

# IT's your turn to enter new spaces.



## Werkstudent:in/Praktikum im Bereich Cyber Security – API Security

IT's your turn to enter new spaces: NTT DATA gehört zu den weltweit führenden Dienstleistern für Business- und IT-Lösungen. Mit Weitsicht und Innovationskraft schaffen wir außergewöhnliche Lösungen auf dem Weg in eine nachhaltige und vernetzte Zukunft. Von Connect bis zu Create kombinieren wir globale Präsenz mit lokaler Marktkennntnis und begleiten unsere Kunden mit einem umfangreichen Portfolio zu ihrem Erfolg in der digitalen Welt.

### Deine Mission

- Du wirkst mit beim internen Wissensmanagement und gegenseitiger Weiterbildung
- Du unterstützt bei der technischen Konzeption, Beratung und Implementierung von IT-Security Projekten in der Application Security mit Schwerpunkt API-Security
- Du bringst deine Expertise proaktiv in unsere Fach-Communities ein
- Du arbeitest eng mit unseren nationalen und internationalen Teams der NTT DATA Deutschland SE zusammen
- Im Bereich Application Security unterstützt du das Team und unsere Kunden dabei, Strategien und Architekturen zum Schutz von APIs zu entwerfen und diese zu realisieren

### Deine Benefits

- Offene und teamorientierte Arbeitskultur mit viel Gestaltungsspielraum
- Der 24.12. und der 31.12. sind arbeitsfreie Tage
- Reichhaltiges Angebot an Weiterbildungsmöglichkeiten in der NTT DATA Academy sowie Nutzung von Online-Fortbildungen mit Udemy und Linux Academy
- Flexible Arbeitszeiten, Home-Office-Möglichkeiten und Reisezeit ist Arbeitszeit
- Modernes Equipment und Tool-Set für die tägliche Arbeit
- Eine attraktive Vergütung für alle studentischen Tätigkeiten

### Dein Skillset

- Studium (Bachelor oder Master) in IT-Sicherheit, Informatik, Wirtschaftsinformatik oder vergleichbare Fachrichtung
- Verhandlungssichere Deutsch- (mind. Niveau C1) und gute Englischkenntnisse (mind. Niveau B2)
- Du hast ein Interesse daran sichere APIs zu entwerfen bzw. vorhandene APIs vor gängigen Sicherheitsbedrohungen zu schützen
- Gängige Protokolle und Spezifikationen zur Authentifizierung und Autorisierung wie OAuth, OpenID Connect und JWT sind dir ein Begriff
- Idealerweise hast du erste Erfahrungen in der Softwareentwicklung, sowie der Architektur und dem Design von APIs, wie z.B. REST, SOAP und WSDL
- Du kannst bestenfalls mit gängigen Tools und Technologien wie Postman, Swagger, OpenAPI, Burp Suite, Wireshark, Reverse Proxys und Webservern im Allgemeinen umgehen
- Eigeninitiatives und selbstverantwortliches Arbeiten, sicheres Auftreten sowie gute Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten runden dein Profil ab

Vielfalt ist ein unverzichtbarer Teil unseres Erfolges und unserer Unternehmenskultur. Frei von Vorurteilen im Hinblick auf Geschlecht, sexuelle Orientierung, Alter, ethnische und soziale Herkunft, Religion oder Behinderung freuen wir uns dich kennenzulernen.



### Deine Karriere bei NTT DATA

Bewerbungsunterlagen bitte online einreichen. Bei Fragen wende dich bitte unter Angabe der Referenznummer 21011 an [Frauke.Reiner@nttdata.com](mailto:Frauke.Reiner@nttdata.com)