



# DATA WAREHOUSE AUTOMATION

## TEST AUTOMATION PAKET PSA

### Beschreibung PSA Tests im Paket:

Thema	Beschrieb
Übersicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 10 technische/meta-Tests und 1 Datenqualitätstest pro Quelltable</li> </ul>
Datastore Tabellen (SCD 1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für jeden Primary-Key gibt es nur einen Eintrag</li> <li>• Bei einer Tabelle im Full-Load-Modus ist der Rowcount in der Clean-View gleich wie jener in der Current-View</li> </ul>
Historisierte Tabellen (SCD 2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für jeden Primary-Key gibt es nur einen gültigen Eintrag (dss_current_flag)</li> <li>• Für jeden Eintrag, welcher nicht der Aktuelle ist (dss_current_flag), muss mindestens ein weiterer Eintrag für denselben Primary-Key existieren</li> <li>• Bei einer Tabelle im Full-Load-Modus ist der Rowcount in der Clean-View gleich wie jener in der Current-View</li> <li>• Die Historie (dss_start_date/dss_end_date) ist für jeden Primary-Key Lückenlos</li> <li>• Die Versionierung (dss_version) ist lückenlos und es gibt nur einen Eintrag pro Versionsnummer</li> <li>• Die Versionierung (dss_version) beginnt für jeden Primary-Key bei 1</li> <li>• Für jeden Primary-Key gibt es einen Eintrag, der zeitlich gegen oben offen ist (dss_end_date)</li> <li>• Für jeden Primary-Key gibt es einen Eintrag, der zeitlich gegen unten offen ist (dss_start_date)</li> </ul>
Datenqualitätschecks	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Error-Tabellen der PSA haben keine Einträge</li> </ul>
Meta Tests	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jede Load-Tabelle im Full-Load-Modus hat einen Rowcount grösser als 0</li> <li>• Jeder geplante Job wird täglich ausgeführt</li> </ul>

### Erwerb/Lizenzierung des Test Automation Paketes PSA:

Thema	Beschrieb
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung des IT-Logix WSC PSA-Automation-Packages</li> <li>• Gültige Lizenzierung von WhereScape 3D und RED (min. 1 Named User Lizenz)</li> <li>• Gültige Lizenzierung von BiG EVAL SCALE (min. 2 Named User Lizenzen)</li> <li>• Mindestversion BiG EVAL 2.8.0+</li> <li>• Mindestversion Microsoft SQL Server 2017</li> <li>• Installation/Konfiguration von BiG EVAL ist abgeschlossen</li> <li>• Die Zugriffe auf die Datenbanken sind gegeben</li> </ul>

Thema	Beschrieb
Bezahlmodelle	<p>Das Test-Automation-Paket ist (analog dem IT-Logix WSC PSA/Core-Automation-Paket) in zwei Preismodellen erhältlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einmalzahlung, unlimitierte Nutzung</li> <li>• Abzahlung über 5 Jahre, unlimitierte Nutzung</li> </ul>
Inkludierte Dienstleistung und Grenzen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 4 Stunden Dienstleistung durch eine unserer Fachpersonen ist im Paketpreis inkludiert. Dies umfasst eine initiale Installation der Test-Templates und Basis-Views</li> <li>• Quell-/Kundenspezifische Anpassungen, sowie die Einrichtung der einzelnen Tests und Scheduler werden über das normale Projektbudget abgerechnet</li> <li>• Die Liste der Tests ist abschliessend. Nicht gelistete Tests können nach Vereinbarung und nach Aufwand entwickelt werden.</li> </ul>

« LET YOUR DATA SPEAK »»

**IT-Logix AG**  
 Schwarzenburgstrasse 11  
 3007 Bern

T +41 848 848 058  
 F +41 848 848 059  
 M [contact@it-logix.ch](mailto:contact@it-logix.ch)