



GitHub Advanced Security (GH-500T00)

ID GH-500T00 **Preis** 690,— € (exkl. MwSt.) **Dauer** 1 Tag

Kursüberblick

GitHub Advanced Security (GHAS) plays a crucial role in enhancing the security posture of software development projects on GitHub. It provides a comprehensive set of tools and features designed to identify and address security vulnerabilities throughout the development lifecycle. By integrating security directly into the development process with GHAS, your team can build more secure and reliable software. The course will explore how to utilize GHAS to maximize security impact and understand GHAS and its role in the security ecosystem.

- Verwalten von vertraulichen Daten und Sicherheitsrichtlinien in GitHub
- Identifizieren von Sicherheitsrisiken in Ihrer Codebasis mit der Nutzung von CodeQL
- Code-Scannen mit GitHub CodeQL
- GitHub-Verwaltung für GitHub Advanced Security
- Verwalten von vertraulichen Daten und Sicherheitsrichtlinien in GitHub

Zielgruppe

This course is intended for students who want to understand and implement advanced security practices with the help of GitHub Advanced Security (GHAS). They will learn how to significantly enhance software development processes and create a more resilient and secure development ecosystem using developer-first solutions to unlock the ability to keep code, supply chain, and secrets secure before you push to production. They will learn how GHAS gives security teams visibility into the cross-organizational security posture and supply chain and unparalleled access to curated security intelligence from millions of developers and security researchers around the world.

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

GitHub Advanced Security (GHAS)

Kursinhalt

- Einführung in GitHub Advanced Security
- Konfigurieren von Dependabot-Sicherheitsupdates für ein GitHub-Repository
- Konfigurieren und Verwenden von Geheimnisüberprüfung in Ihrem GitHub-Repository
- Konfigurieren von Codescans für GitHub
- Identifizieren von Sicherheitsrisiken in Ihrer Codebasis mit der Nutzung von CodeQL
- Codescans mit GitHub CodeQL
- GitHub-Verwaltung für GitHub Advanced Security

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichneter Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

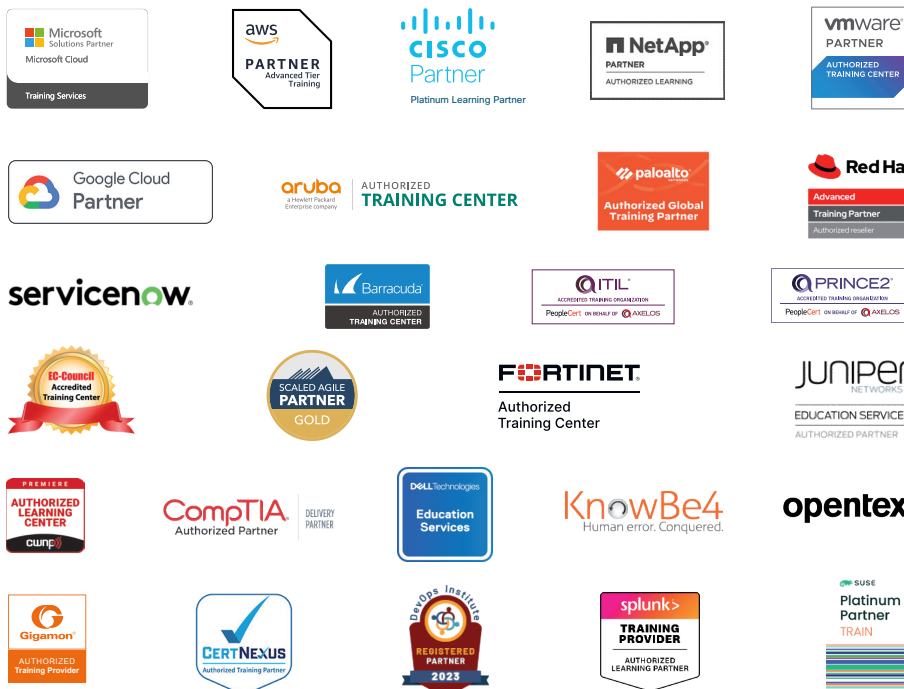
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch