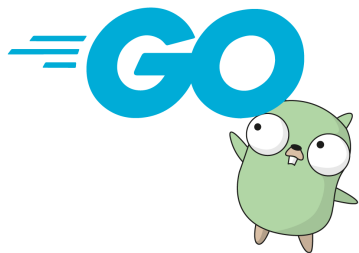


Trainings

Go/Golang Training



Training für IT-Engineers, die eigene Services mit Go entwickeln bzw. beim Betrieb und dem Debuggen von Go-Applikationen unterstützen wollen

Duration: 2 Tage

12.09 - 13.09.2023 (DE)

08.11 - 09.11.2023 (DE)

12.12 - 13.12.2023 (DE)

Target group: IT Engineers

Die Kombination aus moderner Programmiersprache, integriertem Build- und Distributionssystem und lebendigem Ökosystem haben dazu beigetragen, dass immer mehr Teams ihre (Web-)Services in Go entwickeln und betreiben.

Dieses Training richtet sich an IT-Engineers, die eigene Services mit Go entwickeln bzw. beim Betrieb und dem Debuggen von Go-Applikationen unterstützen wollen.

Hierzu wird im Rahmen der zwei Tage eine komplette Go-Applikation entwickelt, wodurch die Teilnehmer:innen Go, die assoziierten Tools und das Ökosystem Ende-zu-Ende kennen lernen. Dies geschieht auf praktische Art und Weise: mehr als 50 % des Trainings sind für Übungen reserviert.

Agenda:

- Einführung in die grundlegenden Sprachkonzepte von Go
- Programmieren erster Kommandozeilenprogramme
- Einführung in die Strukturierung komplexer Programme
- Verwalten von Abhängigkeiten

- Nebenläufigkeit in Go
- Entwickeln eines REST Services
- Entwickeln eines Clients für den REST Service

Hinweise:

- Die Kursgebühr beinhaltet Schulungsunterlagen, Mittagessen, Getränke und Snacks.
- Die Teilnehmer:innen müssen ein eigenes Notebook zum Training mitbringen.
- Die Trainings im September und Dezember 2023 finden in unserem Karlsruher Büro statt, das Training im November 2023 findet im Kölner Büro statt.