

Wir suchen Verstärkung für unser Data & Information Management Team an unserem Hauptsitz in Aarau. Sie möchten sich im Bereich von SCADA / EMS Datenmanagement und der Strom-Netzmodellierung weiterentwickeln und haben bereits tiefgehende theoretische Kenntnisse oder praktische Erfahrung in der Energiebranche? Zudem sind Sie daran interessiert Ihr Wissen über das schweizerische Übertragungsnetz zu vertiefen? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung als:

---

## Data Engineer - SCADA / EMS Systeme (80-100%)

Strom bewegt unser Leben. Und wir bewegen Strom: Swissgrid ist stolz auf ihre Mitarbeitenden, die sich täglich für die Versorgungssicherheit in der Schweiz einsetzen. Mit ihrer Fachkompetenz und Dynamik sind sie Teil unserer Energie.

### Ihre Aufgaben

- Als Data Engineer - SCADA / EMS verantworten Sie die Definition, Pflege und Überwachung der Datenqualität der zugewiesenen Daten und gewährleisten deren korrekte Weiterverarbeitung
- Sie überwachen die Einhaltung der Datenqualität anhand definierter Qualitätsanforderungen
- Sie stellen die konsistente Konfiguration von SCADA / EMS-Anwendungen basierend auf den Netzwerkkänderungen NE1 CH, NE3 CH und ATSO sicher
- In dieser Funktion liefern Sie Daten an interne und externe Stakeholder unter Berücksichtigung der Data Governance
- Als Ansprechpartner/-in für fachliche und technische Fragen beraten und unterstützen Sie bei der Integration von SCADA / EMS Daten in Geschäftsprozesse – sowohl für die bestehende operative Umgebung, als auch im Rahmen von Projekten
- Sie arbeiten eng mit IT Architektur- und Integrationspezialisten zusammen, um die Optimierung und Automatisierung der Datenmanagement Prozesse und der dazugehörenden Tools zu gewährleisten
- Zudem entwickeln Sie Hilfsmittel und Data-Konverter für die Datennutzung
- Sie kennen die relevanten Applikationen, unterstützen bei deren Nutzung und übernehmen das Application Management

## Ihr Profil

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium (ETH, Uni oder FH) mit Fachrichtung Elektrotechnik, Informatik oder einer ähnlichen naturwissenschaftlichen Ausbildung
- Sie haben Erfahrung mit der Bearbeitung von SCADA / EMS Daten für die Energiebranche
- Sie sind versiert in der Aufbereitung von grossen Datenmengen
- Sie sind es gewohnt präzise zu arbeiten, um eine hohe Qualität der Konfigurationen zu gewährleisten
- Sie haben Erfahrung mit der Modellierung von Daten und gute Kenntnisse im Umgang mit Datenbanken
- Sie verfügen über Erfahrung in der Programmierung mit Python, Perl, R oder SQL
- Eine rasche Auffassungsgabe sowie sehr gute analytische Fähigkeiten und eine ausgeprägte Eigeninitiative zeichnen Sie aus zudem zeichnet Sie eine systematische Arbeitsweise aus
- Neben fortgeschrittenen Kenntnissen in Deutsch sind weitere Landessprachen und Englisch von Vorteil

## Wir bieten

- Vielseitige und spannende Aufgaben in einem für die Schweiz einzigartigen Unternehmen
- Modernstes Arbeitsumfeld in unmittelbarer Nähe zum Bahnhof Aarau - nach ungefähr einem Jahr ist auch eine teilweise Arbeit vom Standort Prilly möglich
- Flexible Arbeitszeitgestaltung (42 Stunden pro Woche)
- 25-30 Arbeitstage Ferien sowie Betriebsferien zwischen Weihnachten und Neujahr
- Fortschrittliche Sozialleistungen und eine attraktive Pensionskasse
- Möglichkeiten zur beruflichen Weiterentwicklung
- Finanzielle und / oder zeitliche Unterstützung bei internen oder externen Weiterbildungen
- Wettbewerbsfähiges Gehalt und Honorierung von guten Leistungen

## Über uns

Die Business Unit Technology vereint die Bereiche Informations- und Kommunikationstechnologie sowie Projektmanagement. Die Spezialisten sind verantwortlich für den Betrieb und die Weiterentwicklung der Applikationen, der IT-Infrastruktur und sämtlicher Kommunikationslösungen von Swissgrid. Mit den Transformationsprojekten leisten sie zudem einen wichtigen Beitrag zur optimalen Ausrichtung des Unternehmens auf das Stromsystem der Zukunft.

## Kontakt

Bei Interesse freut sich Frau L. Künzli über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen. Bitte bewerben Sie sich online über unser Karriere-Portal.

[ONLINE BEWERBEN](#)