DDoS-Angriff – was tun?



Checkliste für Technikbeauftragte angegriffener Unternehmen

Allgemeine flankierende Prozesse

Als geschädigtes Unternehmen sollten Sie bei all den nachstehend beschriebenen technischtaktischen Massnahmen im Auge behalten, dass gegebenenfalls unter anderem Geschäftsund Kundenverantwortliche so informiert werden müssen, dass sie ihrerseits kommunizieren können. Zur eigenen Entlastung empfiehlt es sich, die Unternehmenskommunikation einzubeziehen – sie kann auch umgebende Stakeholder identifizieren und eine Priorisierung vorschlagen.

1. Ergreifen Sie Gegenmassnahmen

- > Kontaktieren Sie Ihren Internetprovider, um den Angriff zu stoppen.
- > Unter Umständen können Sie selbst Gegenmassnahmen ergreifen, indem Sie die IP-Adressen auf der Firewall blockieren (GEO-Blocking) oder das Routing entsprechend anpassen.

2. Informieren Sie Ihr kantonales Polizeikorps sowie MELANI und definieren Sie zusammen das weitere Vorgehen

> Benennen Sie Ihren Internetprovider sowie die Quell- und Zieladressen des Angriffs. Damit können die Strafverfolgungsbehörden erste Ermittlungen aufnehmen.

3. Sichern Sie die relevanten Daten

- > Sichern Sie die relevanten Logs nach Beendigung des Angriffs, insbesondere jene der Firewall, und übermitteln Sie diese an die Strafverfolgungsbehörden per E-Mail-Anhang.
- > Falls die Täterschaft ein Erpressungsschreiben per E-Mail versandte, kann dieses E-Mail in eine ZIP-Datei verpackt und den Strafverfolgungsbehörden als E-Mail-Anhang übermittelt werden.

4. Überprüfen Sie Ihr Netzwerk auf Anomalien

DDoS-Angriffe werden häufig benutzt, um andere Angriffe wie das Einschleusen von Malware oder den Diebstahl von Daten zu verschleiern. Deshalb sollten Sie Ihr Netzwerk nach einem DDoS-Angriff auf Anomalien überprüfen.

In Zusammenarbeit mit MELANI und Swiss Cyber Experts

1