

IoT / Embedded Security

Zielpublikum

Für Interessenten, die einen tiefergehenden Einblick in die Themen Security, Kryptographie und Cyber Security erhalten wollen.

Inhalt

Eine Einführung in die Themen Security und Kryptografie mit besonderer Berücksichtigung der speziellen Erfordernisse von Embedded Systemen. Aufgezeigt werden u.a. Methoden zum sicheren Booten, von gesicherten Updates, aber auch Themen wie die Sicherheit in Netzwerken.

Voraussetzungen

Zur Teilnahme an diesem Kurs setzen wir Grundkenntnisse des Betriebssystems Linux und den sicheren Umgang mit der Shell voraus.