

Die Energieversorgung der Zukunft

ENTWICKELN SIE MIT!

Sind Sie bereit für eine neue Herausforderung?



Professionals

Wir sind stets interessiert an erfahrenen sowie jungen, qualifizierten und engagierten Fachkräften mit Profil. Wir bieten interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten, eigene Verantwortungsbereiche, individuelle Entwicklungsmöglichkeiten und eine offene Arbeitsatmosphäre in einem dynamischen und ständig wachsenden Unternehmen. In einem innovativen Umfeld mit flachen Hierarchien haben Sie als Professional vielfältige Möglichkeiten, am Erfolg von DIgSILENT mitzuwirken und daran teilzuhaben.

Studierende

Starten Sie mit uns in Ihre berufliche Zukunft und gestalten Sie mit uns ihren Karriereweg. Sie liefern Begeisterungsfähigkeit und ein Profil in den Bereichen Informatik, Mathematik oder Elektrotechnik? Lernen Sie als Student/in die Tätigkeiten eines Software-Unternehmens kennen und arbeiten Sie eigenverantwortlich mit in einem kompetenten Team. Steigen Sie ein als Praktikant/in, als Werkstudent/in oder schreiben Sie mit uns zu aktuellen Trendthemen Ihre Abschlussarbeit.



UNSERE ERFOLGSBAUSTEINE

Qualität Kompetenz

Performance Verlässlichkeit

Kundenerientie

Innovation

Nachhaltigkeit

Kundenorientierung



Elektro-Ingenieurwesen Unsere Mitarbeiter kommen als

Anwendungsentwickler oder als Anwendungsingenieure zum Einsatz. In der Entwicklung übernehmen sie Modellierungsaufgaben und implementieren Anwendungen für die Netzberechnungssoftware. Neben der Weiterentwicklung und Pflege unterschiedlicher Berechnungsmethoden erbringen sie eigenständige Leistungen im gesamten Entwicklungsprozess und unterstützen die Anwendungsingenieure bei der Kundenbetreuung. Als Anwendungsingenieure übernehmen sie die komplette technische Unterstützung und Beratung der Software-Anwender, führen Studien und Schulungen durch, entwickeln Simulationsmodelle

Ingenieurwesen/Messtechnik Im Bereich

und unterstützen den Software-Spezifikations- und Dokumentationsprozess.

Messtechnik sind unsere Mitarbeiter im Zusammenhang mit unseren MONITORING SYS-TEMS verantwortlich für die Leitung, Planung und Durchführung von Projekten zur messtechnischen Überprüfung von Netzanschlussregeln und für die Durchführung und Koordination von Messungen an Erzeugungsanlagen.

Informatik, Mathematik und Physik Mitarbeiter aus den Bereichen Informatik, Mathematik oder

Physik übernehmen eine aktive Rolle im Entwicklungsprozess der Software-Produkte, implementieren Simulations- und Berechnungsverfahren mittels State-of-the-Art Algorithmen und Optimiermethoden, erweitern und warten die Produkte u.a. in den Bereichen Datenhaltung/-modellierung, GUI, grafische Visualisierung, oder Automatisierung. Zu den weiteren Anwendungsfeldern gehört die Gestaltung und Optimierung des Datenmodells sowie die Pflege und Optimierung von Schnittstellen zu Datenbanksystemen und anderen Software-Produkten.

Karriere bei DIgSILENT

Arbeiten Sie in einem innovativen und zukunftsträchtigen Unternehmen, dem weltweit führenden Anbieter von Software zur Simulation von Energieversorgungssystemen.

DIgSILENT als Arbeitgeber

Die DIgSILENT GmbH ist ein unabhängiges Beratungs- und Softwareunternehmen auf dem Gebiet der elektrischen Energieversorgung. Als Global Player mit den Vorzügen eines mittelständischen Unternehmens sind wir mit Niederlassungen in neun Ländern vertreten. Unser Netzberechnungsprogramm PowerFactory ist eine der international meistgenutzten Anwendungen für die Planung und den Betrieb der Energieversorgung der Zukunft. Neben unseren Produkten zählen Technologie- und Machbarkeitsstudien, Planungsleistungen, Systemoptimierung, Störfalluntersuchungen und Gutachten zu unserem Leistungsspektrum.

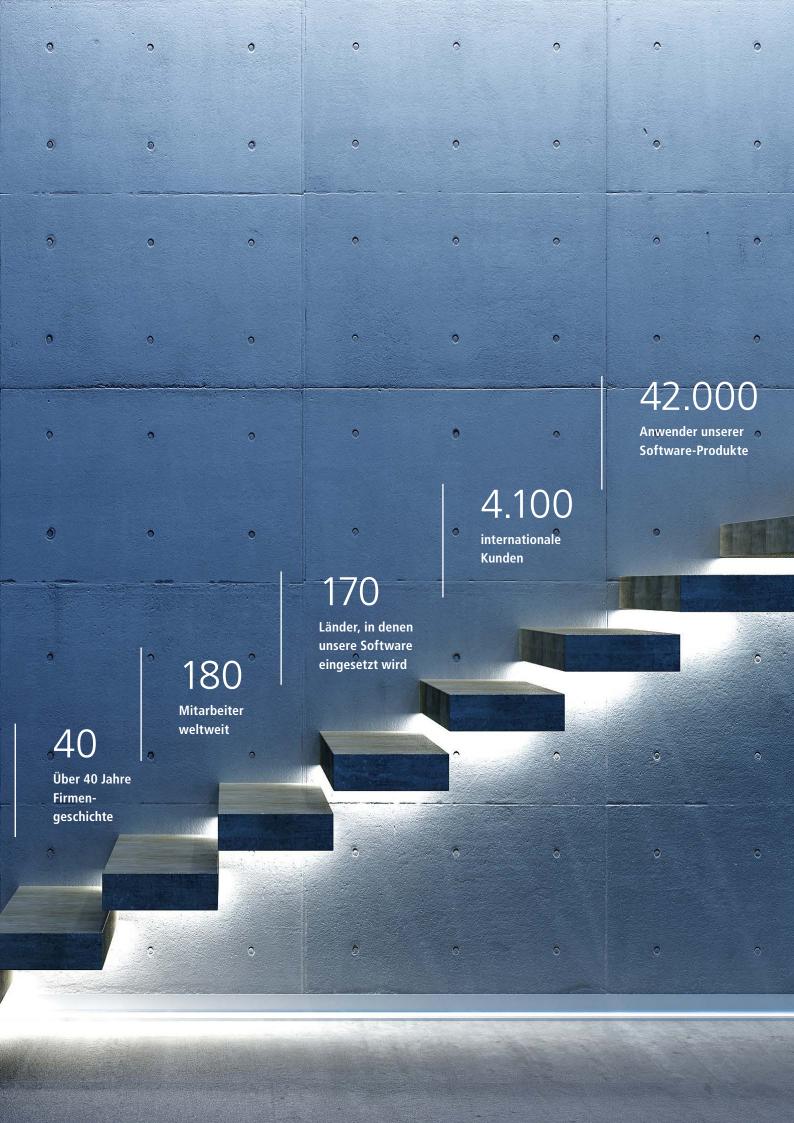
Seit mehr als 40 Jahren bieten wir unseren Mitarbeitern die Möglichkeit, in einem weltweit führenden Softwareunternehmen im Bereich der elektrischen Energiesysteme die Energieversorgung der Zukunft mitzugestalten.

Wir geben unseren Mitarbeitern die Freiheit, das innerhalb der Ausbildung erworbene theoretische Wissen direkt in praktische Anwendungsfälle einzubringen, um unsere Software-Produkte stetig zu erweitern. Die permanente Suche nach neuen, besseren Lösungen für unsere Software-Produkte sowie der anwendungsorientierte Support unserer Kunden verbinden uns. Gemeinsam erreichen wir Ergebnisse und entwickeln uns weiter. Unser wichtigster Erfolgsfaktor und damit unsere Motivation sind engagierte, ambitionierte und zufriedene Mitarbeiter. Um für alle Mitarbeiter die besten Arbeitsbedingungen zu schaffen, fördern wir die Integration und die Weiterbildung eines jeden Einzelnen.

Einen guten Ausgleich zwischen beruflicher und privater Lebensgestaltung sehen wir als Basis für den Geschäftserfolg einerseits und gleichzeitig für die individuelle Lebenserfüllung. Mit einer Reihe von Maßnahmen unterstützen wir unsere Mitarbeiter dabei, ihre Ansprüche an Beruf und Privatleben in Einklang zu bringen.

Wir bieten ein breites Angebot an innovativen Arbeitsfeldern in einer zukunftsträchtigen Branche mit vielfältigen Aufgabenbereichen, forschungsnahen Tätigkeiten und individuellen Entwicklungsmöglichkeiten.

Firmen weltweit



Unsere Benefits



Bei uns erhalten alle Mitarbeiter eine leistungsgerechte Bezahlung.

BERUF UND FAMILIE

Die Vereinbarkeit von Beruf und Familie hat bei uns einen hohen Stellenwert. Dabei unterstützen wir unsere Mitarbeiter mit Teilzeitmodellen. Außerdem erhalten Mitarbeiter je nach Alter des Kindes einen Kinderbetreuungszuschuss von bis zu 200€/Monat pro Kind.

HOMEOFFICE

Unsere Mitarbeiter haben nach der Probezeit in der Regel die Möglichkeit, bis zu zwei Tage pro Woche im Homeoffice zu arbeiten.

FLEXIBLE GLEITZEITREGELUNG

Unsere Kernarbeitszeit ist Montag bis Freitag von 9 bis 12 Uhr und Montag bis Donnerstag von 14 bis 16 Uhr. Wir gewähren bis zu drei Gleittage pro Monat und einen Jahresübertrag von +/- 25 Stunden.

BETRIEBLICHE ALTERSVORSORGE

Wir bieten unseren Mitarbeitern ein Modell der betrieblichen Altersvorsorge.

FIRMENJUBILÄEN

Mitarbeiter mit langjähriger Firmenzugehörigkeit erhalten alle 5 Jahre zusätzliche Prämien.

GETRÄNKE

Bei der Arbeit können unsere Mitarbeiter unbegrenzt kostenfrei Tee, Kaffee und Kaffeespezialitäten konsumieren.

GUTE ERREICHBARKEIT UND EIGENE PARKPLÄTZE

Am Hauptstandort Gomaringen stehen unseren Mitarbeitern ausreichend kostenfreie Parkplätze zur Verfügung. Auch am Standort Dresden können per Buchungssystem firmeneigene Tiefgaragenplätze mitgenutzt werden.

Die Standorte in Dresden und Berlin sind überdies sehr zentral gelegen und mit öffentlichen Verkehrsmitteln sehr qut erreichbar.

Fahrradparkplätze sind an allen Standorten verfügbar.

KANTINE

Wir bieten unseren Mitarbeitern an unserem Hauptstandort Gomaringen und am Standort Dresden in unserer FoodFactory abwechslungsreiche Mittagsmenüs mit frischen und qualitativ hochwertigen Lebensmitteln. Dabei übernehmen wir die Hälfte der Essenskosten.

KOSTENFREIES OBST

Am Hauptstandort Gomaringen erhalten unsere Mitarbeiter an unserern Obsttagen mehrmals pro Woche gratis Obst.

JAHRESPRÄMIE

Alle Mitarbeiter werden am Erfolg des Unternehmens beteiligt und erhalten eine zusätzliche Jahresprämie.

JOBRAD: DIENSTFAHRRÄDER, E-BIKES, S-PEDELECS

Eine gesunde und ökologische Fortbewegung ist uns wichtig. Unsere Mitarbeiter haben nach 6 Monaten Firmenzugehörigkeit die Möglichkeit, über JobRad ihr individuelles Dienstrad zu leasen.

MITARBEITEREVENTS

Neben unserem traditionellen Weihnachts-Dinner findet auch im Sommer ein jährliches Firmenfest statt, zu welchem alle Mitarbeiter mit Ihren Familien eingeladen werden.

UNBEFRISTETE FESTANSTELLUNG

Alle unsere Mitarbeiter erhalten nach einer 6-monatigen Probezeit unbefristete Arbeitsverträge.

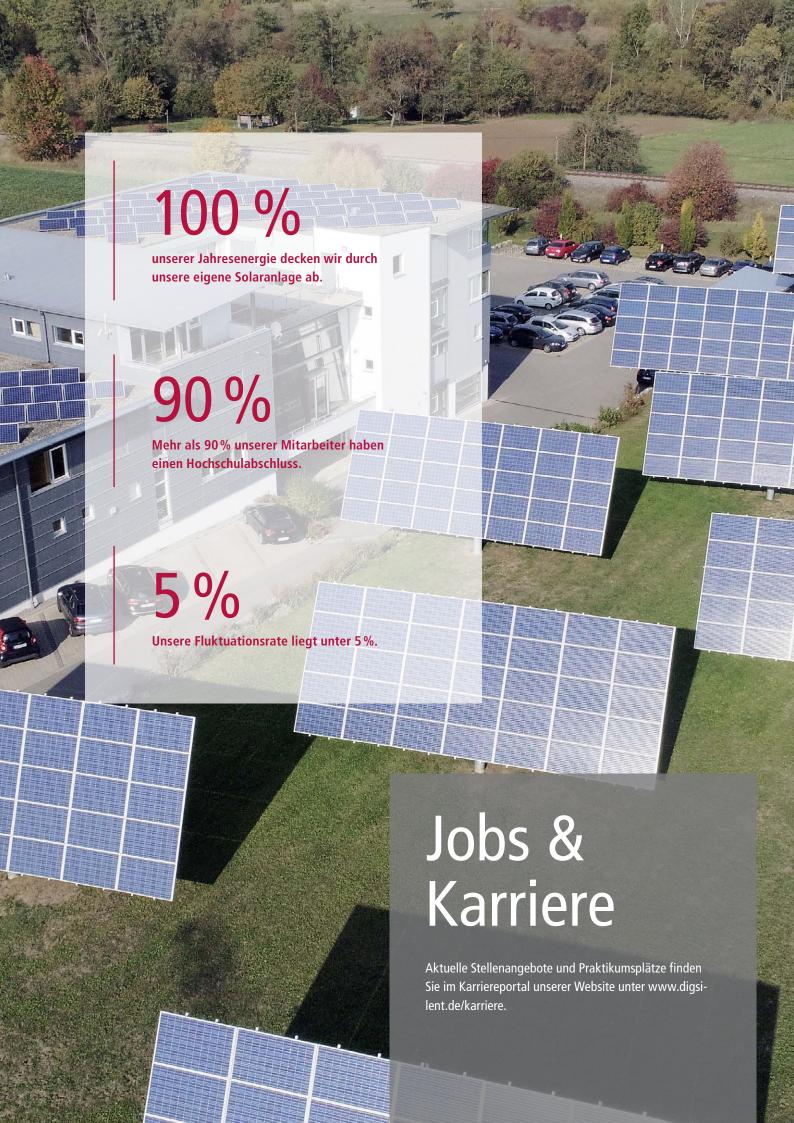
URLAUB

Es besteht ein jährlicher Urlaubsanspruch von 30 Werktagen. Wir gewähren Sonderurlaub bei speziellen Anlässen wie Hochzeit oder Umzug.

WEITERBILDUNG

Unseren Mitarbeitern stehen individuelle Weiterbildungsmaßnahmen zur Verfügung. DIgSILENT übernimmt die Kosten für Fortbildungen/Konferenzen von bis zu drei Tagen pro Jahr.





ÜBER DIGSILENT

DIgSILENT wurde 1985 als unabhängiges, privates Unternehmen mit Sitz in Gomaringen bei Tübingen gegründet. Im Verlauf eines kontinuierlichen Wachstums wurden Büros in Australien, Südafrika, Italien, Chile, Spanien, Frankreich, Kanada und dem Oman eröffnet, um so der weltweit gestiegenen Nachfrage nach DIgSILENT-Produkten und Dienstleistungen mit einem verbesserten Vor-Ort-Service Rechnung zu tragen. Auch durch ein starkes Partnernetz mit Vertretungen z. B. in Mexiko, Malaysia, Großbritannien, Kolumbien, Brasilien, Peru, China und Indien kann DIgSILENT zwischenzeitlich auf Referenzen für Ingenieurdienstleistungen und Software-Installationen in über 170 Ländern blicken.

POWERFACTORY

DIgSILENT entwickelt PowerFactory, ein führendes integriertes Netzberechnungsprogramm, das ein breites Spektrum an Netzberechnungsfunktionen abdeckt, wie z. B. die Lastfluss- und Kurzschlussberechnung, bis hin zu anspruchsvollen und komplexen Anwendungen einschließlich der Integration von Windkraft und dezentraler Erzeugung sowie Smart-Grids. Im Bereich der Simulation von Erneuerbaren Energien hat sich das Programm als de-facto-Standardwerkzeug etabliert.

STATIONWARE

StationWare ist ein zentrales Anlagenverwaltungssystem für Primär- und Sekundärgeräte. Neben
der Verwaltung von Anlagen und Geräten in einer
benutzerdefinierbaren Hierarchie, ermöglicht das
System das herstellerunabhängige Speichern und
Verwalten von Schutzeinstellungen, gemäß eines
kundenspezifischen Arbeitsablaufs. Es unterstützt
die Verwaltung von verschiedenen Businessprozessen
in einem Unternehmen und zentralisiert die Ablage
von Dokumenten. StationWare lässt sich nahtlos
in eine bestehende IT-Umgebung integrieren. Die
Schnittstelle zu PowerFactory bietet die Möglichkeit, berechnungsrelevante Daten zu übertragen,
um damit Schutzstudien durchzuführen.

MONITORING SYSTEMS

Unsere Produktlinie Power System Monitoring PFM300 umfasst die Anwendungen Netz- und Anlagen-Monitoring, Fehleraufzeichnung, Power Quality sowie Analyse von Netzeigenschaften.

Das Grid Code Compliance Monitoring PFM300-GCC überwacht online die Erfüllung der vom Netzbetreiber gestellten Netzanschlussbedingungen und bietet somit eine transparente Lösung für Netzbetreiber und Anlagenbetreiber, um Abweichungen zu erkennen.

PRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG

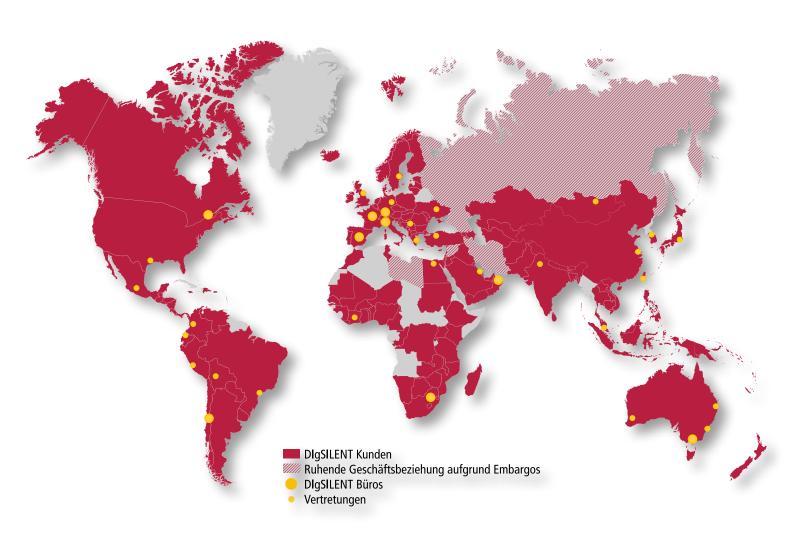
Das nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierte DIgSILENT-Prüflabor für NAR-Konformität führt Messungen nach FGW TR3 an der betriebsbereiten Erzeugungsanlage vom Typ 1 (direkt gekoppelte Synchronmaschinen) aus. Diese Messungen erfolgen in Übereinstimmung mit dem Einzelnachweisverfahren, wie sie entsprechend der deutschen Netzanschlussrichtlinien VDE-AR-N 4110/20 und 4130 erforderlich sind. DIgSILENT verfügt über langjährige internationale Expertise auf dem Gebiet der Messungen von Erzeugungs- und Verbrauchsanlagen.

Die selbst entwickelten und produzierten Messsysteme ermöglichen es dem Prüflabor, kundenspezifische Messlösungen und Anwendungen für ein breites Spektrum von Kraftwerken anzubieten.

SERVICES

DIgSILENT verfügt über ein international ausgerichtetes Team von Experten unterschiedlichster Disziplinen. Neben Ingenieurs- und Forschungsleistungen im Bereich der Modellierung, Anlagen- und Netzplanung, sowie Netzoptimierung werden auch Seminare und Anwenderschulungen angeboten. Mit speziellem Expertenwissen im Bereich des liberalisierten Strommarkts und den neusten Entwicklungen der dezentralen Stromerzeugung war DIgSILENT beispielsweise an mehreren prestigeträchtigen Integrationsprojekten erneuerbarer Energien beteiligt.

WELTWEIT IN ÜBER 170 LÄNDERN PRÄSENT





Weitere Informationen finden Sie unter www.digsilent.de/jobs



