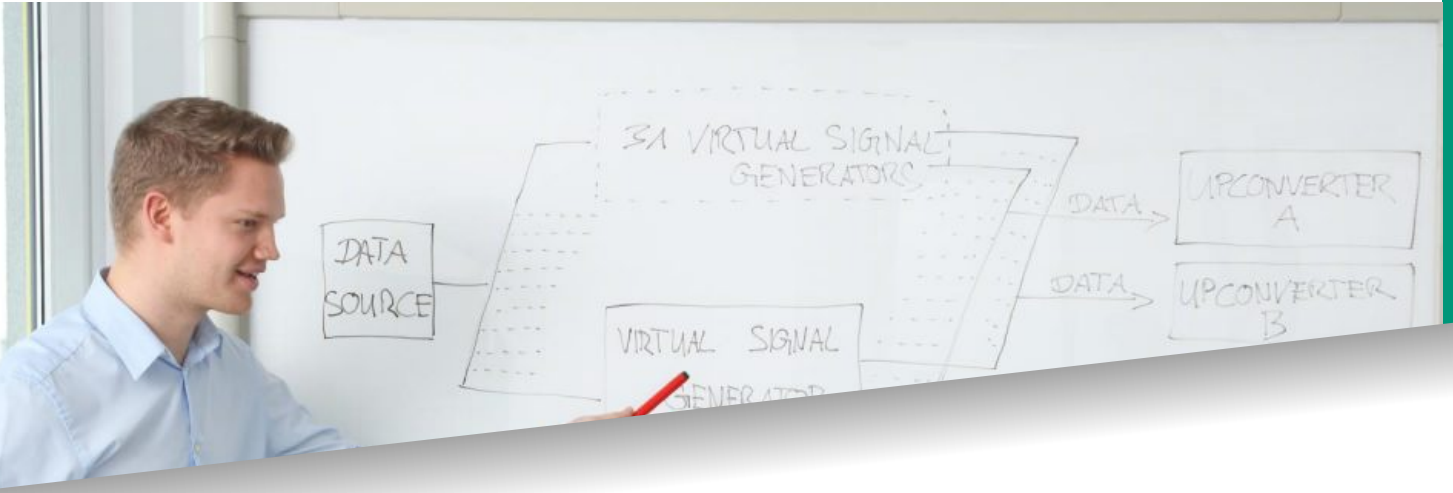


# Linux Kernel Entwickler (m/w/d)

## Standort Erlangen



### Unser Unternehmen

Die Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT ist ein führender Anbieter von elektronischen High-Tech-Produkten im Bereich der drahtlosen Kommunikation. Das vor über 25 Jahren gegründete Unternehmen hat sich im Laufe der Jahre eine hervorragende Position auf dem Markt für Hochfrequenz- und Mikrowellentechnik erarbeitet. Als Experte für digitale Signalverarbeitung und FPGA-Design hat sich die IZT GmbH weltweit einen Namen gemacht. Den staatlichen und industriellen Kunden werden sowohl Produkte als auch komplette Systemlösungen angeboten. Vom Standort Erlangen aus ist die IZT GmbH weltweit tätig.

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung Debian und Oracle Linux basierter Embedded-, Funk- und Analysensysteme
- Embedded-Entwicklung und Systemgenerierung (insbesondere unter Debian und Oracle Linux)
- Sicherer Umgang mit Softwarepaketierung (u.a. RPM-Pakete)
- Hardwarenahe Programmierung unter verschiedenen Prozessorarchitekturen (ARM, x86-64)
- Programmierung in C/C++, Bash, Python, Skripting
- Zusammenarbeit im Team mit Git als Versionskontrolle

### Unsere Erwartungen

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Informatik-Studium oder eine vergleichbare Ausbildung
- Fundierte Kenntnisse in Linux-Systemadministration und Systemprogrammierung
- Interesse und Grundlagenwissen im Linux-Kernel und in der Treiberentwicklung
- Kenntnisse in Portabilität von Software
- Wünschenswert: Erfahrung mit Jenkins, Git-Administration, Build- und Deployment-Automatisierung unter Linux
- Lernbereitschaft und Neugier, nicht alle oben genannten Punkte müssen erfüllt sein
- Offenheit für Feedback und persönliche Weiterentwicklung

### Unser Angebot

- Unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Flexible Arbeitszeiten
- Vor-Ort-Stelle, aber anteilig mobiles Arbeiten möglich
- Betriebliche Altersvorsorge in Höhe von 6,9% zzgl. zum Arbeitsentgelt
- Hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten durch konsequentes Onboarding und Weiterbildungsmanagement
- Überwiegend Zweierbüros
- Kostenfreier Mitarbeiterparkplatz
- Gratis Obst, Getränke und andere Vergünstigungen

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen, unter der Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins, an Astrid Steinkirchner: [jobs@izt-labs.de](mailto:jobs@izt-labs.de)

Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen