

# **SCHOTT** behält den Durchblick beim Kopieren von SAP Business Objekten aus Stamm- und Bewegungsdaten

*„Object Sync für HCM liefert dem HR Fachbereich konsistente Daten.“*

*„Object Sync ist täglicher Begleiter des Teams HR Applications. Die Performance des Tools ist auch bei hoher Anzahl von Personalnummern beeindruckend.“*

Salina Emrich,  
SAP HR Applikations, IT CoE  
SCHOTT

## Über SCHOTT

SCHOTT ist ein international führender Technologiekonzern auf den Gebieten Spezialglas und Glaskeramik mit Produktions- und Vertriebsstandorten in 34 Ländern. Mit der Erfahrung von über 130 Jahren herausragender Entwicklungs-, Material- und Technologiekompetenz bietet das Unternehmen ein breites Portfolio hochwertiger Produkte und intelligenter Lösungen an. Damit ist SCHOTT ein innovativer Partner für viele Branchen, zum Beispiel Hausgeräteindustrie, Pharma, Elektronik, Optik, Life Sciences, Automotive und Aviation. SCHOTT hat das Ziel, mit seinen Produkten zu einem wichtigen Bestandteil im Leben jedes Menschen zu werden. Das Unternehmen setzt auf Innovationen und nachhaltigen Erfolg. Die Muttergesellschaft SCHOTT AG hat ihren Hauptsitz in Mainz und ist zu 100 Prozent im Besitz der Carl-Zeiss-Stiftung. Als Stiftungsunternehmen nimmt SCHOTT eine besondere Verantwortung für Mitarbeiter, Gesellschaft und Umwelt wahr. Weitere Informationen unter: [www.schott.com](http://www.schott.com)

## Das SAP HCM bei SCHOTT

SCHOTT setzt für seine rund 15.500 Mitarbeiter ein globales stand-alone SAP HCM System ein. Auf dem HCM System arbeiten global über 5.500 Mitarbeiter, ca. 5.300 davon sind ESS & MSS Nutzer. Neben den klassischen SAP HR Modulen wie Personaladministration (PA), Organisationsmanagement (OM) und Zeitwirtschaft, ist auch die Personalabrechnung (PY) für die Länder Schweiz, USA und Deutschland im Einsatz. Hinzu kommen die HR Module Enterprise Compensation Management (ECM), Travel Expenses (TM), Talent Management (PM), SAP SuccessFactors Learning und eine Vielzahl von ESS & MSS Szenarien.

*„Die einfache Bedienung und Übersichtlichkeit durch den Monitor Desk erspart uns viel Zeit und gibt uns die nötige Flexibilität.“*

Salina Emrich,  
SAP HR Applikations, IT CoE  
SCHOTT

## Data Sync Manager Object Sync für HCM

Object Sync für HCM kopiert SAP Business Objekte aus Stamm- und Bewegungsdaten, inkl. vorhandener Abhängigkeiten und stellt somit kurzfristig ggf. anonymisierte SAP Testdaten für realistische und konsistente Testszenarien oder Schulungen bereit:

- Kopiert Business Objekte, wie z.B. Personalnummern zwischen unterschiedlichen SAP Systemen oder SAP Mandanten und bietet über 500 definierte SAP Business Objekte allein aus HCM, Rechnungswesen und Logistik
- Ermöglicht das Kopieren von HCM Daten und abhängiger Objekte, z.B. Personalnummer inkl. abhängiger Personalplanungsobjekte, Kostenstellen, User, usw.
- Anonymisierung mit frei erweiterbaren Anonymisierungsregeln und Integration kundeneigener Tabellen
- Massendatenkopie für die gesamte Personalplanungsstruktur inkl. aller oder ausgewählter Objekte
- Erstellt wiederverwendbare Testdatenbestände durch die Dateiexportfunktion
- Einfachste Bedienung durch kundenindividuelle Nutzergruppen und frei definierbare Templates, die auch direkt über Transaktionen aufgerufen werden können

## Object Sync für HCM im Einsatz bei SCHOTT

SCHOTT hat den Data Sync Manager (DSM) Object Sync für HCM im April 2015 als Nachfolger des Clone & Test eingeführt. Seither ist er ein täglicher Begleiter des Teams HR Applications. Der DSM Object Sync für HCM ermöglicht SCHOTT die gesamte Bandbreite an Kopier-Szenarien die zum Testen notwendig sind: Einfache 1:1 Kopien von Personalnummern oder Org.-IDs, jeweils inklusive oder exklusive Abrechnungsdaten oder Zeitwirtschaftsdaten. Aber auch komplexe Kopien für spezielle Testszenarien, die verknüpfte Objekte wie z.B. Kostenstellen, Sachkonten, LSO-Planungsdaten und verschiedene Dokumententypen beinhalten, sind möglich.

Besonders positiv wird bei SCHOTT der übersichtliche Monitor Desk gesehen. Hier können aktuell laufende und abgeschlossene Kopiervorgänge und deren Details überwacht und erneut gestartet werden. So hat SCHOTT stets auch historisch einen Überblick, welche Kopiervorgänge durchgeführt wurden und wie beispielsweise anonymisiert wurde. Wenn eine Personalnummer z.B. geklont, also eine neue Personalnummer vergeben wurde, kann dort auch eingesehen werden, welcher neue Zielschlüssel (Personalnummer) zugeordnet wurde. Das erleichtert die Testing-Prozesse um ein vielfaches.

Um dem Fachbereich mehr Flexibilität zu geben, hat SCHOTT die Template-Funktion des DSM Object Sync für HCM benutzt. Mit dieser Funktion wurde beispielsweise eine Vorlage für Tests nach der Abrechnung erstellt. Alle Selektionen an benötigten Objekten und Infotypen sind genauso vordefiniert wie die technischen Ausführungsoptionen z.B. Hintergrundverarbeitung und Anzahl der Batchprozesse. Der Fachbereich selektiert lediglich noch die betroffenen Personalnummern und führt den Kopiervorgang aus. So wird das HR Applications Team entlastet und der Fachbereich gewinnt stark an Flexibilität.

## Ausblick Data Sync Manager Suite

Aufgrund der positiven Erfahrungen im SAP HR, hat sich auch der SAP ERP Bereich bei SCHOTT dazu entschieden, die Data Sync Manager Suite vollständig einzusetzen. Neben dem DSM Object Sync for ERP wird im ERP Bereich auch der DSM Client Sync eingesetzt. Der DSM Client Sync ermöglicht einen Mandanten zu aktualisieren und dabei einzelne oder mehrere Buchungskreise auszuschneiden und zusätzlich die Bewegungsdaten durch einen Zeitschnitt zu reduzieren.

---

## Über EPI-USE Labs

EPI-USE Labs ist ein globales Software- und Dienstleistungsunternehmen und unterstützt mit innovativen Produkten und Services Unternehmen dabei, die Performance ihrer SAP und SAP SuccessFactors Systeme zu steigern. Mit den Lösungen von EPI-USE Labs lässt sich die Produktivität in vielen Bereichen wie beispielsweise Mandanten- und Datenkopien, Datensicherheit und Anonymisierung (DSGVO/GDPR), HCM Reporting und Cloud Lösungen erheblich erhöhen. EPI-USE Labs ist Teil der groupelephant.com mit über 2.700 Mitarbeitern in 48 Ländern. Für weitere Informationen [vertrieb@labs.epiuse.com](mailto:vertrieb@labs.epiuse.com) | [www.epiuselabs.com](http://www.epiuselabs.com)