Protection Engineer (m/w/d)

Cyberangriffe entwickeln sich stetig weiter – und Du willst derjenige sein, der sie erkennt, analysiert und nachhaltig verhindert? Dann bist Du bei uns genau richtig. In unserer Abteilung Prevention, Detection & Response arbeitest Du an modernsten Sicherheitstechnologien, entwickelst robuste Detection-Mechanismen und sorgst dafür, dass Bedrohungen frühzeitig erkannt und gestoppt werden. Wenn Du Freude daran hast, Angriffstechniken tief zu verstehen, Vorfälle zu analysieren und daraus effektive Schutzmaßnahmen abzuleiten, dann unterstütze unser Team als Protection Engineer (m/w/d) entweder am Standort Bochum oder deutschlandweit per remote.

Deine Aufgaben

- Du designst, entwickelst und pflegst Schutz- und Erkennungstechnologien für aktuelle und neue Angriffstechniken, beispielsweise mit Sigma, YARA, behavioral heuristics, AMSI, ETW oder Windows Event Logs

- Du entwickelst Tools und Skripte, die unsere Detection-, Analyse- und Response-Prozesse effizienter machen
- Du unterstützt unsere Analysten durch verständliche Dokumentation und Wissenstransfer, indem Du verdächtige Aktivitäten, TTPs und sicherheitsrelevante Artefakte bewertest und beschreibst
- Du führst Angriff-Simulationen durch, die uns dabei helfen, unsere Schutzmechanismen kontinuierlich zu verbessern

Dein Profil

- Du hast Erfahrung im Umgang mit Erkennungstechnologien oder Detection-Frameworks sowie im Umgang mit Schutzmechanismen auf Windows / Linux / macOS
- Du besitzt Kenntnisse des MITRE ATT&CK Frameworks und kannst Angriffstechniken sicher einordnen und beschreiben
- Du beherrschst eine oder mehrere Skript- oder Programmiersprachen wie Python, PowerShell, Ruby oder Perl
- Du bringst Erfahrung aus dem Bereich Offensive Security mit (Pentesting, Red Teaming, Adversary Simulation) oder besitzt ein tiefes Verständnis der Angriffsseite
- Du arbeitest analytisch und strukturiert, stehst für klare Kommunikation und bereicherst das Team mit neuen Ideen
- Du sprichst fließend Deutsch (mind. C1) und gut Englisch

Deine Vorteile bei G DATA

Mission
Schütze mit uns Menschen und Unternehmen vor Cyberkriminalität

Flexibilität
Du entscheidest, wann und wo Du arbeitest – früh oder spät, im Büro oder von zuhause

Onboarding
Strukturierter Start, moderne Ausstattung und Unterstützung durch Dein Team

Urlaub
30 Tage Erholung im Jahr

Gestaltungsfreiraum
Hier ist Platz für Visionen – Deine Ideen treiben uns voran

Perspektive
Weiterbildungen und Sprachkurse für Deine Weiterentwicklung

Altersvorsorge
Clever vorsorgen dank extra hohem Arbeitgeberzuschuss

Mobilität
Eigener Parkplatz, E-Ladesäulen, Jobrad, Anbindung zum Radweg, Fahrradkeller und Duschen

Vergünstigungen
Rabatte über „Corporate Benefits" und kostenlose Software-Lizenzen

Bio-Verpflegung
Frische, hochwertige Speisen zu günstigen Preisen im Bistro. Kostenlos: Obst, Brot, Kaffee und weitere Getränke

Campus-Feeling
Für Austausch und Spaß stehen Café, Arcade Raum, Kicker- und Billardtisch zur Verfügung

Gilden-Konzept
Wissen teilen, Sport-Zuschuss und Freizeit-Communities

Events
Ob Sommerfest, Weihnachtsfeier oder Teamevents – wir feiern und erleben gemeinsam

Jetzt bewerben

Deine Ansprechpartnerin

Talentmanagement

Lena Kurrat
+49 234 9762 265
personal@gdata.de

G DATA CyberDefense AG
Königsallee 178 a • 44799 Bochum

Video player configuration error

Error 153

Watch video on YouTube

Learn more

Error 153