

Bescheinigung

über die Teilnahme an der dreitägigen Schulung

Angriffstechniken

vom 6. bis 8. Oktober 2021

Herr Karsten Brusch

Die Schulung umfasste folgende Themenbereiche:

Spoofing und Cracking

- Rechtliche Rahmenbedingungen des Hacking
- Passwortsicherheit mit "mimikatz", "ophcrack" und "John"
- Manipulation von Netzwerkverkehr mit ARP-Spoofing und Co.
- Angriffe mittels TCP-RST- und doppelten SYN-Paketen
- Einführung in das Scannen von Netzwerken mit "nmap"
- Einführung in das Scannen von Schwachstellen mit "OpenVAS"

Metasploit und BackTrack

- Netzwerk-Scans
- Erkennung von Diensten, die angegriffen werden können
- Finden von entsprechenden Exploits
- Einbringen eines gewünschten Payloads in einen Exploit
- Kompromittierung von Systemen mittels Malware

Web Application Hacking

- Social Engineering
- Same-Origin Policy
- Cross-Site Request Forgery (CSRF)
- Cross-Site Scripting (XSS)

Essen, 8.10.2021



Dipl.-Ing. Ingo Wichmann (Geschäftsführer)