

Führender US-Rüstungstechnologie-Anbieter

## aqua beendet Repository-Chaos durch skalierbares Testmanagement

### ÜBER DEN KUNDEN

Dieses große amerikanische Rüstungstechnologieunternehmen ist auf autonome Systeme und KI-gestützte Überwachungstechnologien spezialisiert. Mit über 3.500 Mitarbeitern und Fokus auf missionskritische militärische Anwendungen entwickelt die Organisation KI-basierte Überwachungsplattformen, Drohnenabwehrsysteme und intelligente Verteidigungssoftware für das US-Verteidigungsministerium und verbündete Nationen.

### ” KUNDENZITAT

*“aqua ermöglicht uns, weniger Zeit mit Fehlerbehebung unserer Testmanagementlösung und mehr mit dem eigentlichen Produkt zu verbringen.”*

Vorher

### AUSUFERENDE TEST-REPOSITORIES

Die Organisation nutzte TestRail und Zephyr Scale, beide in Jira integriert, um alle Phasen manueller und automatisierter Softwaretests zu verwalten. Reports wurden für Stakeholder erstellt, um Releases in ihrer stark regulierten Umgebung zu steuern. Doch kein Tool konnte effizient genug skalieren, um die für Rüstungstechnologie erforderliche Komplexität zu bewältigen. Parametrisierung und Wiederverwendbarkeit waren zu begrenzt und führten zu wachsenden Ineffizienzen. Das Team war in einer Schleife aus duplizierten, veralteten und unstrukturierten Testfällen gefangen, was die Pflege überwältigend und unhaltbar machte.



Begrenzte Skalierbarkeit bei komplexen, sicherheitskritischen Testfällen



Ineffiziente Wiederverwendung von Testfällen führte zu Duplikaten und Aufwand



Unorganisierte Repositories erforderten übermäßige Wartung



Anhaltende Bugs und fehlender reaktiver Kundensupport



Nachher

### ORDNUNG UND EFFIZIENZ SKALIERT

aqua hat das Testmanagement des Teams durch echte Parametrisierung und Wiederverwendbarkeit neu definiert. Mit verschachtelten Testfällen, wiederverwendbaren Schritten und einem organisierten Repository wächst die Effizienz nun mit dem Repository – die destruktive Feedbackschleife ist eliminiert. On-Premise-Hosting, umfassende Audit-Trails und Jira-Integration gewährleisten Compliance mit Standards. Automatisierte Dokumentation und robuste Rückverfolgbarkeit erlauben es, regulatorische Anforderungen zu erfüllen und mehr Zeit für Produktqualität statt Systemprobleme aufzuwenden.



Skalierbare, organisierte Repositories durch erweiterte Parametrisierung



Optimierte Compliance mit automatisierten Audit-Trails und Berechtigungen



Erstklassige Implementierung der Testfallparametrisierung und Wiederverwendbarkeit



Reaktiver, persönlicher Support von aqua für Fokus auf Innovation



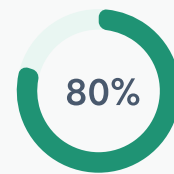
Paul Elsner

VP of Public Sector & Enterprise Sales

 [p.elsner@aquacloud.io](mailto:p.elsner@aquacloud.io)

 +49 1512 3456789

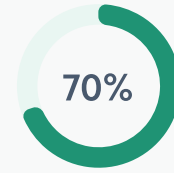
[Book a Live Workshop with me!](#) 



Steigerung der Teamleistung



Individueller Support



Zeitersparnis



Steigerung der Testeffizienz

ERFAHREN SIE, WIE AQUA-CLOUD IHRER ORGANISATION BEIM TESTEN ZEIT SPART