

Konsistente & intelligente Datenkopie für **SÜSS MicroTec** zum Refresh von Testsystemen

„Object Sync ermöglicht uns durch gezielte Datenkopien die schnelle Analyse von Fehlerszenarien aus dem Produktivsystem in einem Testsystem.“

ÜBER SÜSS MICROTEC-GRUPPE

Die SÜSS MicroTec-Gruppe entwickelt und fertigt Anlagen sowie Prozesslösungen für Mikrostrukturanwendungen - ein Bereich, in dem SÜSS MicroTec über siebzig Jahre Erfahrung verfügt. Das Portfolio umfasst ein breites Spektrum an Produkten und Lösungen für die Bereiche Backend-Lithografie, Wafer-Bonden und Fotomaschinenreinigung, ergänzt durch mikrooptische Komponenten.

Weitere Informationen unter: www.suss.com

| HERAUSFORDERUNGEN | LÖSUNG | ERGEBNISSE |
|---|--|--|
| <p>SÜSS MicroTec stand vor der Herausforderung, dass keine aktuellen Testdaten zur Verfügung standen, da Systemkopien nur in großen Zeitabständen durchgeführt wurden. Dies macht eine Ad-hoc-Fehleranalyse sehr aufwändig, da Fehler Szenarien in Testsystemen zeitintensiv reproduziert werden mussten.</p> <p>Abhängigkeiten einzelner SAP-Modulbereiche zwischen Stamm- und Bewegungsdaten konnten vorher nur unzureichend in voller Komplexität auf dem Testsystem abgebildet werden.</p> <p>Neuentwicklungen aus dem Entwicklungssystem waren schwer zu testen, da auf nicht-produktiven Systemen keine realen Testdaten verfügbar waren.</p> | <p>Aufgrund der einfachen Handhabung ist die Lösung Object Sync, Teil der Data Sync Manager Suite, für jeden SAP-User aus der Fachabteilung leicht zu verstehen. Fehlerhafte Objektkopien und daraus resultierende Dateninkonsistenzen können durch den Aufbau von Profilvorlagen vermieden werden.</p> <p>Object Sync ermöglicht SÜSS MicroTec das Testen von HR-Szenarien, z. B. nach SAP-Patches, ohne zeitaufwändige Systemkopien anzustoßen.</p> <p>Sensible personenbezogene Daten werden bereits beim Export der Daten verfremdet. Dadurch entsprechen die Testsysteme den Anforderungen der DSGVO.</p> | <p>Aktuelle und konsistente Testdaten führen zu signifikanten Zeitreduktionen bei der Umsetzung sämtlicher Anforderungen des Testmanagements, insbesondere in den Bereichen Logistik, Personal und Finanzwesen.</p> <p>Die IT wird deutlich entlastet, da der Fachbereich nun eigenständig Testszenarien erstellen kann.</p> |



Jetzt sind wir auf unseren Testsystemen mit aktuellen Daten versorgt und gleichzeitig DSGVO konform.

Key Sebbeße, Direktor ERP SAP, SÜSS MicroTec SE



VORTEILE



Zeiteinsparung durch selektive Objektkopie: Daten-Refresh von 24 Stunden auf wenige Minuten



Zeitersparnis von 5 Stunden auf wenige Minuten, da keine Testfälle mehr manuell gebaut werden müssen



95% verbesserte Effizienz beim Nachstellen von Problemfällen ohne Abstimmung zwischen Fachbereichen



Keine personellen Engpässe bei der Freigabe von Testfällen, da die Datenqualität auf Testsystemen durch Vorlagen gesteuert wird