

Navimatix steht seit über 15 Jahren für IT-Projekte mitgedacht. Wir sind ein motiviertes, internationales Team und unser Fokus liegt auf der Entwicklung kundenspezifischer Softwarelösungen für Unternehmen aus verschiedenen Bereichen, wie der Medizintechnik, Optik, Automobilbranche, Transport & Logistik und dem Gesundheitswesen.

Wir suchen zur Verstärkung eine/n:

Yocto Entwickler (m/w/d)

Du interessierst dich für **Open Source Projekte**, erkennst Trends und deren Potential für die kundenspezifische Verwertbarkeit und Integration? Dann komm in unser smartes Team, das sich mit der Medizingeräteentwicklung und IoT-Technologien beschäftigt.

Aufgaben und Fachbereich:

- Aufbau und Pflege von kundenspezifischen Yocto Rezepten
- Aufbau und Pflege von kundenspezifischen Yocto Distributionen
- Aufbau und Pflege von kundenspezifischen Yocto BSP und Maschinen-Beschreibungen
- Linux und/oder Unix Administration
- Linux Systemprogrammierung und deren Prinzipien: POSIX/SysV API, systemd, dbus, udev
- Linux Treiberentwicklung: Character Devices und Block/Network Devices
- Bereitschaft zu agiler Arbeitsweise und der damit verbundenen offenen Kommunikation
- Selbstorganisation in Bezug auf Planung in der Gruppe, Umsetzung und Test
- Bereitschaft zu autodidaktischem Lernen und permanenter Weiterbildung
- Kommunikation mit der Open Source Community

Dein Know-How:

- C/C++, Python, YAML und Json
- Moderne SCM-/Projekt-Werkzeuge: Git, Git repo, KAS, Kconfig/Kmake, BitBake, CMake
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Optionales Know-How:

- Lua, Rust, Perl (in Ausnahmefällen)
- C# und .Net (in Ausnahmefällen)
- SysML und UML
- Markdown und Restructured-Text (Sphinx) für Dokumentationen
- Nutzung bekannter Elektro-CAD Werkzeuge für die BSP Entwicklung: KiCAD, Altium
- Moderne SCM-/Projekt-Werkzeuge: GitLab, GitHub, Gerrit

Interessiert? Dann sende uns eine E-Mail oder ruf uns an!



Kontakt: Dorothea Kempert
Telefon: 03641-3279930
E-Mail: jobs@navimatix.de

Navimatix GmbH
Tatzendpromenade 2
07745 Jena
Tel.: +49 3641 327 990
www.navimatix.de/jobs