

Leistungsbeschreibung

Roboyo Petze ist ein Code Quality Checker für RPA-Projekte (UiPath, Blueprism). Roboyo Petze ist Teil der Roboyo Cloud. Mit Roboyo Petze können Sie Ihren RPA-Code kontinuierlich überprüfen, um sofortiges Feedback über Probleme während der Entwicklung zu erhalten und die Code-Verifizierung zu beschleunigen. Roboyo Petze setzt unternehmensweit Best Practices und Standards wie das UiPath ReFramework um.

Funktionsumfang

- Validierung der Codequalität von RPA-Projekten auf der Grundlage von Best Practices
- Wissensdatenbank für Best Practices
- Überprüfung und Export der Validierungsergebnisse
- Verwaltung von Validierungsprofilen
- Anpassung vordefinierter Checker
- Verwaltung benutzerdefinierter Checker

Software-, Hardware- und Netzwerkanforderungen

Unterstützte Browser

- Google Chrome >= 72
- Mozilla Firefox >= 60
- Internet Explorer >= 11 (partially)
- Microsoft Edge >= 44 (partially)

Hardwareanforderungen

Für die Nutzung von Roboyo Petze ist ein Arbeitsplatzrechner mit folgenden Mindestanforderungen an die Hardware erforderlich:

- CPU mit 2 x 1,2 Ghz (2 x 2,0 GHz empfohlen)
- RAM mit 4 GB
- Bildschirmauflösung: 1280 x 720 (1920 x 1080 empfohlen)

Netzwerkanforderungen

- Benutzer von Roboyo Petze verbinden sich auf Port 443 mit HTTPS über das Internet. Roboyo erfüllt den Sicherheitsstandard PCI-DSS 3.2 zur Absicherung von SSL-Verbindungen, daher werden nur TLS 1.2-Verbindungen unterstützt.

- Pro Benutzer sind mindestens 16 - 32 Mbit/s Bandbreite für die normale Nutzung der Roboyo Cloud erforderlich. Die Projektvalidierung mit Roboyo Petze hängt von der Größe des Projekts ab und erfordert unterschiedliche Bandbreiten für die Ergebnisse in einer akzeptablen Zeit:

Projektgröße	Empfohlene Bandbreite für den Upload in 5 Sekunden
1 MB	1,7 Mbit/s
3 MB	4,4 Mbit/s
5 MB	7,3 Mbit/s
10 MB	14,6 Mbit/s
20 MB	29,1 Mbit/s

Unterstützte Formate für die Validierung der Codequalität

- UiPath >= 2018.4
- BluePrism >= 6.3

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Verwendungszweck von Roboyo Petze wird durch den Funktionsumfang definiert. Jede andere Nutzung, Verarbeitung und Vervielfältigung der Software unterliegt nicht den Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Roboyo Petze.

Bestimmungen zur Passwortsicherheit

Der Kunde ist für die Speicherung und Sicherheit von Passwörtern verantwortlich. Die Roboyo Cloud setzt standardmäßig eine Passworrichtlinie durch, um Mindestanforderungen an das Passwort zu gewährleisten. Sichere Handhabung bedeutet auch für den Kunden:

- Keine Verwendung des gleichen Passworts bei anderen Cloud-Diensten
- Sichere Speicherung von Passwörtern in einem Passwortsafe (z.B. KeePass)
- Regelmäßige Passwortänderung mit einem neuen und noch nicht verwendeten Passwort
- Keine Weitergabe von Passwörtern an Dritte

Qualitätswerte für die Verfügbarkeit

Roboyo Petze gilt als verfügbar, sobald sich die Benutzer mit ihrem persönlichen Benutzernamen und Passwort über das Internet an der Lösung anmelden, Daten hoch- und herunterladen können. Wenn kein externer Authentifizierungsanbieter verfügbar ist, ist es nicht möglich, sich bei der Roboyo Cloud anzumelden. Da wir die Verfügbarkeit externer Authentifizierungsanbieter nicht garantieren können, sind solche Integrationen von den Qualitätswerten ausgeschlossen.