



NICHT ALLE ROBOTIC-PROCESS-AUTOMATION-LÖSUNGEN SIND GLEICH

In dieser Checkliste finden Sie alle Fragen, die Sie RPA-Anbietern stellen sollten.

KOFAX

Checkliste für RPA-Lösungen

Bietet die von Ihnen in Betracht gezogene RPA-Lösung alle wichtigen Eigenschaften und Funktionen, die Sie für die Maximierung Ihres ROI benötigen? Mit dieser Checkliste finden Sie es heraus.



Erforderliche Funktionen und Eigenschaften	Kofax	Anbieter B	Anbieter C
Funktionen von Software-Robotern			
Software-Roboter können mit anderen Computersystemen und Anwendungen interagieren, um wiederkehrende Aufgaben zu automatisieren.	✓		
Im Rahmen begleiteter Aufgaben arbeiten Roboter für die Desktop-Automatisierung Seite an Seite mit Anwendern und Mitarbeitern.	✓		
Unbeaufsichtigte Software-Roboter können ganze Aufgaben von einem Anwender übernehmen und sie still im Hintergrund ausführen.	✓		
Software-Roboter mit kognitiven Dokumentenautomatisierungs-Funktionen können Informationen aus Dokumenten mittels OCR und maschinellem Lernen extrahieren, verstehen und klassifizieren.	✓		
Software-Roboter können nach Bedarf ausgeführt werden (z. B. von einem Anwender), von einem anderen Ereignis aktiviert oder geplant ausgeführt werden	✓		
Skalierbarkeit und Performance			
Scale-out-Architektur, integrierte Failover-Mechanismen und skalierbare Cluster-Server, die die Ausführung Tausender Software-Roboter-Prozesse unterstützen	✓		
Durch eine leistungsstarke serverseitige In-Memory-Verarbeitung entfallen zusätzliche virtuelle Desktopumgebungen und die Gesamtbetriebskosten für die folgenden Elemente sinken: <ul style="list-style-type: none">• Webanwendungen oder Websites• E-Mail über Web-Client• Dateien wie Excel und PDF• Mainframe- und Terminal-Rechner• Datenbanken• Daten wie JSON und XML• Dateisysteme	✓		
Ein erweitertes Produktionsmanagement unterstützt die bedarfsweise Einrichtung zusätzlicher Server oder Instanzen; Software-Roboter werden automatisch auf die verfügbaren Ressourcen verteilt.	✓		
Zuverlässigkeit			
Die Aufzeichnung von Klicks und Tastenanschlägen von Anwendern (was für andere Benutzer nicht so einfach und auch schwieriger zu warten ist), ist mit der Software nicht erforderlich.	✓		
Software-Roboter können einen Administrator bei Änderungen an einer Anwendung oder Internetquelle (z. B. Website) benachrichtigen und ermitteln, wo im Software-Roboter-Prozess ein Fehler aufgetreten ist. Dies beschleunigt die Lösungsfindung.	✓		

Erforderliche Funktionen und Eigenschaften	Kofax	Anbieter B	Anbieter C
Integrationsbreite			
Kann alle Arten von Bestands- und Cloud-Anwendungen, Terminal-Anwendungen und Datenquellen wie Websites, Portale und Excel sowie Datenbanken, Dateien (PDF), XML usw. verarbeiten	✓		
Verfügt über native In-Memory-Automatisierungskonnektivität zu wichtigen Anwendungen wie SAP und native Automatisierungskonnektivität für Terminalanwendungen (IBM 3270, 5250, vt100)	✓		
Die serverseitige Webintegration für Webanwendungen, Websites und Webportale ermöglicht es, mehrere Websitzungen auf einem Server gleichzeitig auszuführen, ohne eine Verbindung zu einem separaten virtuellen Desktop oder Server mit einem Browser (z. B. Internet Explorer) herstellen zu müssen	✓		
Lässt sich dank intelligenter Oberflächenautomatisierung (unterstützt durch Computer-Vision-Technologien) mit Remote-Desktopumgebungen wie Citrix oder anderen pixel-/rein imagebasierten Umgebungen integrieren	✓		
Kann automatisch generierte synthetische APIs (REST/Webservices) zur Integration mit anderen Anwendungen und Workflow-Prozessen bereitstellen	✓		
Einfache Integration eines Software-Roboters in fortgeschrittene Lernsysteme wie IBM Watson, um ohne menschlichen Eingriff Inhalte verstehen und auf Ausnahmen reagieren zu können	✓		
Einheitliches Software-Roboterdesign und -management			
Bietet eine einheitliche Designumgebung anstelle von mehreren Designtools zum Erlernen einer Anwendung und zum Erstellen des Prozesses	✓		
Eine visuelle Schnittstelle ermöglicht Software-Roboter-Entwicklern beim Erstellen eines Robot-Automatisierungs-Workflows, Anwendungen, Bildschirmbereiche und Objekte in Echtzeit visuell zu erfassen	✓		
Anwendungen, Popup-Fenster und andere einzelne Bildschirmkomponenten oder Widgets können in einem Designstudio zur individuellen Zuordnung von Automatisierungsprozessen automatisch ihrer individuellen Automatisierungs-Registerkarte zugewiesen werden	✓		
Schnelles Hinzufügen von Geschäftslogik zur Umwandlung und Validierung von Daten; Verknüpfen mehrerer Datensätze	✓		
Geschäftsregeln können während des Testens und Debuggens von Software-Roboter-Prozessen bearbeitet werden; Durchführung von Echtzeittests und Debugging für die Zielanwendung	✓		
Ermöglicht komplexere Prozesse mit unterschiedlichen Verarbeitungspfaden, anders als der übliche „einfache“ lineare Weg, mit dem Aufzeichnungstools arbeiten	✓		
Kann eine Projektsynchronisierungsfunktion in einem Designstudio und einer Verwaltungskonsole bieten, die das Erstellen von Software-Robotern, die Zusammenarbeit mit Entwicklern und die Lösung von Dateikonflikten unterstützt, einschließlich der gemeinsamen Nutzung von Software-Robotern, Typen, Snippets, Ressourcen und Zugangsdaten	✓		
Das Designstudio umfasst Tools für Design, Bereitstellung, Qualitätssicherung und den Produktions-Support, einschließlich Performance-Dashboards, eines Planers und Anzeigetools für Datenquellen und -ziele.	✓		

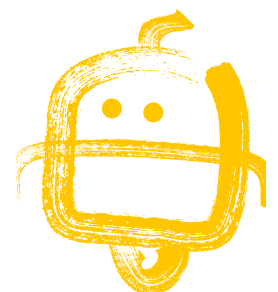
Erforderliche Funktionen und Eigenschaften	Kofax	Anbieter B	Anbieter C
Einheitliches Software-Roboterdesign und -management (Forts.)			
Systembenutzer und Business-Analysten können - ohne Programmierkenntnisse - Software-Roboter entwerfen; dennoch ist die Software leistungsfähig und flexibel genug für IT-Entwickler.	✓		
Anwendung von erweiterter Geschäftslogik und Workflow-Regeln, um intelligenter Software-Roboter bereitzustellen	✓		
Integrierte Umgebung zur Durchführung von Echtzeittests und Debugging mit einer für die Fehlersuche nützlichen visuellen Schritt-für-Schritt-Ausführung und Haltepunkten	✓		
Management und Verwaltung			
Die Lösung lässt sich über ein gemeinsames Kontrollzentrum verwalten, um Compliance-Risiken zu vermeiden.	✓		
Verwaltet Zugangsdaten für verschiedene Umgebungen wie Entwicklungs-, Test- und Produktionssysteme	✓		
Zentrale Bereitstellung von Software-Robotern anstatt auf einzelnen Desktops oder in virtualisierten Desktopumgebungen	✓		
Flexible Auswahlmöglichkeiten und Planung, wann und wie ein Software-Roboter ausgeführt wird, aufgerufen von einem Benutzer, einer Anwendung oder einem bestimmten Ereignis in einem externen Workflow-Prozess	✓		
Umfassende Software-Roboter- und Systemüberwachung, Analysen und Process Intelligence, um einen reibungslosen Ablauf zu gewährleisten; Prozessadministratoren können ermitteln, an welchen Stellen innerhalb von Prozessen und Bereichen Verbesserungen möglich sind	✓		
Sicherheit			
Einfache Integration vorhandener Benutzerzugriffsrollen für Sicherheitszwecke; kann problemlos eine Verbindung zu Windows Active Directory oder LDAP herstellen, um Single-Sign-On-Zugangsdaten zu verwalten	✓		
Bietet segmentierte Benutzerzugriffs- und Rollenverwaltung	✓		
Überprüfung aller Benutzer- und Systemaktivitäten	✓		
Sicherer Zugriff auf Verwaltungskonsolen mithilfe von HTTPS und Benutzerauthentifizierung	✓		
Sichere Kommunikation durch Server, die SSL und authentifizierte Verbindungen verwenden	✓		
Sichere Speicherung von Zugangsdaten mit Java KeyStore und starker Verschlüsselung	✓		

Erforderliche Funktionen und Eigenschaften	Kofax	Anbieter B	Anbieter C
Lizenzierungsmodell			
Keine Begrenzung der Anzahl von Software-Robotern oder Software-Roboter-Prozessen, die erstellt werden können	✓		
Lizenz wird nur dann in Anspruch genommen, während ein Software-Roboter ausgeführt wird; Lizenzen sind nicht an bestimmte Desktops gebunden, auch wenn sie nicht genutzt werden	✓		
Für die Designumgebung zur Entwicklung von Software-Robotern sind keine Sonderlizenzen erforderlich.	✓		
Keine zusätzlichen Lizenzen für Produktionskomponenten wie die Steuerzentrale oder Analysen erforderlich	✓		
Jeder Software-Roboter kann eine Lizenz aus dem verfügbaren Lizenzpool verwenden. Für die einzelnen Software-Robotertypen, wie beaufsichtigte oder unbeaufsichtigte Roboter, sind keine spezifischen Lizenzen erforderlich.	✓		
Die flexible Lizenzierung eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungsfällen, einschließlich langwieriger Prozesse, die meist nicht einbezogen werden.	✓		

Erstellen Sie Ihre digitale Workforce.

WORK LIKE TOMORROW.™

LADEN SIE DIE KOSTENLOSE TESTVERSION VON KOFAX RPA HERUNTER



Weitere Informationen finden Sie unter kofax.de. Kontaktieren Sie uns unter +49 761 45269 57100, um einen persönlichen Termin zu vereinbaren.