

ESG

## Cyber Defence trainieren

**[11.08.2016] Cyber-Angriffe und Cyber Defence in simulationsgestützten Übungen live erleben und die eigenen Fähigkeiten für sicheren Schutz optimieren – das will das Unternehmen ESG mit einem Cyber-Simulation-Center ermöglichen.**

Das Unternehmen ESG baut laut eigenen Angaben das erste Cyber Simulation Center Deutschlands als Trainings- und Testplattform für Cyber Defence auf. Einzelne Übungsteilnehmer oder ganze Teams können dort die Verteidigung von IT-Netzwerken trainieren und optimieren sowie neue Gegenmaßnahmen testen. Im Cyber Simulation Center könne die jeweils eigene IT-Netzwerk-Infrastruktur in der Simulation realitätsnah nachgebildet werden. So könne deren Sicherheit risikofrei getestet werden. Kundenspezifisch werden dabei die Fähigkeiten für einen sicheren Schutz vor Angriffen angepasst, auf- und ausgebaut. Dazu zählen beispielsweise das Aufspüren von Anomalien im Netzwerkverkehr, das Erkennen von Cyber-Angriffen, die Erstellung eines Cyber-Lagebildes, die Entwicklung und Umsetzung eigener spezifischer Schutzverfahren und -maßnahmen, ein effizientes Teamwork zur Bewältigung von Cyber-Angriffen sowie das Schließen von Schwachstellen in Netzwerken und Notfallplänen. Wie ESG mitteilt, beginnt im September 2016 die Test- und Einführungsphase des Cyber Simulation Centers in der Unternehmenszentrale. Ab November 2016 stehe das Zentrum für Fachbesucher offen. Der Start des operationellen Betriebs sei für März 2017 terminiert. Das Angebot richtet sich laut ESG insbesondere an IT-Administratoren, IT-Sicherheitsbeauftragte sowie die Mitglieder von Computer Emergency Response Teams (CERT), Security Operation Centern (SOC) und Cyber Incident Response (CIR) Teams.

(ve)

Stichwörter: IT-Sicherheit, ESG