warpzone Wiki orga:vortragsthemen

Vortragsthemen / Orga - Hack & Breakfast

- Allgemeine Beschreibungen zu Event: Hack'n'Breakfast
- Matrix Kanal des Orga-Teams: #hack-and-breakfast-orga:matrix.warpzone.ms

Konkret geplante Termine

Potentielle Vortragsthemen

DNS in der Cyber-Kill-Chain

- Vortragender: Christian Kohl
- Vorgeschlagener Termin: 11.3. / 19:00 angedacht 2 Stunden
- Vortrag und Live-Demo
- Sprache: DE
- Keine Aufzeichnung gewünscht
- Offensive techniques using DNS
- based on real examples of malware
- Data transfer mechanism hidden in DNS queries
- data leaks and Command and Control communication
- data ex- & infiltration in DNS queries using query analysis
- DGA Domain Generation Algorithm
- Dictionary DGA
- Lookalike domains
- Use of fresh domains in attacks
- MITRE ATT&CK
- How it can be used in real life
- How DNS fits into ATT&CK matrix
- DoT/DoH DNS over HTTPS/TLS
- What's new in it from the cybersec point of view

1/3 Printed on 01.11.2025

warpzone Wiki orga:vortragsthemen

LED Lampen Hacken

Vortragender: nandxor (Erik)

• Angedachter Termin: irgenwann März

• Format: Workshop

Videoüberwachung im öffentlichen Raum

Vortragender: bjornsen_ (Void und nadxor haben Kontakt)

• War ursprünglich für den Kamphack 2022 angedacht, Vortrag ist dort ausgefallen

Hallo,

ich war vor 2 Wochen bei euch am Tag der offenen Tür. Ich glaube wir hatten am Schluss noch über eure Vortragsreihe unterhalten. Ich würde gerne einen Vortrag über mein Projekt und das Thema dahinter halten. Ich denke das passt ganz gut in das CCC Themenfeld :)

Mein Projekt beschäftigt sich mit Videoüberwachung im öffentlichen Raum. Nach dem Pilotprojekt zur biometrischen Überwachung am Berliner Südkreuz habe ich die erst Version meiner App zur Kartierung von Überwachungskameras erstellt.

Hier eine kleine Demo:

https://vimeo.com/390853646

Mittlerweile gibt es mehrere Versionen und auch ein Gerät, was die Daten tatsächlich nutzt und für den Nutzer sichtbar macht.

https://vimeo.com/497241039

Ich würde in meinem Vortrag die aktuelle Situation zur Videoüberwachung erläutern und anschließend eine Einführung in die Kartierung der Kameras geben. Zum großen Teil habe ich diesen Vortrag auch auf dem letzten rc3 gehalten. Ich würde trotzdem gerne nochmal vorbeikommen. Wenn von eurer Seite Interesse besteht, würde ich gerne mit euch an einem Folgetermin durch die Innenstadt gehen und dort Kameras kartieren. Die Daten landen später bei OpenStreetMap und sind z.B. hier visualisiert.

https://sunders.uber.space/?lat=51.95950653&lon=7.63408184&zoom=16

Insel Solaranlage mit LiFePo-Akku im Selbstbau (aka Stromkiste)

• Vortragender: crnf

• Geplantes Datum: 22.04.2023

Ich werde meine Akkukiste vorstellen, und wie man sich sowas selber bauen kann um Stationär oder

2/3 Printed on 01.11.2025

warpzone Wiki orga:vortragsthemen

mobil sowohl 24V als auch 230V zur Verfügung zu haben.

- Warum überhaupt: weils geht
- Warum 24V: kleinere Ströme, nahezu alles für den Zigarettenanzünder kann wegen LKWs auch 24V
- Wie teuer: ~2500€ für 4,5kWh und 600W PV
- Was ist alles drin: Akku, BMS, Solar-MPPT, Wechselrichter, Hauptschalter und Sicherungen. PV-Module extern
- Wie groß für welchen Anwendungsfall
 - Was will man noch schleppen und bezahlen? 4,5kWh -> 2000€ 60kg (zzgl PV)
 - Im Zweifel geht Overkill natürlich immer

From:

http://wiki.warpzone.ms/ - warpzone

Permanent link:

http://wiki.warpzone.ms/orga:vortragsthemen?rev=1681393169

Last update: 13.04.2023



3/3 Printed on 01.11.2025