

Beratung - Entwicklung - Schulung - Dienste

# Stellenausschreibung

## Anwendungsentwicklung und Servermanagement unbefristet (w/m/d)

Die Firma GDI-Service<sup>1</sup> ist ein junges Unternehmen mit Sitz in Rostock, die sich auf die Entwicklung von Software-Lösungen im Bereich internetgestützter geographischer Informationssysteme auf Basis von Open Source Software wie kvwmap, OpenLayers und Leaflet spezialisiert hat. Sie wurde im September 2013 aus dem Steinbeis-Transferzentrum Geoinformatik der Universität Rostock ausgegründet. Geschäftsführer und Mitarbeiter blicken auf 17 Jahre Erfahrung im Bereich WebGIS zurück und konnten ihre Lösung bei rund 50 Kunden in fast allen Landkreisen Mecklenburg-Vorpommerns, einigen Landesbehörden, wissenschaftlichen Einrichtungen und Wohnungsgesellschaften auch außerhalb von M-V etablieren.

Die Server, die wir bei verschiedenen Providern mieten und betreuen, laufen mit Docker-Containern u.a. für Apache, Nginx, GDAL, MySQL und Postgres-Datenbanken. Betreute Server mit kvwmap als eigenentwickeltes WebGIS beinhalten u.a. den Bauleitplanserver MV, Biotoptypenkartierung MV, Denkmalpflege BB, Portale der Raumordnungsplanung in Hessen, Niedersachsen und vom Bund. Wir entwickeln ausschließlich mit OpenSource Software.

Die große Nachfrage zur Überführung weiterer Anwendungen, deren Daten vormals in Access oder Excel geführt wurden, in Geo-Portale und die Veröffentlichung von Daten in Diensten gemäß neuer Richtlinien erfordert die personelle Aufstockung in unserem Unternehmen mit einem Anwendungsentwickler und Administrator (m/w) in Rostock. Auf Grund der Verwendung von zusätzlichen Servern und Anwendungen ergeben sich vielseitige und herausfordernde Aufgaben. Die Server mieten wir bei verschiedenen Providern (Strato, IONOS, Hetzner) statten sie mit Docker-Containern aus und installieren unsere WebGIS-Software, Datenbanken und Dienste. Diese sollen einheitlich mit Zabbix überwacht werden. Zusätzlich benötigen wir ein einheitliches Bug-Tracking und Supportsystem welches z.B. mit Zammad umgesetzt werden soll.

Sie haben ein Herz für die Informatik, lieben das Leben und die Logik, wollen Familie und Beruf in Einklang bringen mit flexiblen Arbeitszeiten und nicht nur für einen Vorgesetzten arbeiten, sondern vielmehr für den Kunden? Sie möchten gerne anwendungsorientiert und pragmatisch arbeiten und auch mal ein Projekt von A-Z abarbeiten?

Sie arbeiten gern selbständig und eigenverantwortlich, schätzen aber auch den konstruktiven Austausch mit den Kollegen. Sie können sich gut in bestehende Aufgabenstellungen eindenken, eignen sich selbständig fehlende Kenntnisse an und arbeiten lösungsorientiert.

Wir sind ein kleines Unternehmen mit 4 Hochschulabsolventen aus verschiedenen Bereichen (Informatik, Meliorationswesen, Geographie und Geodäsie) und suchen zur Erweiterung des Teams einen weiteren Mitarbeiter. Unsere Anwendungen haben alle samt einen Raumbezug, daher sind Ausbildungen mit Geo-Anteilen hilfreich. Es sind aber auch andere Ausbildungen mit Informatikbezug willkommen. Wichtiger ist aber, dass Sie sich fehlendes Wissen aneignen können. Ein Hochschulabschluss ist von Vorteil, aber nicht zwingend.

### Ihre Aufgaben beinhalten unter anderem:

- Konfiguration, Einrichtung und Backup-Management von Linux-Servern.
- Monitoring mehrerer Server mit Zabbix.
- Mithilfe bei der Weiterentwicklung von internetgestützten Geo- Informationssystemen auf der Basis von Open Source (kvwmap MapServer u.a. Bauleitplanserver MV, Biotoptypenkartierung MV, Denkmalpflege BB, Portale der Raumordnungsplanung in Hessen, Niedersachsen und vom Bund).
- Entwicklung eigener Web-GIS Projekte mit PHP, Javascript, HTML und CSS für Web, mit Cordova für mobile Apps oder Electron für Desktop.

#### Ihr Profil:

- Informatiker, Fachinformatiker oder Geoinformatiker, nicht zwingend aber von Vorteil
- Kenntnisse zur Serveradministration, Docker von Vortail
- Programmierkenntnisse
- Fähigkeit sich selbständig neues Wissen anzueignen
- 1 GDI-Service Rostock: http://www.gdi-service.de

### Geodateninfrastrukturservice Rostock Dr.-Ing. Peter Korduan



### Beratung - Entwicklung - Schulung - Dienste

- analytisches Denkvermögen
- engagiert und eigenständig
- sicheres und serviceorientiertes Auftreten
- gute Deutsch- und gute Fachenglischkenntnisse

#### Wir bieten Ihnen:

- eine unbefristete Festanstellung mit attraktiver Vergütung
- flexible Arbeitszeiten sowie Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- ein ergonomisch eingerichtetes Büro mit großen Räumen, Küche und Bad im Zentrum von Rostock
- ein familiäres Betriebsklima und viel Spielraum für Ihre fachliche Weiterentwicklung
- ein kleines Team ohne viel Bürokratie und die Möglichkeit Ihre Ideen einzubringen und Prozesse mit gestalten zu können
- steuerfreie Zuwendungen und Bonuszahlungen
- Abstellraum für Fahrräder und Getränkeversorgung
- Unser Unternehmen arbeitet ohne feste Strukturen wie Abteilungen. Die Verantwortungsbereiche sind aufgabenorientiert. Der Geschäftsführer arbeitet selbst auch als Entwickler und die Mitarbeiter unterstützen in der Geschäftsführung. Es gibt Prämien im Rahmen des allgemeinen Geschäftserfolges.

#### Arbeitsort und Zeit:

- Anstellung ab sofort
- Rostock, Friedrichstr. 16, 18057 Rostock
- 40 Stunden pro Woche mit Kernarbeitszeit zwischen 9-15 Uhr

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins. Bitte schicken Sie die Bewerbung an: GDI-Service Rostock, Friedrichstr. 16, 18057 Rostock, peter.korduan@gdi-service.de