



Embedded Linux Software Developer

Helsinki

Reference Number: Joni Ervasti

ALTEN Finland etsii Helsinkiin osaavaa **Embedded Linux Software Developeria** liittymään asiantuntijatiimiimme. Tehtävässä pääset työskentelemään vaativien sulautettujen järjestelmien parissa ja kehittämään ratkaisuja, jotka tukevat asiakkaidemme innovaatioita.

Tehtävänkuvaus

- Kehittää TB3 Linux-alustan päivityksiä (kernel, u-boot, Yocto).
- Porttaa ja testaa C/C++-ohjelmia sekä Python-skriptejä.
- Toteuttaa ohjelmiston build-prosessit, dokumentaation ja smoke-testit.
- Osallistuu Scrum-tiimin increment- ja sprint-suunnitteluun.
- Hyödyntää työkaluja kuten GIT/Gerrit, Jenkins, Artifactory, Jira ja Confluence.

Teknologiat ja osaamiset

- **Linux kernel, u-boot**
- **Yocto build framework**
- Ohjelmointikielet: **C/C++, Python, Bash**
- **IPSec**
- Versionhallinta: **GIT/Gerrit**
- CI/CD: **Jenkins, Artifactory**
- Työskentelytavat: **Agile, Scrum**

Kiinnostuitko?

Lähetä hakemuksesi ja CV:si mahdollisimman pian, sillä paikka täytetään heti sopivan henkilön löydyttyä.

Miksi ALTEN?

Tule mukaan ammattitaitoiseen porukkaan, jossa on tilaa kasvaa ja kehittyä suunnittelun ammattilaiseksi sekä luoda omannäköistä urapolkua. Meiltä saat mahtavien ja apuaan tarjoavien työkavereiden lisäksi muitakin etuja, kuten lounas-, liikunta- ja kulttuuriedut sekä vapaa-ajan tapaturmavakuutuksen.

Your contact person

Alten Finland

Created: 02.12.2025, <https://www.alten.fi/en/jobs/2494-embedded-linux-software-developer/>