

Xcode / LLDB Debug & Investigate (XLDI)

ID XLDI Preis auf Anfrage Dauer 1 Tag

Zielgruppe

- App-Entwickler
- Anwendungsarchitekten

Voraussetzungen

Sie kennen bereits grundlegende Debugging-Mechanismen in Xcode (wie Breakpoints, Watch-Ausdrücken und dem Debuggen der View-Hierarchie)

Kursziele

- Sie lernen zahlreiche LLDB Kommandos kennen und nutzen vielfältige Tracing-Mechanismen, um den Ablauf Ihres Programms nachzuvollziehen.
- Sie können den Programmfluss Ihrer Anwendung durch Log-Informationen nachvollziehen und in Instruments und der Konsole visualisieren.
- Sie können fortgeschrittene Breakpoints benutzen, lernen die Kommandos des LLDB kennen und erweitern diese.
- Sie werden einfache Assembler-Anweisungen verstehen lernen.

Kursinhalt

- Unified Logging und Alternativen
- LLDB Break- und Watchpoints, Register- und Speicherlayout, Image-Analysen, Symbolabfragen, Scripting, Einstellungen
- Überblick über die Assembler-Sprache

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>