

Mögliche Angriffe auf IT-Systeme

Vortrag von Fabian Fest und Daniel Klose

Gliederung

1. Angriffe im Detail
 1. SQL-Insert
 2. Problematik eines sicheren Backend
 3. Offene Ports
2. Low Orbit Ion Cannon

1.1 SQL-Insert

- Ausführen von SQL-Befehlen auf Datenbanken über Eingabefelder im Frontend (Websites, Apps etc.)
- Gilt es stickt zu vermeiden

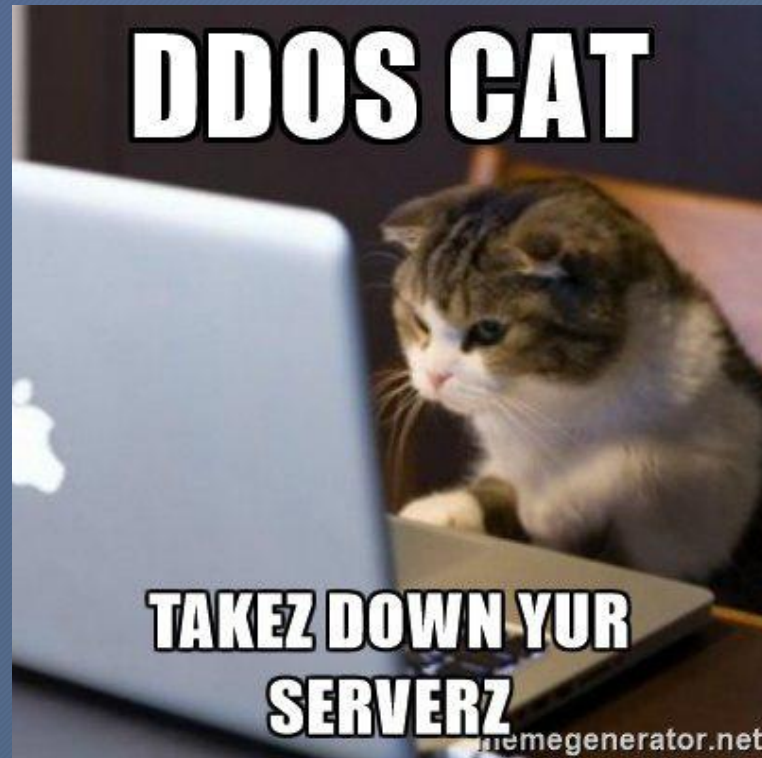
1.2 Problematik eines sicheren Backend

- API Keys dürfen niemals in im Frontend sichtbar sein

1.3 Offene Ports

- Port - Nummer in einem Protokoll (TCP/UDP), die Daten an ein bestimmtes Programm leiten
- Ports sollten wenn möglich immer „geschlossen“ sein

2. Low Orbit Ion Cannon



3. Quellen

- <https://cdn.meme.am/instances/64040870.jpg>
- https://wiki.ubuntuusers.de/Offene_Ports/