technologie allgemein
noch das Internet sind böse!**

Beispiele: Darknet, Bitcoin

Warum soll/muss ich mich schützen?

- Was passiert, wenn ich auf meine Daten nicht mehr zugreifen kann?
- Wo habe ich die offenen Aufträge?
- Kann ich eine Rechnung auf Papier ausstellen?
- Wo habe ich die Kontaktdaten meiner Kunden, Lieferanten, ...?
- ...

Wie kann ich mich schützen?

- Technisch
 - Backup (aber richtig!) – Restore
 - Updates installieren
 - Virens Scanner (aktuell halten!)
 - Firewall, IDS / IPS
 - Passwörter

Wie kann ich mich schützen?

- Awareness

Hirn einschalten!

Danke für Ihre
Aufmerksamkeit!

Fragen!

MinRat Mag.(FH) Gert SEIDL
Cybercrime Competence Center, Bundeskriminalamt
Wien, 7. Dezember 2021