

Werkstudent/-in im R&D-Bereich (m/w/d)

Aufgaben

Im Rahmen der Tätigkeit sollen laufende und anstehende Projekte der D3TN im Bereich innovativer Kommunikationstechnologien begleitet werden. Neben der Mitarbeit an einer Open-Source-Protokollimplementierung der D3TN für verzögerungs- und unterbrechungstolerante Netzwerke sollen innovative Kunden- und R&D-Projekte begleitet werden.

Anforderungen

- Studium der Informatik bzw. Informationstechnik oder verwandter Bereich
- Gute Kenntnisse im Bereich Rechnernetze und Verteilte Systeme
- Programmierkenntnisse in Python oder C
- Gute Linux-Kenntnisse
- Selbstständige Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Kontakt

Wir freuen uns auf eine formlose Mail bei Interesse, um einen Termin zum Kennenlernen auszumachen: contact@d3tn.com

Über D3TN

Die D3TN GmbH ist ein Kleinunternehmen und spezialisiert auf die Entwicklung und Anwendung von Kommunikationstechnologien für herausfordernde Umgebungen. Gegründet im Jahre 2015 unter dem Namen "FUSE" erfolgte 2018 die Umbenennung in "D3TN", um auf das umfangreiche Fachwissen im Bereich der so genannten "Delay- and Disruption-tolerant Networks" (DTN) zu verweisen.

Auf Basis unseres Expertenwissens im Bereich der Rechnernetze und Verteilten Systeme bieten wir drei Dienstleistungen an:

- Forschungs- und Entwicklungsunterstützung für Netzwerkprotokolle und -architekturen mit dem Schwerpunkt auf innovative Lösungen für unterbrechungs- und verzögerungstolerante Netzwerke
- fachbezogene Schulungen zu aktuellen und zukünftigen Netzwerktechnologien und deren Implementierung
- Entwicklung dedizierter Software für Kommunikationsprotokolle und Simulationsumgebungen

Durch enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden und stetige Weiterbildung unserer Mitarbeiter werden wir den wechselnden Ansprüchen in der Sparte der Netzwerkkommunikation gerecht und sind der richtige Partner für Projekte im Bereich der Rechnernetze und Verteilten Systeme.