

Migration einer IT-Landschaft in die Cloud

Auftraggeber	Funktion	Aufgabenstellung	Dauer
Internationaler Stromkonzern	Technischer Projektleiter, Service Engineer	Migration von bestehenden On-Premise Applikationen und DevOps-Entwicklungs-Plattformen in die Amazon-Cloud unter Einhaltung der verschärften Sicherheitsrichtlinien für kritische Infrastrukturen.	20 Monate
Problemstellung			
Die bestehenden Anwendungen sollen, soweit möglich, „as is“ oder nach entsprechender Anpassung in die Cloud migriert und dort betrieben werden. Hinzu kommt die Umstellung auf ein neues Domain-Schema aufgrund des Übergangs der Systeme in eine neue Gesellschaft. Damit verbunden ist die Einführung neuer und strengerer Sicherheitsrichtlinien für den Betrieb kritischer Infrastrukturen.			
Auftrag			
Koordination von Migrations-Aktivitäten und Hands-On-Mitwirkung bei notwendigen Änderungen an bestehenden Applikationen und Entwicklungs-Plattformen. Mitwirkung bei der Implementierung von Security-Richtlinien.			
Ergebnis			
Die Migration der wesentlichen und kritischen Anwendungen konnte bis zum Ende 2020 unter Einhaltung der verschärften Sicherheitsrichtlinien abgeschlossen werden.			