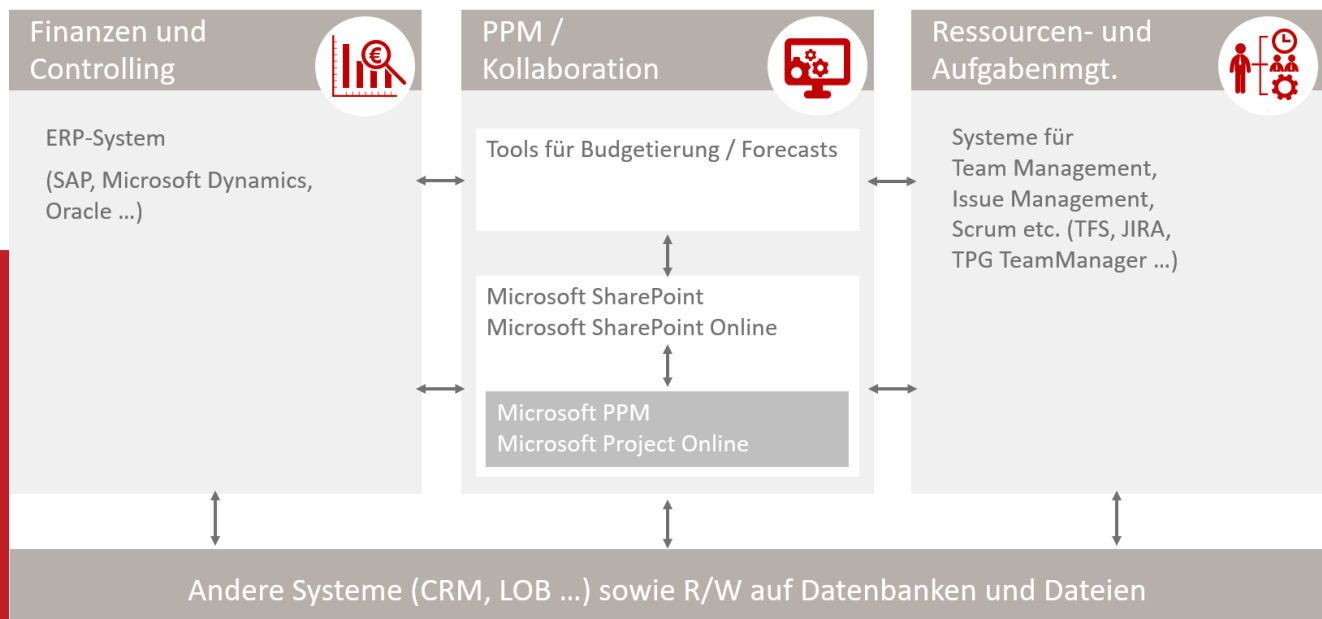


# TPG PSLink®

Ein führendes Produkt zur Integration von Microsoft Project mit ERP-Systemen



**KOMPATIBILITÄT:** Microsoft Project Online, Microsoft Project Server 2010 - 2016, Microsoft SharePoint Online, Microsoft SharePoint 2010 - 2016, SAP ERP, SAP PPM, Microsoft Dynamics, Microsoft TFS, Atlassian JIRA

TPG PSLink® ist ein weltweit führendes Middleware-Produkt für den Datenaustausch zwischen Projektmanagement-, ERP- und anderen Systemen. Umfangreiche Prüfmechanismen sorgen jederzeit für das vollständige Übereinstimmen der ausgetauschten Daten in den Systemen. Das von SAP zertifizierte Produkt ist hochflexibel. Konkurrenzlos ist die hohe Konfigurierbarkeit. Sie ermöglicht das Umsetzen der Integration in kürzester Zeit.

## DER NUTZEN:

- ▶ Vereinfacht viele Arbeitsschritte wegen durchgängiger Projektmanagement-Prozesse
- ▶ Integriert Projektplanung, Controlling, Kollaboration und Dokumentenmanagement
- ▶ Doppelpflege von Daten entfällt
- ▶ Bessere Datenqualität für Projektleiter, Controller und Management
- ▶ Mobile Nutzung von ERP-Daten
- ▶ Multi-Mandanten-Fähigkeit

## BESONDERHEITEN AUF EINEN BLICK:

- ▶ Hoch konfigurierbares Produkt für sehr schnelle Implementierung
- ▶ Middleware mit Web Client und Microsoft Project Add-In
- ▶ Bidirektionaler Datenaustausch
- ▶ Zahlreiche Prüfmechanismen für höchste Zuverlässigkeit
- ▶ Integriert mit Project Server und Project Online Sicherheitssystem
- ▶ Synchronisation auf Befehl oder zeitgesteuert, mit eigener Job-Queue-Verwaltung
- ▶ Beliebig viele ERP-Systeme, ERP-Mandanten und Project Server Sites
- ▶ Seit 1998 ein bewährtes Produkt mit vielen internationalen Referenzen
- ▶ Mehrsprachige Oberfläche



**SAP® Certified**  
Integration with SAP Applications

[www.theprojectgroup.com/pslink](http://www.theprojectgroup.com/pslink)

„Durch TPG PSLink wurde der Vorbereitungsaufwand zur regelmäßigen Budgetplanung von ehemals 3 Mannwochen auf einen Manntag reduziert. Weiteres Einsparpotenzial ergibt sich aus der Vermeidung von doppelter Zeiterfassung in MS Project und SAP. Durch die bidirektionale Integration wird jährlich mehr als 1 Mannjahr an Aufwand eingespart.“

HELMUT KÖLBL, HARMAN INTERNATIONAL

## LEICHTER UND EFFIZIENTER ARBEITEN

Für Projekt- und Portfoliomanagement-Lösungen mit Microsoft Project, SharePoint, Primavera, Jira und ERP-Systemen wie SAP oder Dynamics AX sind TPG PSLink® und TPG ResourceLink wichtige Produkte. Sie vereinen Portfolios, Projekte, Finanz- und Personalwesen in einer hochgradig integrierten Lösung. Das erhöht die Effizienz des Projektmanagements nachweislich.

## WICHTIGE ANWENDUNGSFÄLLE FÜR INTEGRATION AM BEISPIEL VON SAP

- ▶ Beliebige Daten von oder zu jedem SAP-Modul lassen sich durch Konfigurieren von Richtung, Bedingungen, Zuordnungen und Filterkriterien austauschen.
- ▶ Strukturen können mit SAP PS in beide Richtungen synchronisiert werden – gesamt oder in Teilen. Das Filtern der Strukturen nach beliebigen Kriterien ist ebenso möglich wie der Bezug auf Microsoft Project Vorgänge oder auf virtuelle Verknüpfungen.
- ▶ TPG PSLink® deckt ein weites Feld an netzplan-bezogenen Anwendungsfällen in SAP ab. So können SAP Netzplanaktivitäten mit Microsoft Project Vorgängen verknüpft werden, entweder direkt oder über eine konfigurierbare Aggregationslogik. Auch die übrigen Netzplanobjekte – Vorgangselemente, Meilensteine und Materialkomponenten – können in die Synchronisation eingebunden werden.
- ▶ In ähnlicher Weise findet der Austausch mit PM-Aufträgen statt und ermöglicht somit die Integration von Projekten für Instandhaltung und Anlagenrevision. Termin- und Ressourcenplanung sowie die Fortschrittsverfolgung können dadurch in Microsoft Project erfolgen.
- ▶ Eine zentrale Funktionalität von TPG PSLink® ist der Austausch interner und externer Kosten mit beliebigen SAP Kostenobjekten. Planwerte für Arbeit und Primärkosten können auf beliebige Controlling-Parameter verdichtet werden, z.B. auf PSP-Elemente, Innenaufträge, Kostenstellen etc. Mit dieser Aggregation können die Werte in die SAP Leistungsaufnahme und Primärkostenplanung übertragen werden, immer bezogen auf die Perioden des Geschäftsjahres.
- ▶ Neben den Plandaten kann TPG PSLink® zurückgemeldete Stunden von Microsoft Project nach SAP CATS oder in die Controlling / CO-Leistungsverrechnung überleiten oder in umgekehrter Richtung aus SAP nach Microsoft Project importieren.
- ▶ Zudem ermöglicht TPG PSLink® den Austausch von Daten zwischen SAP und Microsoft SharePoint.
- ▶ Ressourcenstammdaten wie Personennummern oder Kostenstellen bilden die wesentliche Basis für alle weiteren Anwendungsfälle. TPG ResourceLink stellt sicher, dass der Ressourcenpool stets synchron mit SAP ist.

„With Project Server linked to SAP, we can gauge the financial success of projects, comparing actual with budgeted figures, and provide management with the ability to exert meaningful control.“

JANI SAARINEN, KEMIRA

## EINIGE TPG PSLINK-REFERENZEN

Airbus, GER/FRA  
BAE Systems, GBR  
Bosch (BSH), GER  
DESY, GER  
Dimension Data, MEA  
Dürr, GER  
ELM, MEA  
E.ON, GER  
Exxaro Coal Mines, MEA  
Goodyear, GER/USA

Grupo Leao, BRA  
Hamburg Port Authority, GER  
Harman International, GER/USA  
Helsinki City Transport, FIN  
Hydro Quebec, CAN  
Irish Rail, IRL  
Johnson Controls, GER  
Karl Storz, GER  
Kemira, FIN  
KFW, GER

Lonza, GBR  
MAN Diesel & Turbo, GER  
NATS, GBR  
QinetiQ, GBR  
Rentschler Biotechnologie, GER  
Rheinmetall, GER/CHE/CAN  
Siemens Energy, GER  
Siemens Mobility, CHE  
Stora Enso, FIN  
Swisscom, CHE

Tecnisa, BRA  
Tyco Electronics, USA  
Vaillant Group, GER  
Vorwerk, GER  
Votorantim, BRA