

Komm ins #TeamBSI



Wir sind die Cybersicherheitsbehörde des Bundes. Gemeinsam gestalten wir mit derzeit rund 1.800 Beschäftigten eine sichere digitale Zukunft für Deutschland. Durch die rasante Entwicklung der Digitalisierung wächst – neben unseren Aufgaben – auch unser Team stetig weiter. Hierfür suchen wir engagierte Fachkräfte, die mit uns eine sichere digitale Welt gestalten.

Senior Cloud Architects (w/m/d) für Referat T 39 – IT-Plattformen

(Entgeltgruppe E 14TVöD bzw. die vergleichbare Besoldungsgruppe gemäß BBesO)

unbefristet am Dienort Bonn

T 39 ist das Cloud Center of Excellence (CCoE) des BSI und als zentrale Einheit verantwortlich für die Standardisierung, den Betrieb und die Absicherung von Cloud-Infrastrukturen als sichere, skalierbare und gehärtete Plattformen. Das Referat entwickelt verbindliche Best Practices, Automatisierungen und Guardrails, die allen Fachreferaten des BSI einen sicheren, effektiven und effizienten Aufbau von Applikationen ermöglichen. Dabei setzt T 39 auf ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Agilität und Governance und arbeitet eng mit den Bereichen Cloud Security & Governance sowie externen Partnern wie dem ITZBund zusammen.



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Deutschland
Digital•Sicher•BSI

Ihre Tätigkeiten sind:

- Grundsatzkonzeption und kontinuierliche Weiterentwicklung der Cloud-Architektur (Public/Private/Hybrid) sowie Entwicklung von Architekturprinzipien, Zielbildern und Migrationsstrategien für Cloud-Plattformen.
- Entwicklung und Bewertung technischer Sicherheitsarchitekturen und -konzepte für Cloud-Umgebungen sowie Ableitung technischer und organisatorischer Maßnahmen zur Risikominimierung unter Berücksichtigung von BSI-Standards, DSGVO und EU-Regularien.
- Planung, Steuerung und fachliche Bewertung von Proof-of-Concepts, Pilotprojekten und betrieblichen Erprobungen von Cloud-Sicherheitsvorgaben.
- Leitung des Second- und Third-Level-Supports betrieblicher Cloud-Infrastrukturen.
- Technische und konzeptionelle Analyse von Sicherheitsvorfällen in Cloud-Umgebungen sowie Entwicklung übergreifender Präventions- und Reaktionsstrategien.
- Grundsatzkonzeption von Monitoring-, Logging- und Compliance-Architekturen für Cloud-Landing-Zones.
- Definition von Steuerungskennzahlen, Kontrollmechanismen und Governance-Strukturen.
- Steuerung und Koordinierung der behördenweiten Umsetzung der Data-Center-Strategie des BSI einschließlich Entwicklung von Migrations- und Rechenzentrumskonzepten.
- Koordinierung mit Cloud-Providern, ITZBund und externen Dienstleistern.

Ihr Profil:

- Ein abgeschlossenes Studium (Diplom (Uni)/Master) der Fachrichtungen Informatik, technische Informatik, IT-Sicherheit, Software Engineering, Data Science & Analytics, Cyber Security & Privacy, IT-Management, Verwaltungs- oder Wirtschaftsinformatik oder einer vergleichbaren, einschlägigen Fachrichtung mit informationstechnischem/technischem Schwerpunkt.
- Mindestens 5-jährige Berufserfahrung in der Konzeption, dem Aufbau und dem Betrieb komplexer Cloud-Infrastrukturen, idealerweise in einem sicherheitskritischen Umfeld.
- Vertiefte Kenntnisse in mindestens einer Cloud-Plattform sowie in modernen Cloud- und Rechenzentrumsarchitekturen (Multi-Cloud, Hybrid Cloud, Landing Zone, Infrastructure as Code/IaC, Zero-Trust, CI/CD, Containerisierung, Automation, Orchestrierung).
- Umfassende Kenntnisse des BSI IT-Grundschatzes, des C5-Anforderungskatalogs für Cloud-Dienste sowie einschlägiger regulatorischer Rahmenbedingungen (BSIG, DSGVO, NIS2-Richtlinie).



Was uns noch wichtig ist:

- Sie arbeiten gerne strategisch und können Prozesse strukturiert voranbringen.
- Sie haben ein verbindliches und freundliches Auftreten sowie eine überzeugende mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit.
- Im Team arbeiten Sie aufgeschlossen, sind kritikfähig und bringen sich kooperativ sowie eigeninitiativ in Ihre Arbeit ein.
- Das #TeamBSI profitiert von Ihrer entscheidungsfreudigen und zielgerichteten Arbeitsweise.
- Ihre Motivation lebenslang zu lernen und sich dadurch in Ihren Fähigkeiten, Fertigkeiten und Ihrem Wissen kontinuierlich weiterzuentwickeln.
- Sie verfügen über sehr gute deutsche und gute/sehr gute englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift (Deutsch mind. C 1).
- Sie bringen die Bereitschaft zur Teilnahme an Fortbildungen sowie zur gelegentlichen Übernahme von Dienstreisen - unter Berücksichtigung der Vereinbarkeit von Familie und Beruf - mit.

Was wir bieten:

- Eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgabe mit gesellschaftlichem Mehrwert bei der Gestaltung einer sicheren digitalen Zukunft Deutschlands.
- Vereinbarkeit von Privat- und Berufsleben durch flexible Arbeitsgestaltung, die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten in Deutschland sowie Teilzeitarbeit - weitere Infos als [FAQ](#).
- Eine gezielte Einarbeitung und gute Entwicklungsmöglichkeiten durch Fort- und Weiterbildungsangebote zur persönlichen und fachlichen Qualifikation.
- Einen sicheren und krisenfesten Arbeitsplatz, die Perspektive einer Verbeamtung sowie ein vielseitiges Gesundheitsangebot.
- Eine monatliche BSI-Zulage in Höhe von 240 €.
- Unterstützung bei den Umzugskosten oder Zahlung von Trennungsgeld unter bestimmten Voraussetzungen.
- Ein vergünstigtes Monatsticket für den Personennahverkehr (Job-Ticket) oder alternativ ein vergünstigtes Deutschlandticket.

Mehr über uns gibt es auf [#TeamBSI](#) und auf unseren sozialen Netzwerken



Sie haben Interesse? Dann [bewerben Sie sich jetzt im Team BSI](#) bis zum 09.06.26

Ihr Kontakt zu uns:

- Fragen zur Personalgewinnung: Frau Schmidt (Personalgewinnung des BSI) unter 0228 99 9582 5225
- Fachliche Fragen: Herr Perner (Referatsleiter T 39) unter 0228 99 9582 6446
- Fragen zum Bewerbungsmanagementsystem: Servicezentrum Personalgewinnung des Bundesverwaltungsamtes unter 0228 99 358 87500

Wissenswertes:

- Wir als BSI möchten Frauen ausdrücklich ermutigen, sich zu bewerben. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen nach Bundesgleichstellungsgesetz bevorzugt berücksichtigt. Diversität und geschlechterunabhängige berufliche Gleichstellung sind für uns wichtige Bestandteile der Personalpolitik. Über Bewerbungen von Menschen jeder Herkunft sowie aller geschlechtlichen Identitäten und sexueller Orientierungen, Altersgruppen, Religionen und Weltanschauungen freuen wir uns.
- Das BSI sieht sich in besonderer Weise der gleichberechtigten Teilhabe von Menschen mit Behinderungen am gesellschaftlichen Leben verpflichtet. Daher sehen wir nicht nur den Bewerbungen von schwerbehinderten und ihnen gleichgestellten Menschen sehr gerne entgegen, sondern wir werden sie bei gleicher Eignung und vorbehaltlich gesetzlicher Regelungen bevorzugt berücksichtigen. Es wird lediglich ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.
- Mit der Unterzeichnung der [Charta der Vielfalt](#) und unserer Mitgliedschaft bei [Employers for Equality](#) stehen wir für ein wertschätzendes und vorurteilsfreies Arbeitsumfeld.
- Ihr Einverständnis zur Durchführung einer erweiterten Sicherheitsüberprüfung nach § 9 SÜG (Sicherheitsüberprüfungsgesetz) ist Voraussetzung für eine Bewerbung. Diese Sicherheitsüberprüfung darf nicht zum Ergebnis haben, dass ein Sicherheitsrisiko vorliegt, das der sicherheitsempfindlichen Tätigkeit entgegensteht (§ 14 SÜG).
- Bei ausländischen Bildungsabschlüssen ist ein entsprechender Nachweis über die Gleichwertigkeit mit einem deutschen Abschluss erforderlich (Übersetzungen sind nicht ausreichend). Wir bitten um Vorlage der Feststellung der Vergleichbarkeit durch die Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB). Weitere Informationen dazu finden Sie [hier](#).



- Für uns hat ein verantwortungsbewusster Umgang mit personenbezogenen Daten hohe Priorität. Wir möchten, dass Sie wissen, wann welche Daten erhoben und wie sie verwendet werden. Das BSI hat technische und organisatorische Maßnahmen getroffen, die sicherstellen, dass die Vorschriften über den Datenschutz beachtet werden. Unsere detaillierten Datenschutzbedingungen finden Sie [hier](#).

