

Senior Architect Big Data Analytics (m/w/d)

Deutsche Telekom IT GmbH

Stellen-ID:	113178
Land:	Deutschland
Standort:	Bonn, Darmstadt
Region:	Nordrhein-Westfalen
Beschäftigungsart:	Vollzeit - unbefristet
Karrierelevel:	Professional
Erforderliche Sprachen:	Deutsch
Erforderliche Erfahrung:	5 Jahre und mehr
Reisezeitanteil:	25-50%

Stellenbeschreibung

 Als Senior Architekt Analyst Big Data gestalten Sie die evolutionäre Weiterentwicklung der Deutschen Telekom IT.
 Sie arbeiten in einem dynamischen Umfeld und handeln als vertrauenswürdiger Partner für die Fachseiten und Umsetzungsteams. In einem wachsenden agilen Umfeld haben Sie dabei folgende Aufgaben:

- Sie entwickeln und gestalten die IT Landschaft anhand künftiger Business Modelle sowie übergreifender Geschäftsanforderungen und aufkommenden Innovationstreibern.
- Sie nutzen Multi-Speed-Architekturen, um schnell und flexibel auf geschäftliche Anforderungen reagieren zu können.
- Sie gestalten Architektur-Guidelines und Prinzipien als Rahmen für agile Teams mit Hilfe neuer Governance-Ansätze.
- Technische Standards erarbeiten Sie kollaborativ gemeinsam mit Fachexperten und fungieren als ein Enabler.
- Sie arbeiten an Maßnahmen zur kontinuierlichen Modernisierung und Neuentwicklung von Big Data Architekturen für alle Telekom IT Systeme, Web und Apps sowie die von Vendors/ Partnern bereitgestellten Lösungen.
- Dabei berücksichtigen Sie klassische Softwareanbieter, neue innovative Cloud-Provider und hoch moderne Microservice Architekturen bei der Umsetzung von Geschäftsanforderungen.
- Sie stellen mit den Fachexperten sicher, dass alle rechtlichen und gesetzlichen Vorschriften bei der Architekturerstellung von Big Data Lösungen entsprechend berücksichtigt werden.
- Sie arbeiten mit Anwendungen des Scaled Agile Framework(SAFe).

Anforderungen

 Sie verfügen über mindestens 4-5 Jahre Erfahrungen als Architekt in Big Data Umgebungen in komplexen Anwendungslandschaften.
 Darüber hinaus verfügen Sie über folgende Erfahrungen:

- Kenntnisse in Datenmanagement und Datenarchitekturen.
- Verständnis und Erfahrung in den Bereichen OSS/BSS.
- Fundierte Kenntnisse in Big Data Anwendungen (SQL, NoSQL DBs, hdfs, hive, impala, kudu, hbase, ELK etc.).
- gutes Verständnis der NoSQL Datenbanken und ihrer Anwendungsfälle.
- sehr gute Kenntnisse der Architekturmethoden Togaf, ITIL, BPMN, UML oder vergleichbares Verhalten.
- Design-Erfahrung mit Streaming Architekturen und Verständnis von DWHs, ihrer Struktur und Werte.
- Expertise im Design von API/Micro Service Architekturen.
- Kenntnisse über Mesh und dezentrale (Daten-)Architekturkonzepte.

- Erfahrung und Wissen über das Design von Softwarearchitekturen, Softwareentwicklung und -entwicklung.
- AI / KI Betriebserfahrung & Verständnis von Decision Engine-Ansätzen.
- Vertrautheit mit Cloud-Technologien wie AWS, Azure, etc. sowie Verständnis für DWHs, deren Struktur und Werte.

 Ihr Profil runden folgende Fähigkeiten ab:

- Erfolgreicher technischer oder betriebswirtschaftlicher (Fach-) Hochschulabschluss oder eine vergleichbare Berufsausbildung.
- Sehr gute methodische Kenntnisse in der Beratung und in der Moderation / Präsentation, auch auf Management Ebene.
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Deutsche Telekom IT GmbH

IT im Blut? Sie sind Querdenker, kreativ, innovativ und das Erschließen von digitalen Wachstumsfeldern reizt Sie? Die internationale Zusammenarbeit bei der Entwicklung passgenauer IT-Solutions für den Konzern Deutsche Telekom weckt Ihr Interesse? Dann treiben Sie mit uns die Digitalisierung der Magenta-IT zur besten Kundenzufriedenheit voran und lenken die technologische Transformation in Richtung All IP, Cloud Services, Over the top Services, NG OSS und eCompany. Unsere Maxime: Technologieführerschaft und Innovative IT-Services aus einer Hand. Ihre doch auch, oder? Dann legen wir los!

Kontakt

Deutsche Telekom IT GmbH

Ipek Aldemir

Ipek.Aldemir@external.telekom.de