

Qualitätssicherung und Testservices



Bei der Entwicklung neuer IT-Anwendungen müssen Life-Sciences-Organisationen strenge regulatorische Anforderungen wie GxP erfüllen. Unsere praxiserprobten Dienstleistungen zur Qualitätssicherung helfen Ihnen, diese zuverlässig einzuhalten und Ihre Anwendungen schneller bereitzustellen.

Gewinnen Sie einen Vorsprung durch effizientes Testen

Hochqualitative, schnelle Testverfahren ermöglichen Ihnen, Ihre Position am Markt weiter auszubauen. Mit unserem Best-Practice-Testing-Ansatz unterstützen wir Sie dabei, die Qualität und die Geschwindigkeit Ihrer Testaktivitäten signifikant zu steigern. Wir bieten Ihnen optimierte Teststrategien, effiziente Werkzeuge und Prozesse sowie fundierte Erfahrungen in der Qualitätssicherung für die Life-Sciences-Industrie. Gemeinsam treffen wir alle notwendigen Vorkehrungen, um den Anforderungen der Überwachungsbehörden zu entsprechen.

Unser ganzheitliches Portfolio im Bereich Testing

Durch unser breit gefächertes Angebot an Testdienstleistungen decken wir Ihren gesamten Testlebenszyklus ab. Unser Portfolio erstreckt sich auf verschiedene Technologien, Branchen und Regionen und umfasst dabei folgende Leistungen:

Strategische Beratung und Qualitätsmanagement

- Bewertung der Qualitätssicherungs- und Testreife (CMMI/TMM)
- Festlegung der Qualitätsziele und Erstellung einer Implementierungs-Roadmap unter Einbeziehung der Qualitätsaspekte
- Etablierung eines Qualitätssicherungs-/Test Center of Excellence
- Unterstützung der Beteiligten aus dem Business beim Change Management



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Der zeitliche und finanzielle Aufwand für die Validierung von IT-Anwendungen lässt sich mit unseren Methoden und Tools signifikant reduzieren.
- So helfen wir Ihnen, innovative Lösungen schneller und kostengünstiger bereitzustellen.
- Gleichzeitig erfüllen die Anwendungen hohe Anforderungen und unterstützen damit besser Ihre Unternehmensabläufe.

Unsere Life-Sciences-Expertise

- Wir verfügen über Erfahrung und Fachwissen aus mehr als 700 biotechnologischen und pharmazeutischen Projekten mit 50 Kunden.
- Wir zählen weltweit 11 der 20 größten Biotech- und Pharmaunternehmen zu unseren Kunden.

Verwaltung und Durchführung

- Programm-/Projektmanagement
- Outsourcing
- Globale Lieferung
- Agiles Testen
- Verwaltung von Testdaten

Performance

- Last- und Stresstests
- Skalierbarkeit und Volumenprüfung
- Leistungsüberwachung und -optimierung

Gewährleistung der Sicherheit

- Schwachstellen- und Penetrationstests
- Testen und Absichern der Anwendungsinfrastruktur
- Beratung zur Anwendungssicherheit
- Automatisiertes Testdienstmanagement (ATSM)
- Bewertung, Strategieentwicklung und Umsetzung der Automatisierung
- ATSM- und GTS-Automatisierungsrahmen
- Technologiespezifische Lösungen (ERP, SOA, TIBCO, SAP usw.)

Spezialthemen

- Benutzerakzeptanztests und Betriebsbereitschaftstests
- Tests zu Zugänglichkeit, Benutzerfreundlichkeit und Datenschutz
- Testinfrastruktur- und Testdatendienstleistungen
- Mobile und Embedded Tests
- Agile, mobile und Test-Zertifizierungsschulungen
- Regulatory und Compliance Tests

Über CGI

Insights you can act on

Wir sind ein globales Dienstleistungsunternehmen für IT- und Geschäftsprozesse und wurden 1976 gegründet. Heute sind wir mit über 84.000 Mitarbeitenden an 400 Standorten in 40 Ländern vertreten.

Unsere flexiblen End-to-End-Services umfassen strategische IT- und Business-Beratung, Systemintegration, Managed IT und Intellectual Property auf Top-Niveau. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Transformation ihres Unternehmens zu einer agilen Organisation und setzen unsere IP-Lösungen dafür ein, Innovation zu beschleunigen. Durch intelligente Systemintegration treiben wir die IT-Modernisierung unserer Kunden voran; mit unseren Managed IT Services und Geschäftsprozess-Dienstleistungen helfen wir ihnen, den Kostendruck zu mindern und ihre Technologie-Lieferketten optimal einzusetzen.

Für weitere Informationen:

info.de@cgi.com

www.cgi.com/de/life-sciences