

# Hereinspaziert

Interessiert an einer Karriere bei Siemens Enterprise Communications?

## Über uns:

Die SEN Group ist ein führender Anbieter von Ende-zu-Ende-Lösungen für die Unternehmenskommunikation. Kommunikationssysteme, Netzwerk-Infrastrukturen und Sicherheitslösungen sind Bestandteile des Portfolios von SEN. Offene, standardbasierte Architekturen führen Kommunikations- und Unternehmensanwendungen zusammen und ermöglichen so die nahtlose Zusammenarbeit im gesamten Unternehmen. Dieser „Open Communications“-Ansatz stellt Anwendern einfach zu implementierende Lösungen zur Verfügung, die sich reibungslos in ihre vorhandenen IT-Umgebungen einfügen und damit nicht nur ihre Produktivität erhöhen, sondern auch ihre Kosten reduzieren. Darauf basiert das OpenPath Angebot der SEN Group, das Kunden die Minimierung von Risiken und die wirtschaftliche Einführung von Unified Communications ermöglicht. Als gemeinsame Tochter von The Gores Group und der Siemens AG umfasst die SEN Group neben Siemens Enterprise Communications auch Cycos und Enterasys Networks.

Weitere Informationen zur SEN Group oder zu Enterasys finden Sie unter [www.siemens.com/open](http://www.siemens.com/open) bzw. [www.enterasys.com](http://www.enterasys.com)

## Ziele des Fachbereiches:

- Bereitstellung der LINUX Plattform für embedded und PC-basierte Kommunikationssysteme
- Erstellung von Produktionsskripten; Durchführungen von LINUX-Kernelproduktionen
- Konfiguration und Adaption betriebssystemnaher OpenSource Software im SME-Umfeld
- Technische Abstimmung mit internen SEN-Entwicklungsabteilungen; externe Kontakte mit LINUX-Support-Partnern und im Rahmen der Open Source Community.

## Linux-Softwareentwickler für Telekommunikationsanlagen (m/w)

**SEN7043**

**Titel:** Softwareentwickler (m/w)

**Geschäftsbereich:** SEN VA SME SD 2

**Beschäftigungsort:** Witten

**Beschäftigungsgrad:** Vollzeit

## **Aufgaben:**

- Erstellung des ROOT-Filesystems für embedded LINUX Plattformen, hierzu Entwicklung von Skripten
- Durchführung von LINUX-Kernelproduktionen
- Konfiguration, Betreuung und Weiterentwicklung von IP-nahen Services und Protokollen, z.B. Postgres, Postfix, DHCP, DNS, LDAP, SNTTP, Snort
- Durchführung aller Schritte des Entwicklungsprozesses inkl. Spezifikation, Reviews, Codierung bzw. Skripterstellung, Test
- Entwicklung und Integration von Linux-Kerneltreibern

## **Ihr Profil:**

### Ausbildung:

Für diese Position ist ein (Fach-)Hochschulabschluss in Informatik oder Elektrotechnik/Nachrichtentechnik oder alternativ eine abgeschlossene Ausbildung und Fachausbildung in Informatik oder Elektrotechnik/Nachrichtentechnik erforderlich.

### Kenntnisse/Erfahrungen:

- Gute Kenntnisse der Programmiersprache C++
- Gute Kenntnisse des Betriebssystems LINUX und der Shell-Programmierung
- Wünschenswert sind Entwicklungs-Erfahrungen mit embedded LINUX und mit LINUX-Treibern
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Fähigkeiten:

- Ergebnisorientierung
- Analysefähigkeit
- Teamfähigkeit

## **Zusätzliche Informationen:**

Damit wir Ihnen einen optimalen Service bieten können, bitten wir Sie, sich per Mail an folgende Adresse zu bewerben und Ihre eigenen Dokumente (Anschreiben, detaillierter Lebenslauf, Zeugnisse) mit maximaler Dateigröße von 1,5 MB beizufügen.  
join-sen.gss@siemens.com

Vielen Dank! Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Ansprechpartner: Frau Heike Klatt  
Telefonnummer: +49 89 7007 21240