

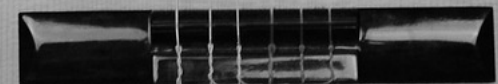
# HACKER 1X1



**HSR**

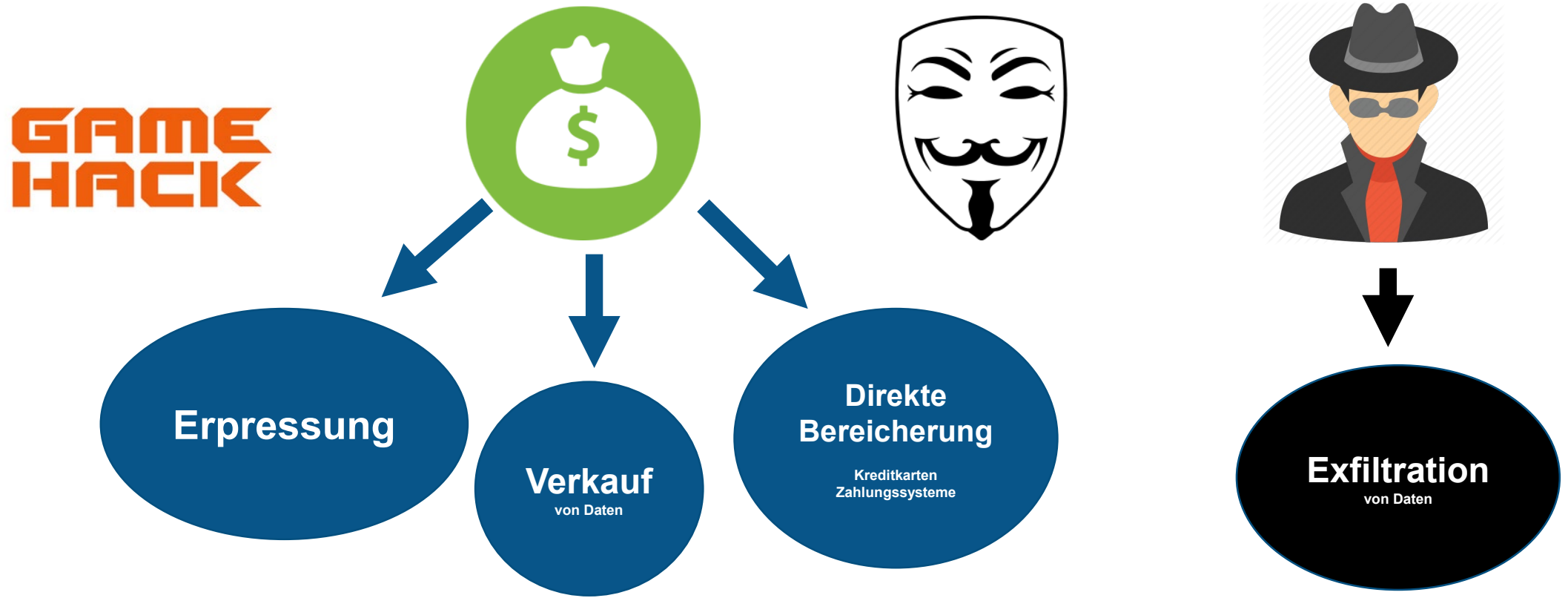
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK  
RAPPERSWIL

FHO Fachhochschule Ostschweiz





# Motive für Hacker



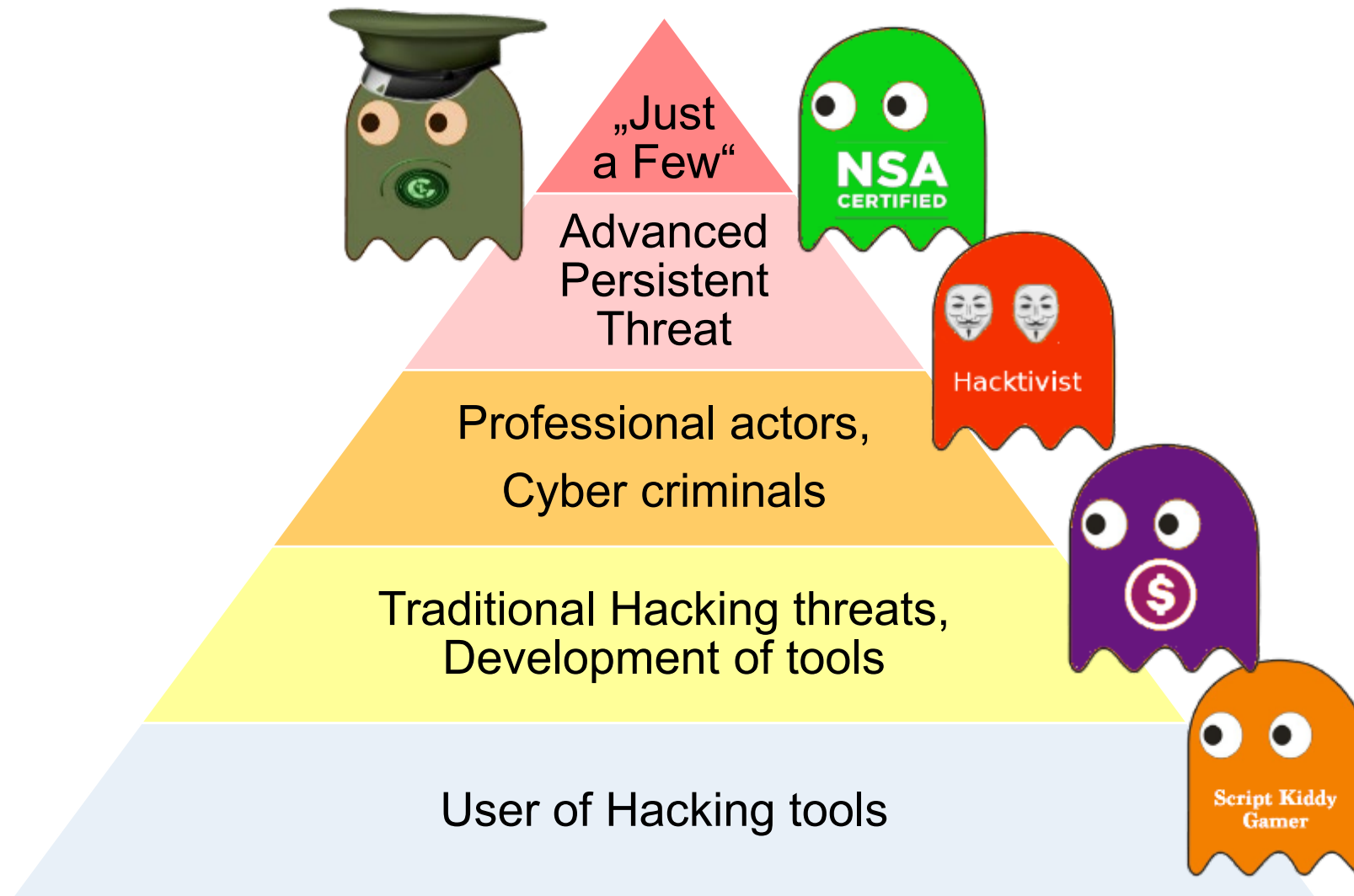
# Motive für Hacker

**GAME  
HACK**

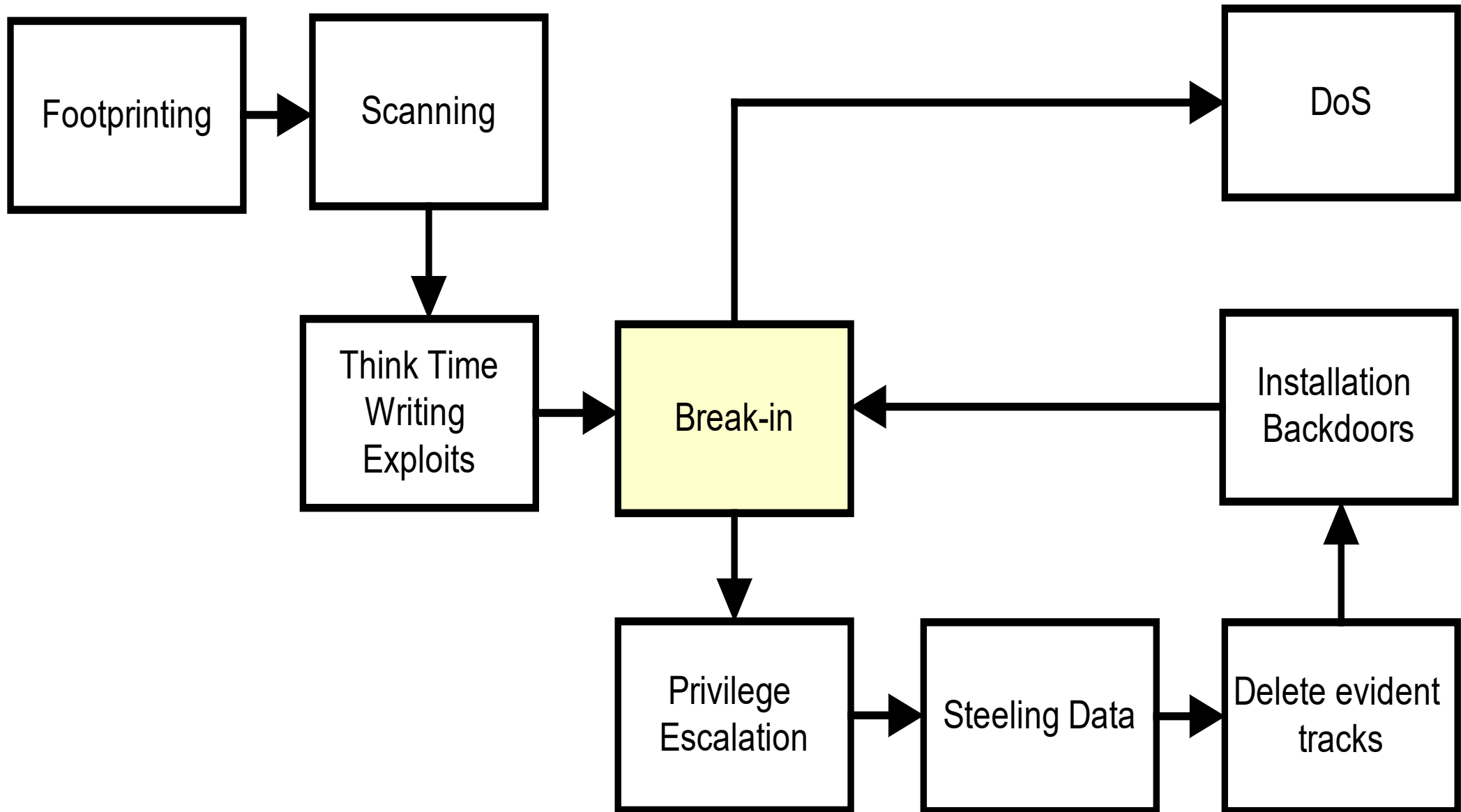


Unterstützt durch Social Engineering, Identitätsdiebstahl,  
OSINT (Open Source Intelligence)

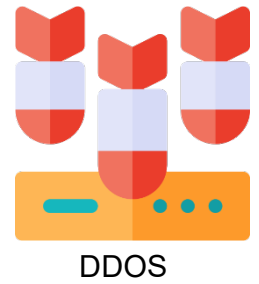
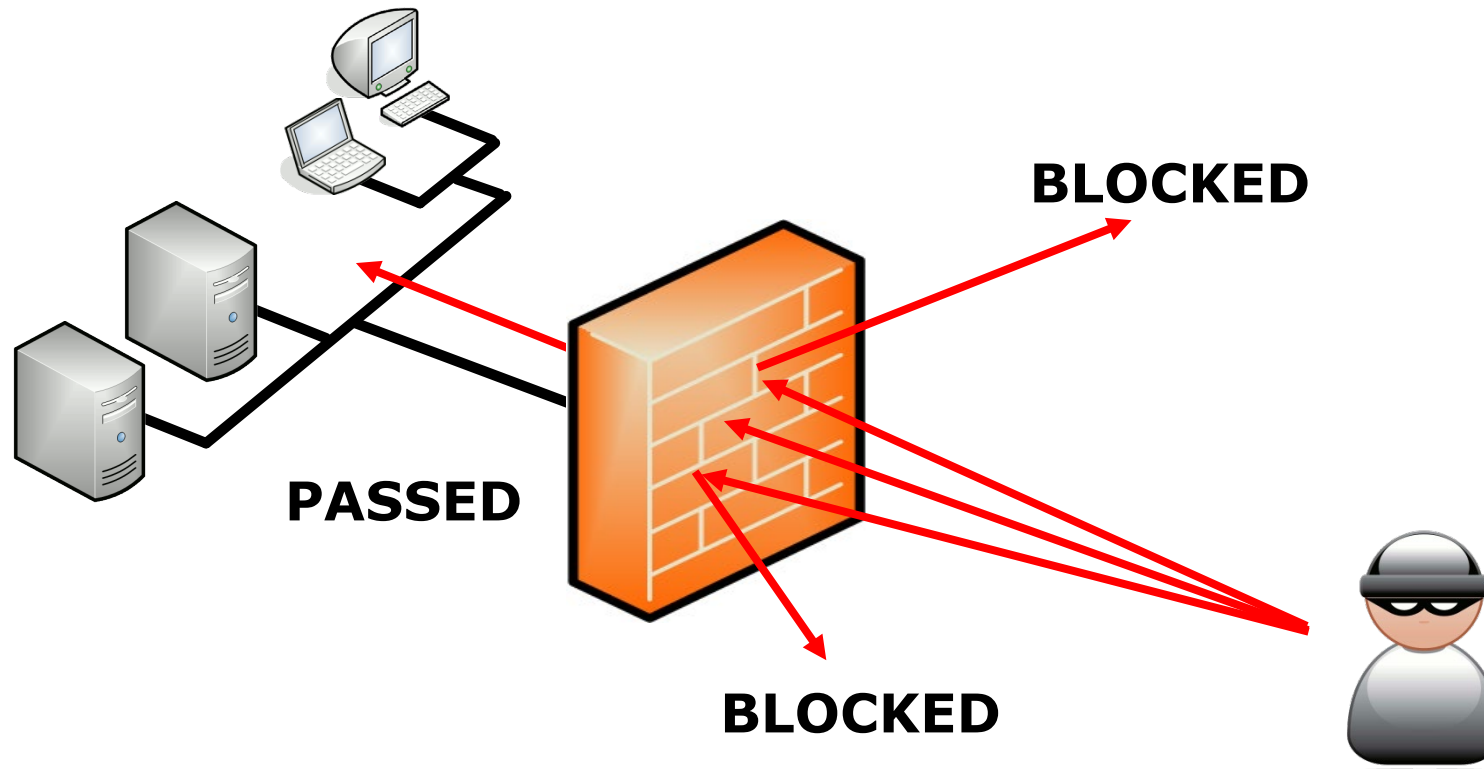
# Wer sind die Angreifer



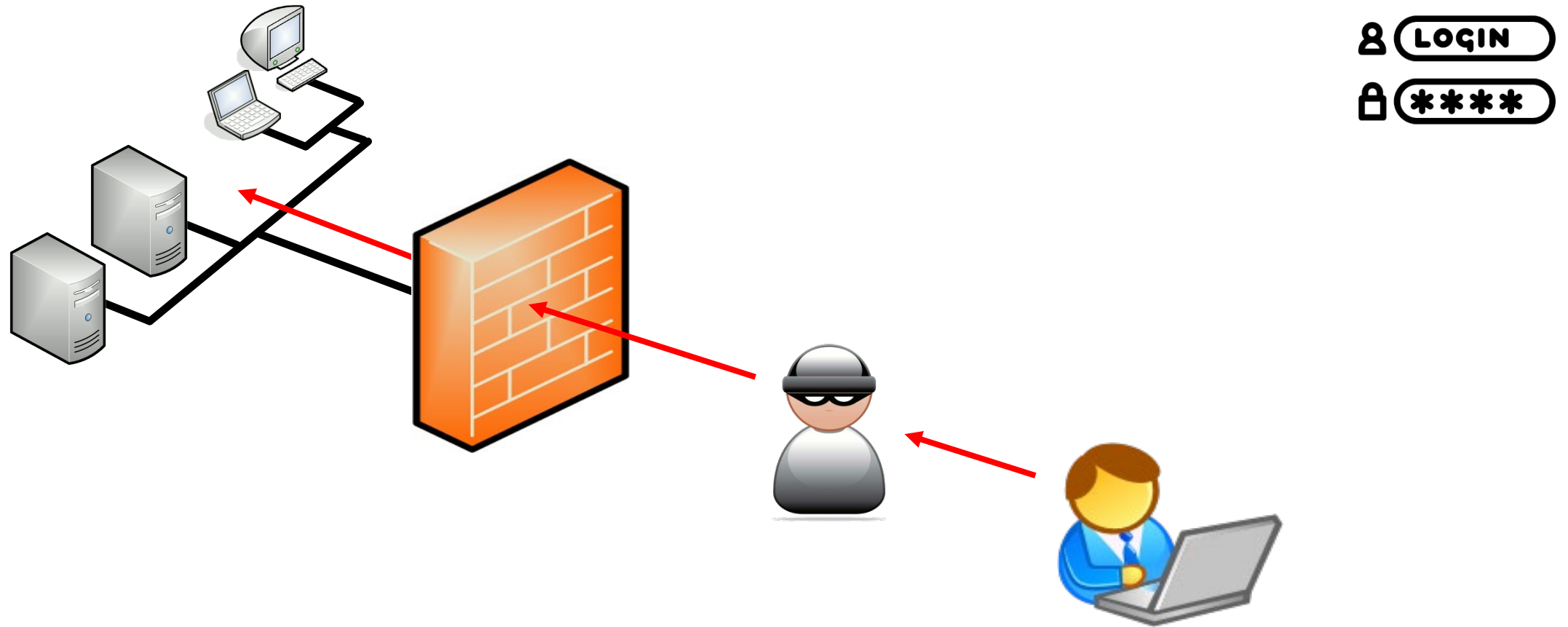
# Anatomie einer Hacker Attacke



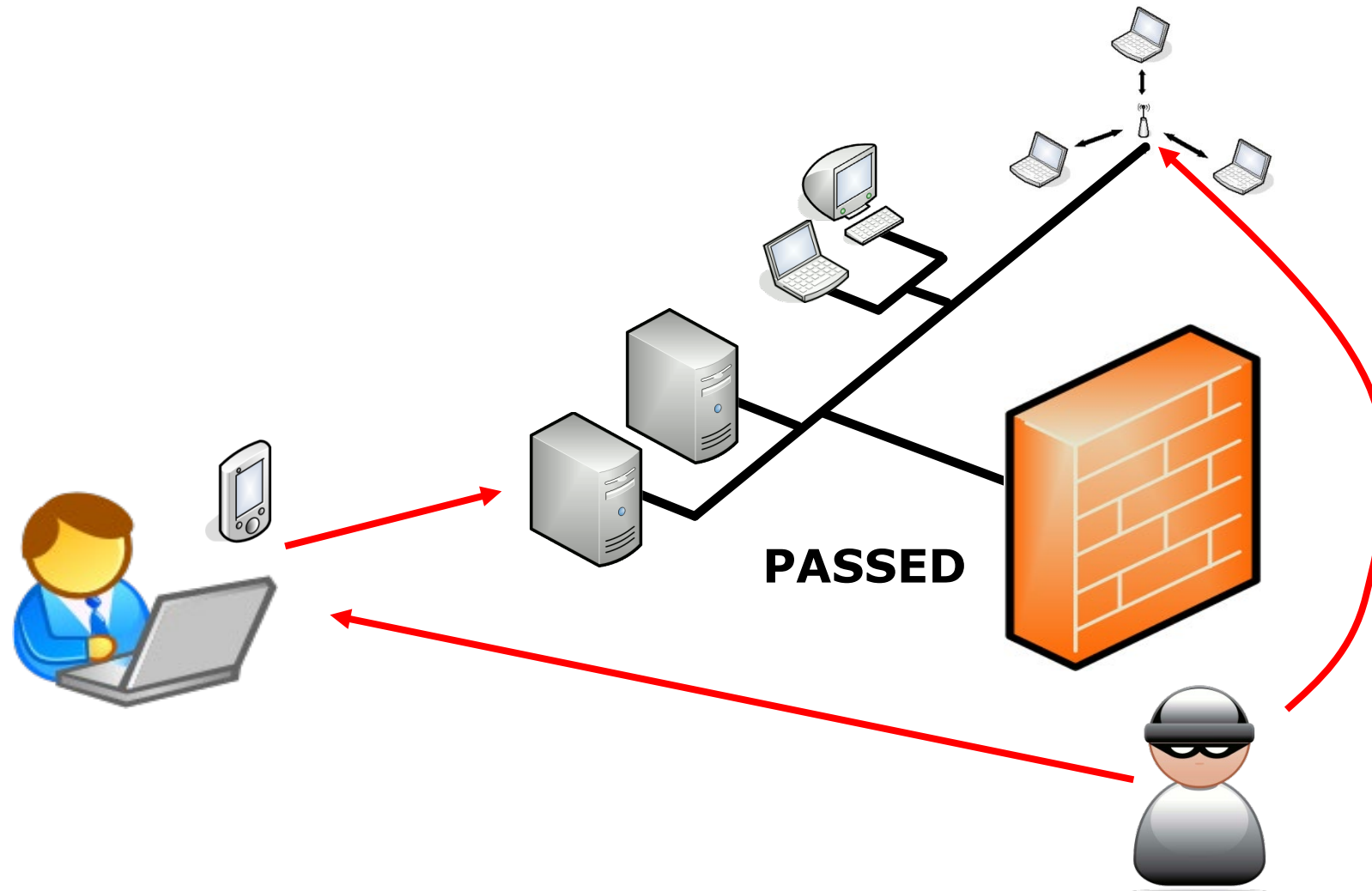
# Direkter Angriff



# Direkter Angriff mit «Man in the Middle»

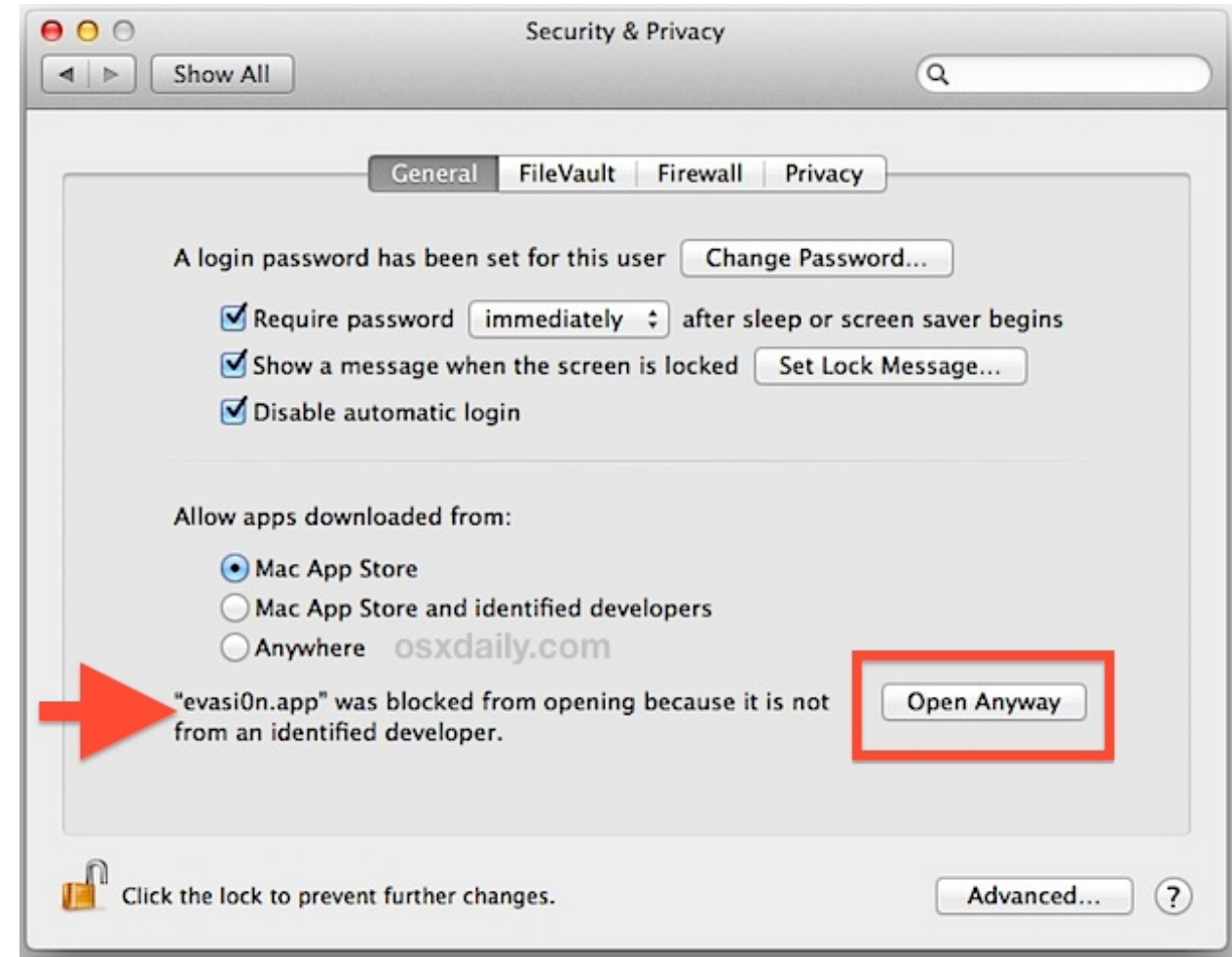
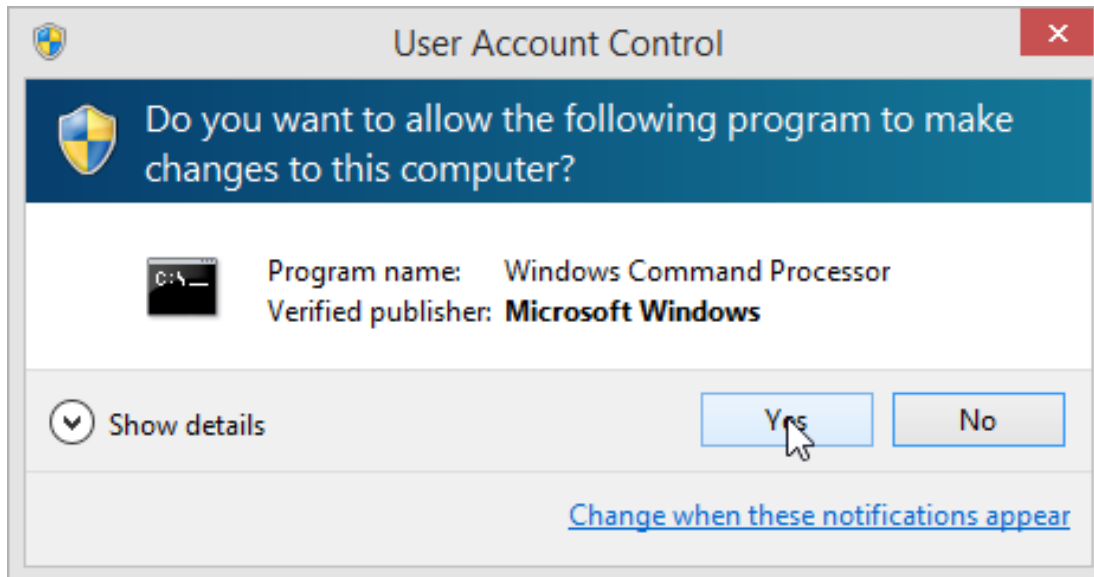


# Indirekter Angriff

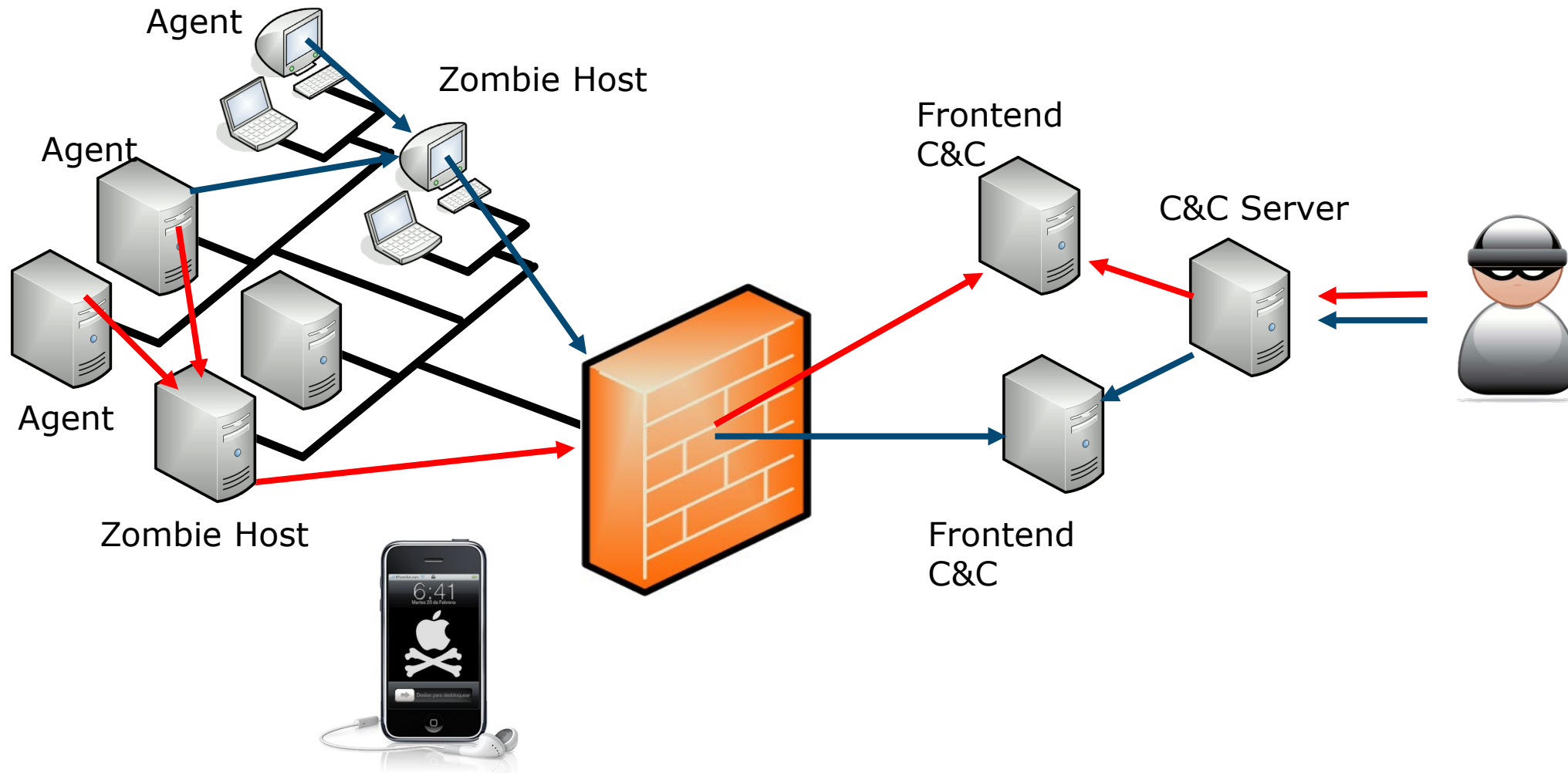




# Privilege Escalation (Erhöhung der Rechte)



# Stealing Data (Exfiltration)



# Backdoor (RAT)

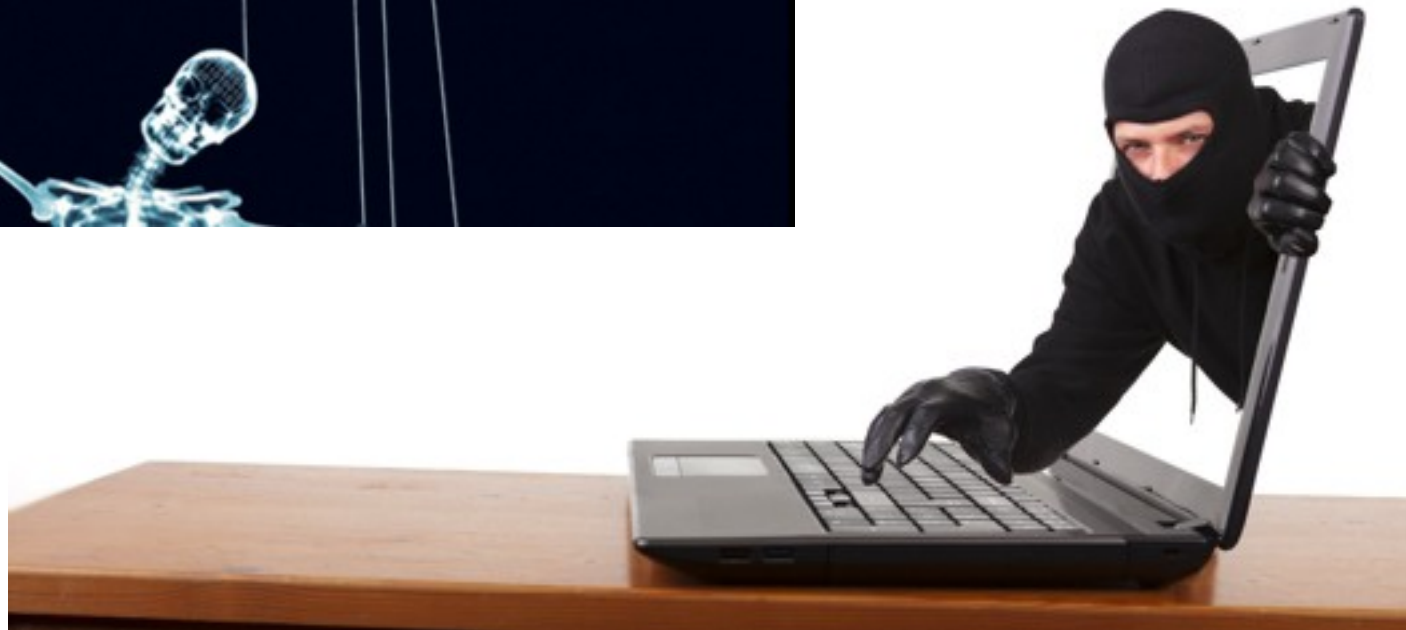
## Популарни RAT се

- ▶ Dark Comet RAT
- ▶ NanoCore RAT
- ▶ Blackshades RAT
- ▶ Orcus RAT
- ▶ Bayside RAT
- ▶ Hades RAT
- ▶ Remcos RAT
- ▶ Acrom RAT
- ▶ Plasma RAT



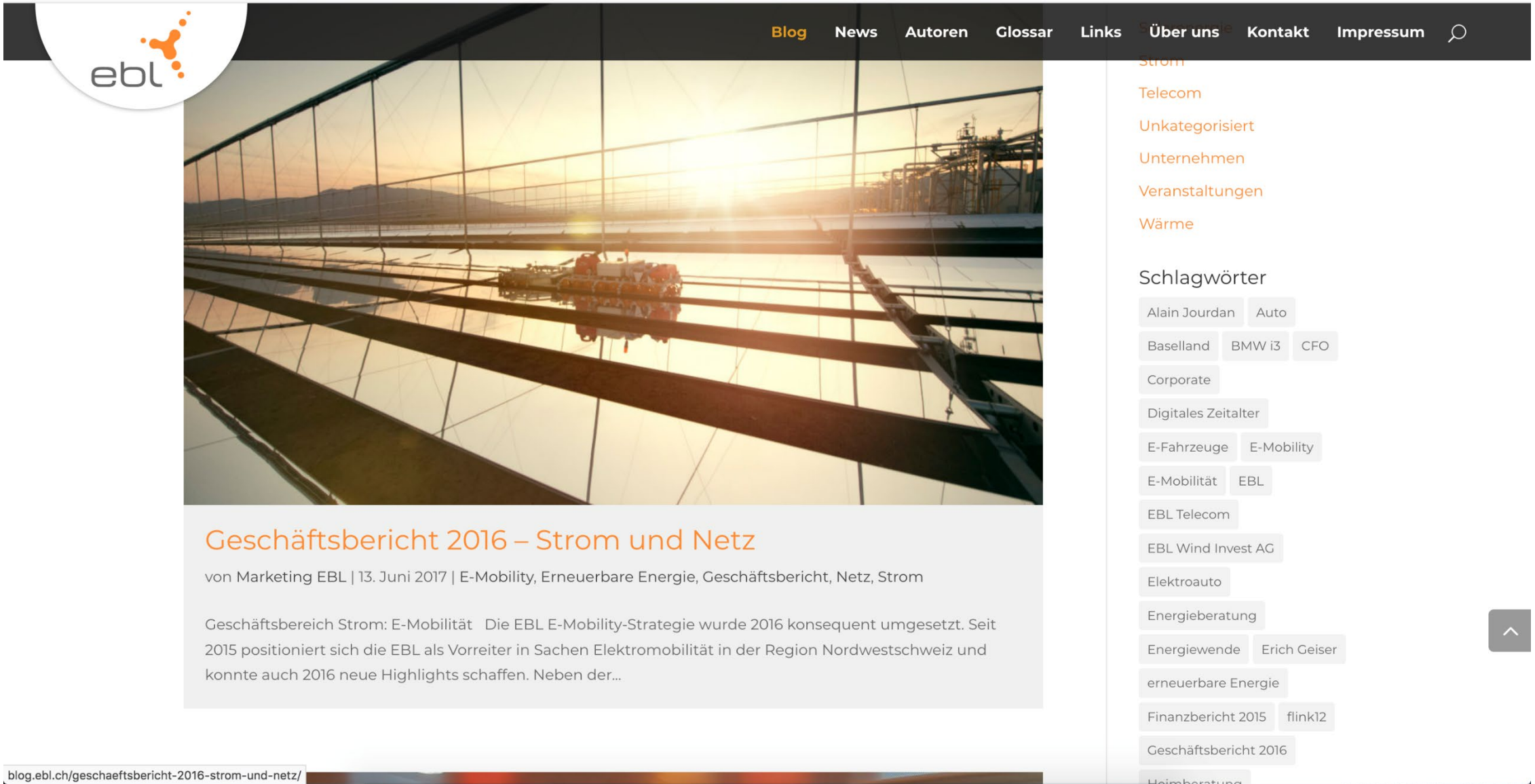
# **Zusätzliche Techniken**

# Social Engineering (Identitätsdiebstahl)





# OSINT (Open Source Intelligence)



The screenshot displays the EBL website's header with navigation links: Blog, News, Autoren, Glossar, Links, Über uns, Kontakt, and Impressum. A search icon is also present. The main content area features a large image of a power plant at sunset, with the title 'Geschäftsbericht 2016 – Strom und Netz' and a subtitle 'von Marketing EBL | 13. Juni 2017 | E-Mobility, Erneuerbare Energie, Geschäftsbericht, Netz, Strom'. The article text begins with 'Geschäftsbereich Strom: E-Mobilität Die EBL E-Mobility-Strategie wurde 2016 konsequent umgesetzt. Seit 2015 positioniert sich die EBL als Vorreiter in Sachen Elektromobilität in der Region Nordwestschweiz und konnte auch 2016 neue Highlights schaffen. Neben der...'. On the right side, there is a sidebar with a list of categories (Strom, Telecom, Unkategorisiert, Unternehmen, Veranstaltungen, Wärme) and a 'Schlagwörter' (Keywords) section containing various tags like 'Alain Jourdan', 'Auto', 'Baselland', 'BMW i3', 'CFO', 'Corporate', 'Digitales Zeitalter', 'E-Fahrzeuge', 'E-Mobility', 'E-Mobilität', 'EBL', 'EBL Telecom', 'EBL Wind Invest AG', 'Elektroauto', 'Energieberatung', 'Energiewende', 'Erich Geiser', 'erneuerbare Energie', 'Finanzbericht 2015', 'flink12', 'Geschäftsbericht 2016', and 'Heimberatung'. A small upward arrow icon is located at the bottom right of the sidebar.

ebbl

Blog News Autoren Glossar Links Über uns Kontakt Impressum

Geschäftsbericht 2016 – Strom und Netz

von Marketing EBL | 13. Juni 2017 | E-Mobility, Erneuerbare Energie, Geschäftsbericht, Netz, Strom

Geschäftsbereich Strom: E-Mobilität Die EBL E-Mobility-Strategie wurde 2016 konsequent umgesetzt. Seit 2015 positioniert sich die EBL als Vorreiter in Sachen Elektromobilität in der Region Nordwestschweiz und konnte auch 2016 neue Highlights schaffen. Neben der...

Strom

Telecom

Unkategorisiert

Unternehmen

Veranstaltungen

Wärme

Schlagwörter

Alain Jourdan Auto

Baselland BMW i3 CFO

Corporate

Digitales Zeitalter

E-Fahrzeuge E-Mobility

E-Mobilität EBL

EBL Telecom

EBL Wind Invest AG

Elektroauto

Energieberatung

Energiewende Erich Geiser

erneuerbare Energie

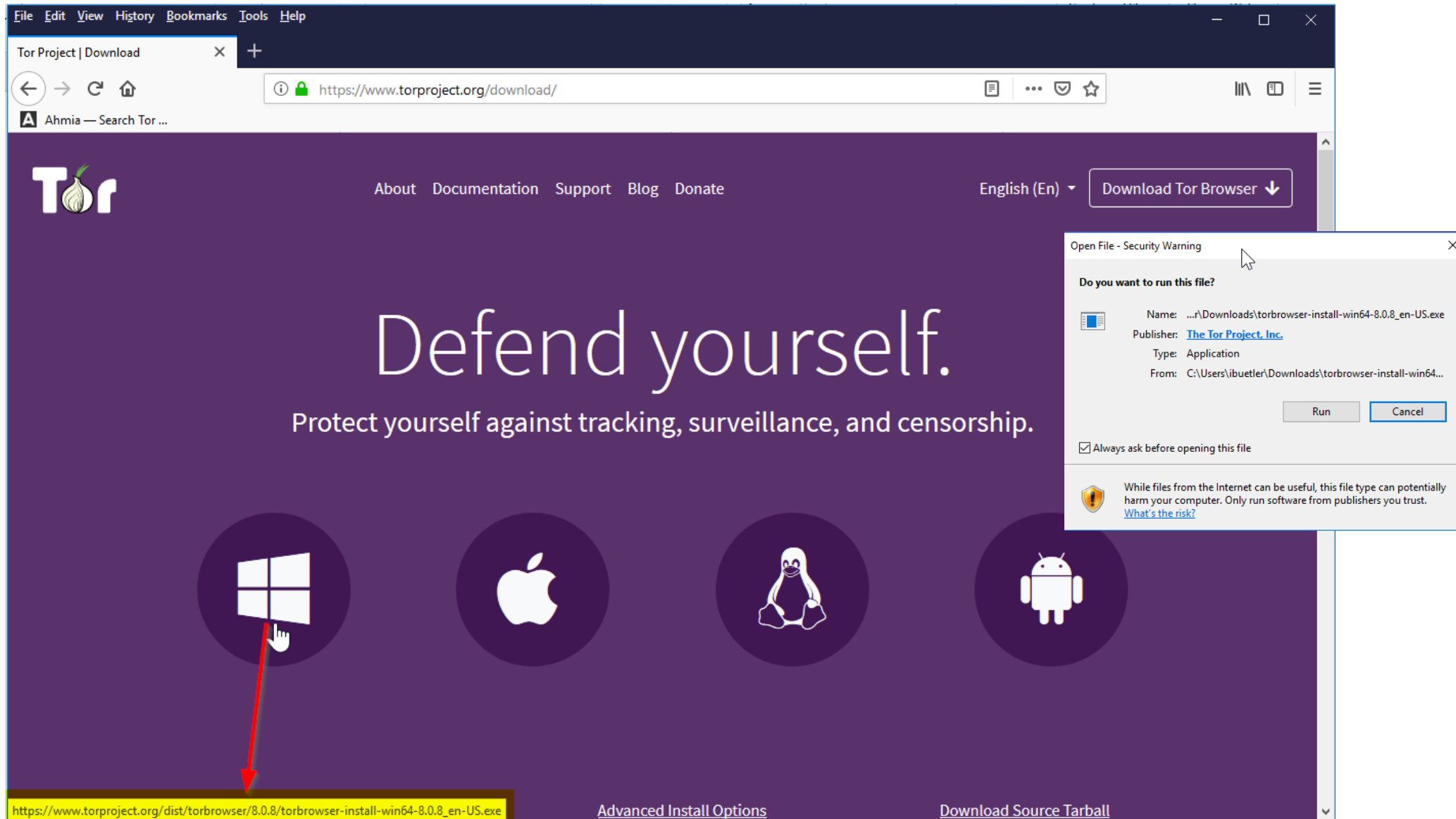
Finanzbericht 2015 flink12

Geschäftsbericht 2016

Heimberatung

blog.ebl.ch/geschaeftsbericht-2016-strom-und-netz/

# Verschleierung der Spuren



# Darknet - Handel mit illegalen Gütern



[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Flickr\\_-\\_Israel\\_Defense\\_Forces\\_-\\_Hidden\\_Weapons\\_Cache\\_Found\\_in\\_Nablus.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Flickr_-_Israel_Defense_Forces_-_Hidden_Weapons_Cache_Found_in_Nablus.jpg)  
<https://www.flickr.com/photos/btckeychain/11297241203>





**HSR**



HOCHSCHULE FÜR TECHNIK  
RAPPERSWIL

FHO Fachhochschule Ostschweiz

