

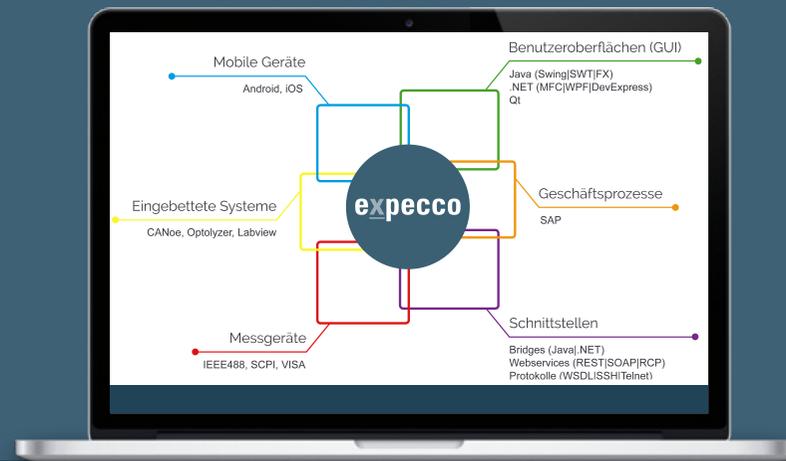


Testautomatisierung mit expecco



"Wie kann das interne Testen optimiert und Gesamtlösungen für Kunden angeboten werden?"

Diese Frage treibt uns an und wir arbeiten mit Leidenschaft daran, die optimalen Werkzeuge zu liefern und unsere Kunden bei der Umsetzung tatkräftig zu unterstützen



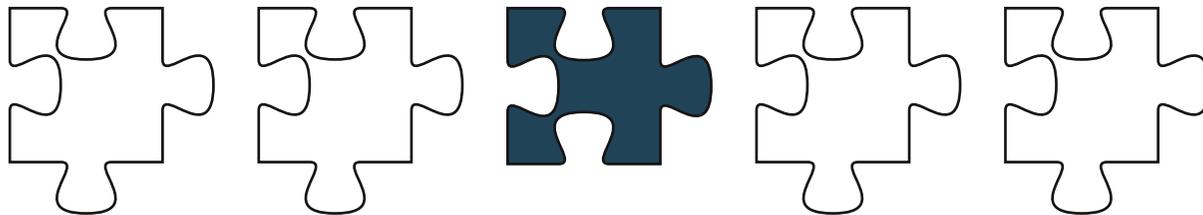


Eine Lösung für Sie und Ihre Kunden

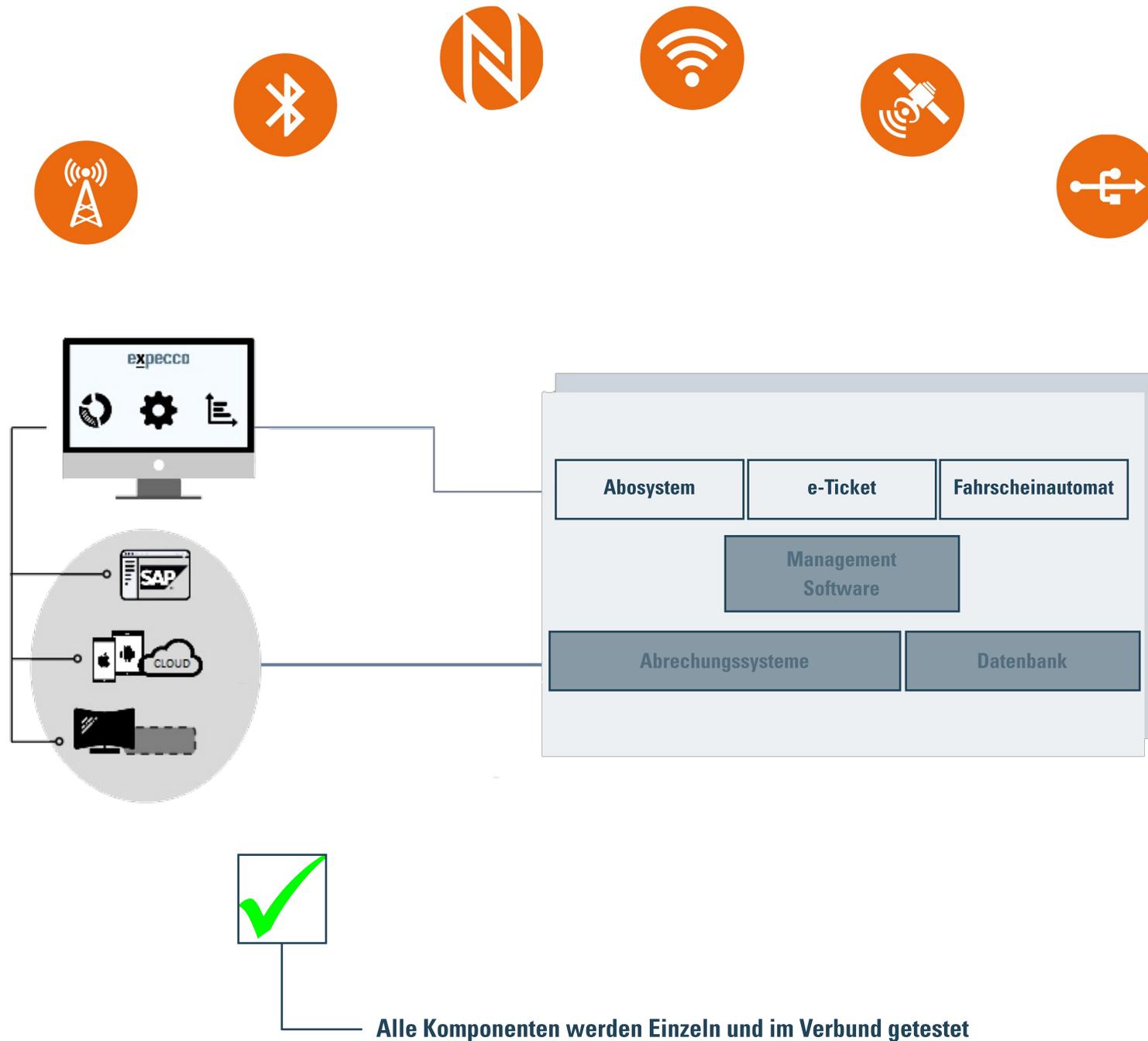
Als Hersteller produzieren und verkaufen Sie Lösungen, die in der Regel von Ihren Kunden spezifisch angepasst und in eine Gesamtlösung integriert werden.

Im Produktentwicklungszyklus entsteht sowohl beim Hersteller als auch beim Kunden für jedes neue Release ein hoher Aufwand für das Testen. In vielen Bereichen werden Tests - oft von den Entwicklern selbst - manuell durchgeführt. Dies bindet wichtige Ressourcen und führt durch die ständige Wiederholung zu Motivationsverlust und einer erhöhten Fehlerquote bei der Testdurchführung.

Liefern Sie Ihren Kunden die Lösung für die Testautomatisierung zusammen mit Ihrem Produkt aus, so können Fehler bei den Kunden vom Hersteller schneller reproduziert und die Fehlerquelle erkannt werden. So muss Ihr Kunde nur noch seine Tests anpassen und um seine spezifischen Komponenten erweitern. Jede noch so kleine Softwaremodifikation kann schnell getestet werden. Überraschungen bleiben Ihnen und Ihren Kunden erspart.



Ein Tool für alle Bereiche



Aufwände reduzieren, schneller liefern mit höherer Qualität

Mit expecco liefern wir ein Tool, welches sowohl einzelne Komponenten, als auch alle Komponenten vernetzter Systeme vom Anfang bis zum Ende testet. Dafür werden alle relevanten Schnittstellen zur Verfügung gestellt.

Sie vereinfachen das Arbeiten im Team erheblich mit expecco. Jeder Mitarbeiter, vom Entwickler bis zum Tester, kann expecco bedienen und somit zur Testentwicklung beitragen.

Ist die Testautomatisierung einmal installiert, profitieren Sie von einer hohen Wiederverwendbarkeit, einem extrem geringem Wartungsaufwand und einem wiederholbaren, zuverlässigen Testprozess.

Ihre Vorteile mit expecco



Komplexität meistern

Die stetig zunehmende Vernetzung und Komplexität von Anwendungen erfordert eine umfassende Testautomatisierung. Speziell im Abnahmetest muss die Funktionalität des Gesamtsystems sichergestellt sein. Dafür bieten wir zu allen Komponenten Schnittstellen und ermöglichen einen durchgängigen End2End Test.



Qualität verbessern

Eine stabile Software zu Entwickeln und Fehler zu vermeiden, wird trotz steigender Anforderungen, durch eine durchgängige Testautomatisierung ermöglicht. Und es wird eine hohe Testabdeckung erreicht. Der automatische Report nach jedem Testlauf ermöglicht eine reversionssichere Dokumentation.



Zeit sparen

Wird die Testentwicklung früh im Entwicklungszyklus eingesetzt, können die Tests vom Komponenten- bis zum Systemtest wiederverwendet werden. Änderungen werden an Zentraler Stelle vorgenommen, der Wartungsaufwand reduziert. Automatisierte Tests, über Nacht durchgeführt, verkürzen die Testzeiten erheblich.



Optimierter Personaleinsatz

Die grafische Testentwicklung mit realitätsgetreuen Testabläufen ermöglicht Testern ohne Programmierkenntnisse Tests zu entwickeln. Die Fehlerquote durch das ständige Wiederholen manueller Tests wird minimiert. Programmierer haben wieder mehr Zeit für neue Funktionalitäten.



ÜBER UNS

Als ein Pionier im Bereich Testautomatisierung haben wir uns auf die ganzheitliche und zukunftsichere Automatisierung komplexer Testszenarien spezialisiert. Unser Anspruch ist es, die Qualitätssicherung für unsere Anwender zu vereinfachen. Dafür haben wir unsere Produktsuite expecco entwickelt. Hier werden manuelle Tests organisiert und abgearbeitet, gleichzeitig aber auch ein Migrationspfad vom manuellen Test, über eine Teil-Automatisierung bis zur Vollautomatisierung ermöglicht. Ganz nach Ihren Anforderungen, Ihrem Tempo und Ihren Möglichkeiten. Mit einem Werkzeug: expecco.

WAS WIR TUN

Wir halten unsere Produkte auf dem Laufenden, binden neue Technologien an und erweitern unsere Plugins. Dabei berücksichtigen wir die individuellen Anforderungen unserer Kunden. In Proof of Concepts zeigen wir die technische Machbarkeit und den wirtschaftlichen Nutzen beim Einsatz unserer Produktsuite expecco. Wir unterstützen Sie bei der Produkteinführung, beim Einrichten und Erstellen der manuellen Testfälle und zeigen den Weg zur Automatisierung auf. Ihre Test- und Entwicklungsteams werden von uns in Workshops und Schulungen trainiert. über unser Kundenportal hat jeder Kunde einen direkten Draht zu eXept und erhält den für Ihn passenden Support.

eXept Software AG

Talstraße. 3
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany

Tel.: +49 7142 / 919 48 - 0
Fax: +49 7142 / 919 48 - 44
E-Mail: info@exept.de
Erfahren Sie mehr unter: www.exept.de



eXept.