

GIS-Entwickler/in Open Source GDI (80 %)

Hintergrund und Angebot

Das Netzwerk Schweizer Pärke ist der Dachverband aller Pärke und Parkprojekte in der Schweiz (Nationalpärke, Regionale Naturpärke und Naturerlebnispärke). Als nationaler Dachverband vertritt es die Pärke politisch auf Bundesebene, in nationalen Kooperationen und internationalen Verbänden. Das Netzwerk fördert die positive Wahrnehmung, die Bekanntheit, die Identität und fachliche Entwicklung der Pärke. Es schafft Plattformen für gemeinsame Aktionen und betreibt parkübergreifende Projekte.

Das Netzwerk Schweizer Pärke verfügt über ein Kompetenzzentrum Geoinformation, in welchem parkbezogene, räumliche Aufgaben für die Pärke, für das Netzwerk sowie für Dritte in enger Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Nationalpark umgesetzt werden. Der Bereich unterhält eine Geodateninfrastruktur, über welche Parkmitarbeitenden Geodaten verschiedenster Anbieter zur Verfügung stehen, leistet technischen Support, leitet Erfahrungsaustauschtreffen und betreibt diverse Webservices.

Das Netzwerk Schweizer Pärke sucht per sofort oder nach Vereinbarung ein/e GIS-Entwickler/in Open Source GDI (80 %) für das Analysieren, Testen und allfällige Implementieren möglicher Open Source Lösungen für die Geodateninfrastruktur der Pärke von nationaler Bedeutung. Wir bieten eine Stelle mit zeitgemässen Arbeitsbedingungen im attraktiven Pärke-Umfeld mit Arbeitsort in Zernez im Engadin.

Aufgaben

- Analyse und Evaluation von Open Source GIS-Technologien
- Konzipieren und Testen möglicher Open Source Lösungen für die Geodateninfrastruktur der Pärke von nationaler Bedeutung in enger fachlicher Zusammenarbeit mit Mitarbeitenden des Schweizerischen Nationalparks
- Allfälliges Einführen von Open Source GIS-Technologien als Ergänzung zur ESRI Produktpalette

Anforderungsprofil

Für diese anspruchsvolle Aufgabe suchen wir eine Persönlichkeit mit breitem Profil:

- Hochschulabschluss in Geografie mit Fachrichtung Geoinformation, Informatik oder gleichwertige Ausbildung
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich Geoinformation oder Entwicklung/Unterhalt von GDI
- Vertiefte Kenntnisse in der Administration von Datenbanken (u.a. PostgreSQL und PostGIS) und Datenmodellierung
- Vertrautheit im Arbeiten mit Open Source Software generell, speziell im GIS/GDI Bereich (inkl. QGIS)
- Fundierte Praxiskenntnisse mit der Softwarepalette von ESRI
- Erfahrungen im Management sehr grosser Datenmengen
- Technisches Know-how auf dem aktuellsten Stand
- Gute Systemkenntnisse (Unix, Linux, Windows)

- Analytisches, lösungsorientiertes Qualitätsdenken
- Präzise, kreative und selbständige Arbeitsweise
- Realistische Kosten-Nutzen-Analysen
- Vernetztes Denken und Handeln
- Kommunikativer Teamplayer/in

- Wohnsitznahme in der Nationalparkregion, Arbeitsort ist Zernez
- Interesse an den weiteren Aufgaben des Netzwerks Schweizer Pärke
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse. Französisch, Italienisch und Romanisch von Vorteil
- Begeisterung für Natur und Landschaft

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Unterlagen bis am 18.09.2020 in elektronischer Form an
Dominique Weissen Abgottsson, Geschäftsführerin Netzwerk Schweizer Pärke: d.weissen@parks.swiss

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Netzwerk Schweizer Pärke
c/o Schweizerischer Nationalpark
Samuel Wiesmann
Leiter Geoinformation und ICT
samuel.wiesmann@nationalpark.ch
+41 (0)81 851 41 11