

# cpX.Test – The New Testing Generation

The world is how we shape it

sopra  steria

## cpX.Test – The New Testing Generation

Wachsende Anforderungen führen zu häufigeren Änderungen an der Software. Dabei steigt die Komplexität der Systemarchitektur und der Prozesse bei gleichzeitig sehr hohen Anforderungen an die Qualität. Ihnen fehlt die Expertise, die Zeit und das Personal, um diese Anforderungen in ausreichendem Maße und der gewünschten Qualität zu testen?

Automatisieren Sie Ihre Testprozesse mit cpX.Test, der Customer Testing Plattform von GAS-X und ENER-GX. Die Anbindung unserer Cloud-Plattform ermöglicht Ihnen die Ausführung von komplexen, vollautomatischen und zyklisch wiederholbaren Tests auf Ihrem System mit Ihren Daten. Vertrauen Sie auf das Know-how unserer zertifizierten Tester.

## Testing heute.

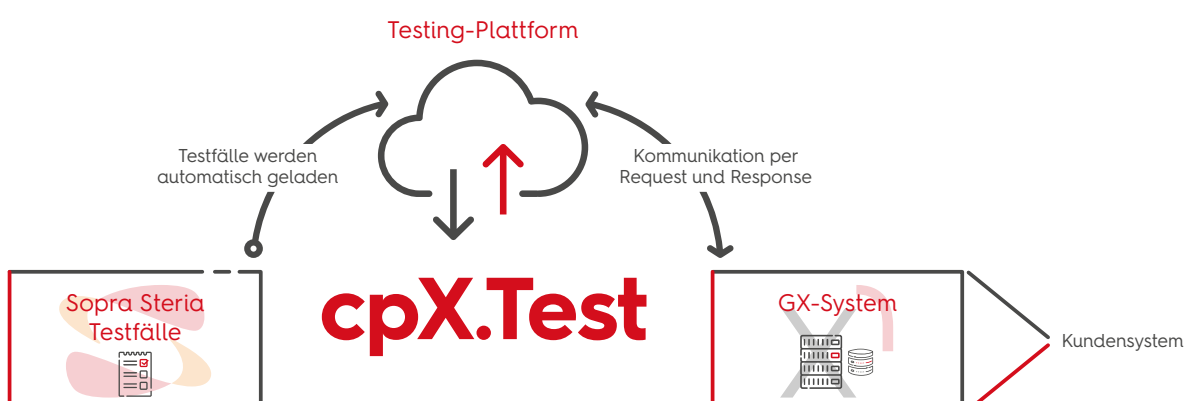


## Testing morgen. Mit cpX.Test.

- \_ Effizienz – Automatisierung von zeitraubenden und sich wiederholenden Testcases
- \_ Wiederverwendbarkeit – Investitionen in Testautomatisierung sind nachhaltig und steigern die Prozessqualität durch erweiterte Testabdeckung
- \_ Einsparpotenzial – Aufwand für durchgeführte Tests kann auf ein notwendiges Maß reduziert werden

- \_ Transparenz – zentrierte Verwaltung aller Testfälle und Testfallergebnisse steigert die Übersicht und Effektivität
- \_ Prozessnähe – remotegesteuerte Tests auf der Ziel-Infrastruktur mit „echten“ Daten erhöhen die Qualität der Software im Verbund mit anderen Prozessen
- \_ Time-to-Market – automatisiertes Testverfahren über cpX.Test verkürzt die Zeit bei Prozessanpassungen in Software und Systemintegration

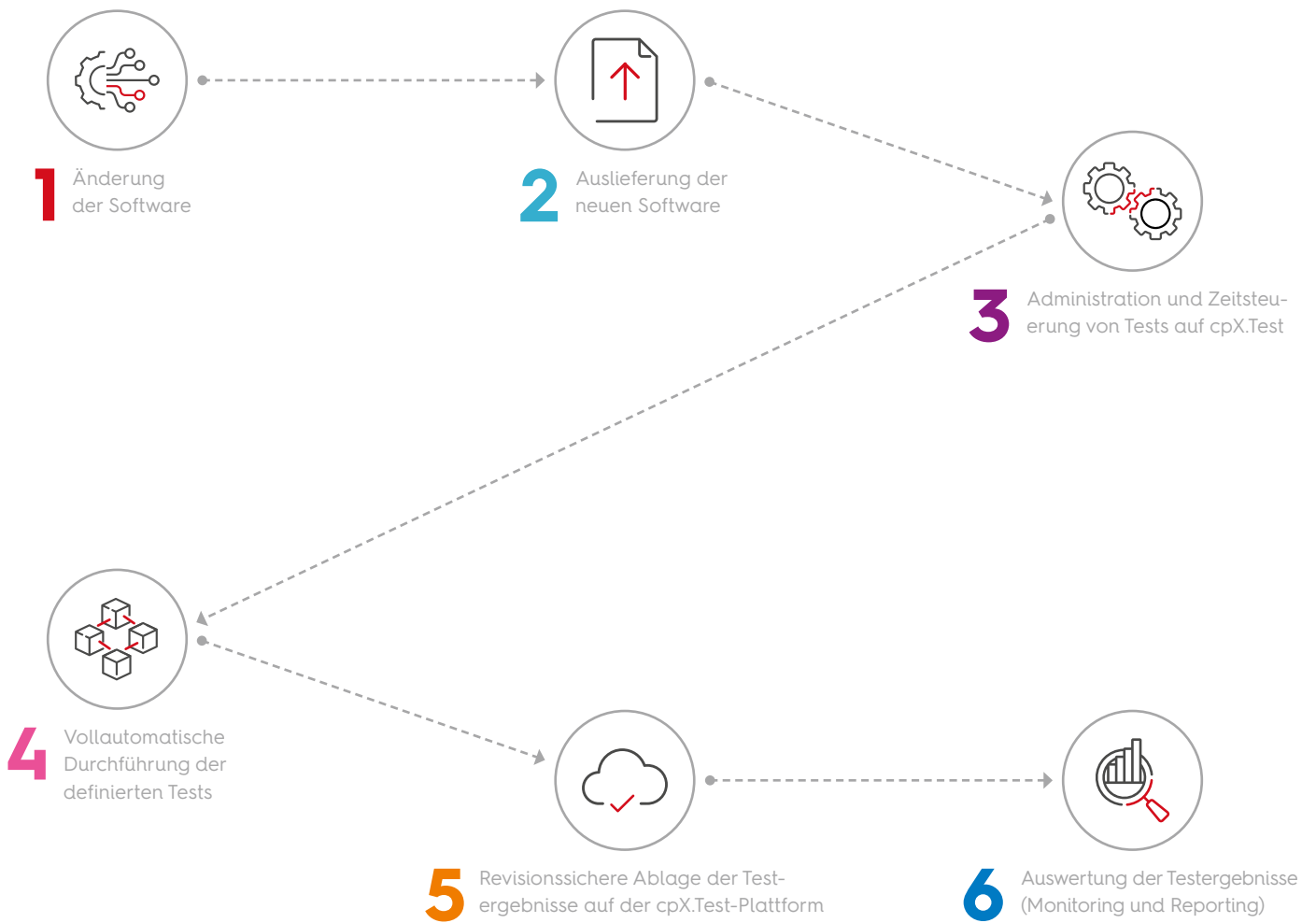
## cpX.Test – unsere Lösung



# Servicemodell im Überblick

Feature	Bronze	Silber	Gold
Einfache und zentrale Verwaltung von beliebig vielen Testfällen	✓	✓	✓
Nutzer inklusive	1	5	10
5 Tests inkludiert (inkl. Fehleranalyse und Anpassung)	✓	✓	✓
Testfälle können beliebig oft ausgeführt werden	✓	✓	✓
Dashboard zur Auswertung von Tests	✓	✓	✓
Detaillierte Ansicht der Testergebnisse in der cpX.Test-Plattform	✓	✓	✓
Erzeugung von individuellen PDF-Reports je Test	✓	✓	✓
Zeitgesteuerte Ausführung von Tests	✗	✓	✓
Beurteilung der fehlgeschlagenen Tests durch Sopra Steria	✗	✓	✓
Erstellung von Tickets im Falle eines Softwarefehlers	✗	✓	✓
Anpassungen von Testfällen durch Sopra Steria	✗	✗	✓
Automatischer Start der Tests nach Deployment	✗	✗	✓

## Der Testprozess in cpX.Test



## Wins



### Qualität

- Signifikante Verbesserung der internen Testfälle
- Besseres Prozessverständnis
- Abdeckung der End-to-End-Prozesse beim Kunden



### Automatisierung

- Vollautomatisch ablaufende Tests
- Dynamisch konfigurierbare Zeitbereiche
- Wiederverwendbare Testschablonen
- Scheduling der automatischen Tests



### Dokumentation

- Automatische Protokollierung der Tests
- Revisionssichere Ablage der Ergebnisse
- Dokumentation und Administration der Ausführung an einer zentralen Stelle
- Zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten



### Kundennahe Tests

- Testsystem des Kunden
- Test der Infrastruktur des Kunden
- Test des Netzwerks des Kunden
- Datenkonstellation des Kunden testbar
- Prozesslandschaft des Kunden testbar
- Schnittstellen des Kunden testbar

## Über Sopra Steria

Als ein führender europäischer Management- und Technologieberater unterstützt Sopra Steria mit 45.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in 25 Ländern seine Kunden dabei, die digitale Transformation voranzutreiben und konkrete und nachhaltige Ergebnisse zu erzielen. Sopra Steria bietet mit Beratung, Digitalisierung und Softwareentwicklung umfassende End-to-End-Lösungen, die große Unternehmen und Behörden wettbewerbs- und leistungsfähiger machen – und zwar auf Grundlage tiefgehender Branchenexpertise, innovativer Technologien und eines kollaborativen Ansatzes. Das Unternehmen stellt die Menschen in den Mittelpunkt seines Handelns mit dem Ziel, digitale Technologien optimal zu nutzen und eine positive Zukunft für seine Kunden zu gestalten.

The world is how we shape it