

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich mit denen zusammen, die das gleiche Risiko gezogen haben.

Informieren Sie sich über **Potenziell unerwünschte Programme (PuP)** sowie **Falsche Antivirensoftware (FA)**.

Das *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* bietet einen guten ersten Überblick.

[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/FalscheAntivirensoftware/falscheantivirensoftware\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/FalscheAntivirensoftware/falscheantivirensoftware_node.html)

[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/PUP/pup\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/PUP/pup_node.html)

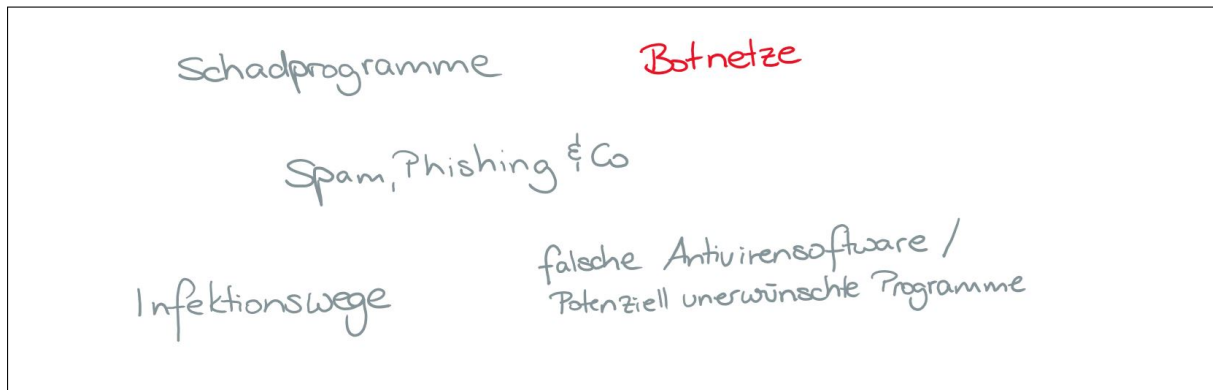
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/Schutzprogramme/schutzprogramme\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Empfehlungen/Schutzprogramme/schutzprogramme_node.html)

(PuP) Legen Sie bei ihrer Recherche besonderen Wert auf die Schutzmaßnahmen.

(FA) Besprechen Sie, woran Sie solche falsche Software erkennen können, aber auch welche Maßnahmen zur Sicherheit beitragen können.

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich nun wieder in ihrer Stammgruppe zusammen. Informieren Sie sich gegenseitig über ihre Rechercheergebnisse.



Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich mit denen zusammen, die das gleiche Risiko gezogen haben.

Informieren Sie sich über **Botnetze**.

Das *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* bietet einen guten ersten Überblick.

[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/BotNetze/botnetze\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/BotNetze/botnetze_node.html)

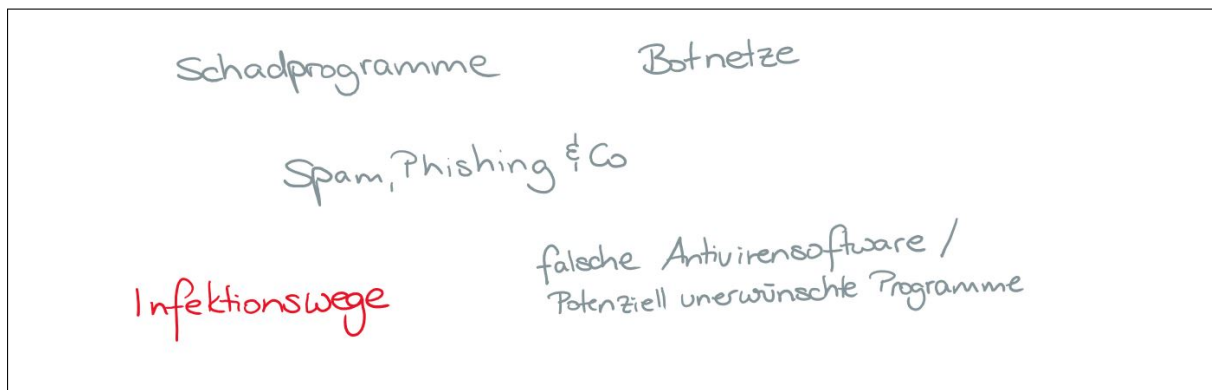
Bei ihren Recherchen sollten Sie folgende Aspekte auf jeden Fall klären:

- Wie wird man infiziert?
- Wofür werden Botnetze genutzt?

Informieren Sie sich zudem über mindestens zwei bekannte Botnetze.

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich nun wieder in ihrer Stammgruppe zusammen. Informieren Sie sich gegenseitig über ihre Rechercheergebnisse.



Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich mit denen zusammen, die das gleiche Risiko gezogen haben.

Informieren Sie sich über **Infektionswege**.

Das *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* bietet einen guten ersten Überblick.

[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Infektionswege/infektionswege\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Infektionswege/infektionswege_node.html)

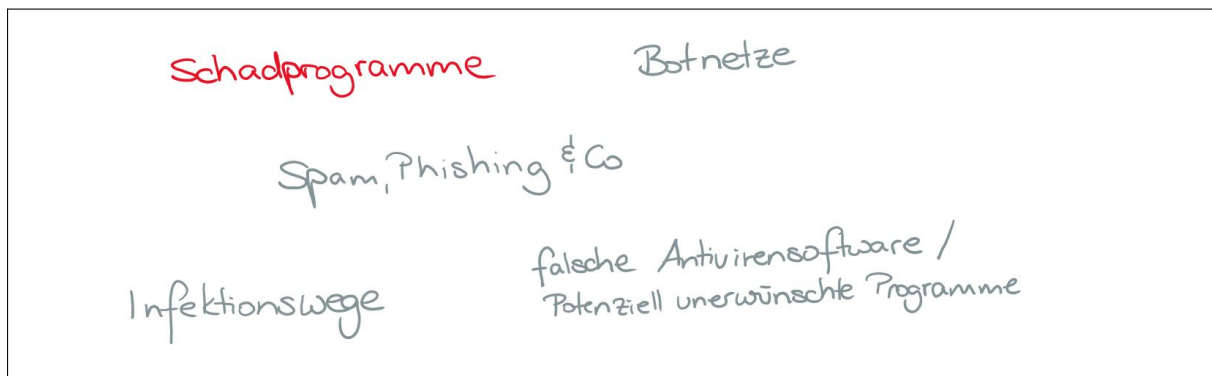
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Schadprogramme/Infektionsbeseitigung/infektionsbeseitigung\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Schadprogramme/Infektionsbeseitigung/infektionsbeseitigung_node.html)

Unterscheiden Sie bei ihren Recherchen zwischen den verschiedenen Geräten:

- PC, Laptop und Co.
- Smartphone, Tablet und Co.
- Vernetzte Geräte innerhalb eines Netzwerks (z.B. Smart Home)
- Infektionsbeseitigung

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich nun wieder in ihrer Stammgruppe zusammen. Informieren Sie sich gegenseitig über ihre Rechercheergebnisse.



Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich mit denen zusammen, die das gleiche Risiko gezogen haben.

Informieren Sie sich über **Schadprogramme**.

Das *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* bietet einen guten ersten Überblick.

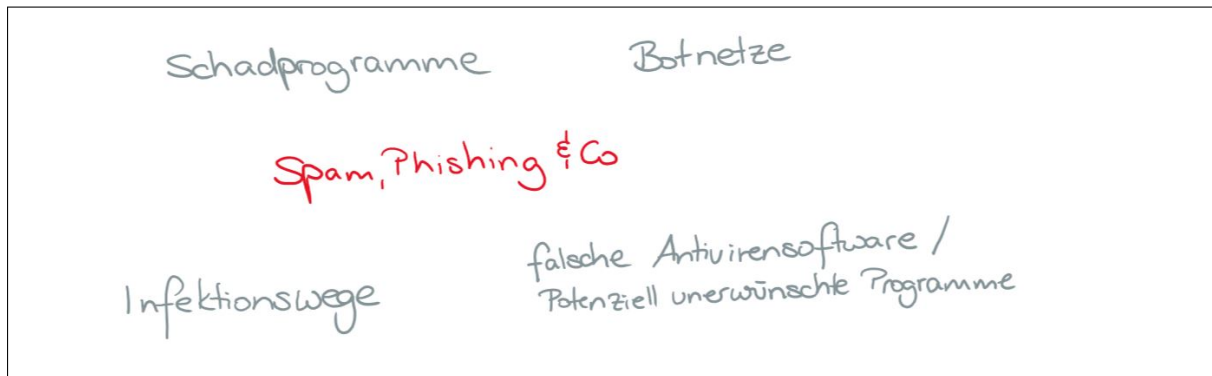
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Schadprogramme/schadprogramme\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/Schadprogramme/schadprogramme_node.html)

Bei ihren Recherchen sollten Sie folgende Aspekte auf jeden Fall klären:

- Welche Arten von Schadsoftware gibt es?
- Wie kann man sich schützen?
- Welches Schädigungspotenzial gibt es?

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich nun wieder in ihrer Stammgruppe zusammen. Informieren Sie sich gegenseitig über ihre Rechercheergebnisse.



Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich mit denen zusammen, die das gleiche Risiko gezogen haben.

Informieren Sie sich über **Spam, Phishing und Co..**

Das *Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik* bietet einen guten ersten Überblick.

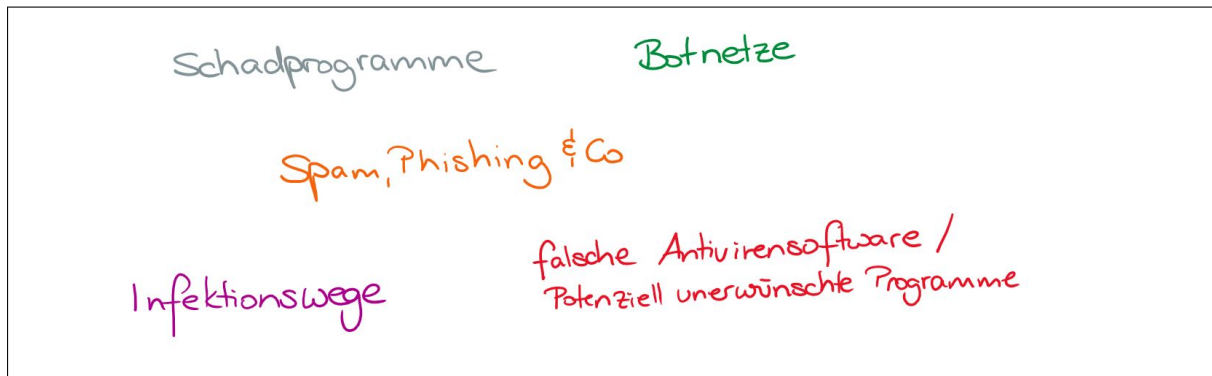
[https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/SpamPhishingCo/spamPhishingCo\\_node.html](https://www.bsi-fuer-buerger.de/BSIFB/DE/Risiken/SpamPhishingCo/spamPhishingCo_node.html)

Informieren Sie sich auf jeden Fall über:

- Die verschiedenen Formen unerwünschter Post.
- Erkennungsmerkmale
- Schutzmaßnahmen
- Erkennungsmerkmale für falschen Absenderadressen und entsprechende Schutzmaßnahmen

Arbeitsauftrag (40 Minuten)

Finden Sie sich nun wieder in ihrer Stammgruppe zusammen. Informieren Sie sich gegenseitig über ihre Rechercheergebnisse.



Arbeitsaufträge (25 Minuten)

Begeben Sie sich wieder in die Stammgruppen aus der letzten Stunde.

- (1) Wählen Sie zu jedem Risiko die wesentlichen Aspekte aus.  
(10 Minuten)

- 
- (2) Erstellen Sie einen **5-minütigen** Nachrichtenbeitrag, der über die Risiken und mögliche Schutzmaßnahmen informiert.  
(10 Minuten)

- (3) Fassen Sie ihre Ergebnisse zu den Risiken in einem Kriterienkatalog zusammen.  
(5 Minuten)

Die Punkte (2) und (3) können parallel bearbeitet werden.