

QLIKVIEW CONNECTOR FÜR DEN EINSATZ MIT SAP® NETWEAVER®

Mit schneller, flexibler Ad-hoc Business Discovery den Wert von SAP® voll ausschöpfen

Viele Unternehmen haben Millionen für die Automatisierung ihrer Geschäftsprozesse ausgegeben. Dennoch sind sie nicht immer in der Lage, das Potential der in SAP® enthaltenen Daten voll auszuschöpfen. Business Intelligence (BI) mit SAP® ist komplex und basiert auf einer OLAP-Cube-Struktur. Zudem lassen sich ABAP-Abfragen, SAP® BW und die Berichte der verschiedenen Module oft nur schwer gemeinsam nutzen. Im Gegensatz dazu steht die einfache und flexible Bedienung der assoziativen In-Memory-Plattform von QlikView. Zusammen mit dem QlikView Connector für den Einsatz mit SAP® NetWeaver® bietet sie SAP®-Kunden schnelle, grafische Ad-hoc-Analysen und Berichte, um Business Discovery zu ermöglichen. Auch Daten aus externen, Nicht-SAP®-Quellen können in die Auswertungen eingebunden werden. Mit QlikView ergänzen Unternehmen ihre zentralisierten SAP®-Reporting-Funktionen um anwendergesteuerte Analysen, die sofort Ergebnisse liefern und blitzschnelle Entscheidungen ermöglichen.

INFORMATIONEN SIND IN SAP® EINGESCHLOSSEN

Für SAP®-Anwender ist es oft schwierig, individuell auf SAP®-Daten zuzugreifen und diese flexibel zu analysieren. ABAP-Abfragen, SAP® BW und Modulberichte können nicht alle Anforderungen abdecken. Die Nutzer bleiben quasi auf halber Strecke stecken und kommen nicht zum Ziel. Werden Auswertungen über verschiedene Module des SAP®-Systems benötigt, wird es schwierig. Modul- und tabellenübergreifende Reports und Analysen sowie die Integration von Daten aus anderen Systemen stellen eine Herausforderung dar und werden oft mit individuellen Excel-Lösungen realisiert. Im Mittelpunkt von SAP® steht ein zentrales Reporting. Es gibt zwar ergänzende Tools von SAP® und Drittanbietern, denen es jedoch meist an Flexibilität fehlt. Neue Berichtsansforderungen lassen sich nur mit großem Aufwand umsetzen. Dies gilt besonders, wenn riesige Datenmengen die Performance in die Knie zwingen. Das Ergebnis: Den SAP®-Anwendern fehlt es an Transparenz und erfolgskritische Informationen bleiben im SAP®-System verborgen.

DAS BESONDERE AN QLIKVIEW

QlikView ist eine einheitliche Lösung und unterstützt Unternehmen in Sachen Business Discovery durch

- **das assoziative QlikView-Erlebnis.** Eines der Hauptunterscheidungsmerkmale von QlikView ist die assoziative Datensuche. QlikView funktioniert wie das menschliche Gehirn: Anwender können über dynamische Dashboards von jedem Gerät Daten suchen und analysieren und so ganz neue Einsichten in ihr Business gewinnen.
- **die QlikView-Kerntechnologie:** QlikView ist Pionier in Sachen In-Memory. In-Memory ist entscheidend für die Leistung. Aber für eine QlikView-Business-Discovery-Plattform braucht es noch mehr: Der Unterschied besteht darin, wie QlikView diese Daten nutzt. Die Plattform verfügt über eine Inference Engine, die die Datenassoziationen automatisch darstellt – inklusive der dynamisch zur Laufzeit berechneten Aggregationen. Die Daten werden hoch komprimiert im Arbeitsspeicher abgelegt, und somit die Prozessorleistung für die blitzschnelle Datenanalyse optimiert. Verschiedene Datensets können zudem miteinander zur selben Zeit verglichen werden,
- **den typischen Einführungsprozess beim Kunden.** QlikView durchdringt Unternehmen, indem die Software wichtige Geschäftsprobleme löst, die mit traditioneller BI nicht adressiert werden können. Typischerweise startet der QlikView-Einsatz in Unternehmen mit der Personal Edition. Dann weitet eine Arbeitsgruppe bzw. Team den QlikView-Einsatz aus. Wenn QlikView dann von immer mehr Abteilungen genutzt wird, unterstützt die IT den Einsatz, indem sie Daten sammelt und zur Verfügung stellt und gleichzeitig die Sicherheit und Skalierbarkeit des Systems sicherstellt.

EINE AUSWAHL VON SAP®-KUNDEN, DIE QLIKVIEW BEREITS EINSETZEN:

Air Products
Alto Parana
Amcor
Atlas Copco
Autodesk
Cimpor
CHEP
British American Tobacco
Deutsche Telekom
Eurohypo
FE Global Electronics
FRIMO Group
Gebrüder Schmid
Gen-Probe
Halton
Hella
Hercules
Heidelberger Druckmaschinen
Lifetime Brands
Malteser
Merck
Mitsubishi Electric
Northeast Georgia Health
Northwest Pipe
Pacific Biosciences
Oklahoma Gas & Electric
Robert Zapp
SABMiller
Sandvik
Schonmackers
Vattenfall
WILO

QLIKVIEW FÜR SAP®: DIE VORTEILE

QlikView bietet leistungsstarke und einfache Business Intelligence, ohne die Komplexität sowohl der traditionellen als auch allerneuesten BI-Werkzeuge.

- **Flexible Datenkombination:** QlikView kombiniert Daten aus SAP® R/3, mySAP®, SAP® BW sowie BEx-Abfragen mit Daten aus Nicht-SAP®-Systemen. Alle diese Informationen können die Anwender mit nur einem Mausklick abrufen und Zusammenhänge erkennen.
- **Schnelles Deployment:** Individuelle Analyse- und Reporting-Anwendungen lassen sich mit QlikView bereits in wenigen Tagen implementieren. Der Datenmodulierungsprozess kann durch die Nutzung des SAP® Data Dictionary spürbar beschleunigt und vereinfacht werden.
- **Benutzerfreundlich:** QlikView lässt sich von allen Mitarbeitern ganz einfach nutzen. Die meisten Fachanwender können bereits nach weniger als einer Stunde Einweisung produktiv arbeiten.
- **Data Warehouse nicht erforderlich:** QlikView kombiniert die Daten aus SAP® und anderen Quellen direkt im Arbeitsspeicher. Dadurch gestalten sich Reporting, Entwicklung und Updates schnell und einfach – mit und ohne Data Warehouse.
- **Zertifizierte Schnittstelle:** Der QlikView Connector für den Einsatz mit SAP® NetWeaver® ist von SAP® zertifiziert (Powered by SAP® NetWeaver®) und bietet so die notwendige Sicherheit.
- **Berichte und Abfragen weiterverwenden:** Wenn bereits BEx-Abfragen erstellt wurden, kann diese Businesslogik mit dem QlikView Connector für den Einsatz mit SAP® NetWeaver® weiter verwendet werden. Zudem ermöglicht QlikView den schnellen und einfachen Zugriff auf DSO-/ODS-Objekte, ABAP-Berichte und SAP®-Queries.
- **Nutzung der SAP®-Extraktoren.** Mit dem QlikView Extractor-Connector können Sie die vorhandenen Datenquellen, die von SAP® für deren BI-Systeme entwickelt wurden, ebenso verwenden.

QLIKVIEW: REVOLUTIONÄRE SAP®-DATENANALYSE

SELF-SERVICE-BI

Bei herkömmlicher OLAP-Technologie müssen Führungskräfte bereits im Vorfeld wissen, welche Fragestellungen sich ergeben könnten und dann die IT-Abteilung bitten, die entsprechenden Analysen zu erstellen. QlikView ist anders. Dank der assoziativen In-Memory-Technologie erhalten Entscheider mit einer Anwendung einen vollständigen Überblick über ihre SAP®-gesteuerten Prozesse. Mit QlikView können Daten spontan nach individuellen Anforderungen analysiert werden. In nur wenigen Stunden können neue Analysen erstellt werden. Dazu wird lediglich eine minimale Unterstützung durch die IT-Abteilung benötigt. Manager erhalten schnelle Antworten auf erfolgskritische, oft komplexe Geschäftsfragen. Sie gewinnen neue Einblicke, die zu weiteren Fragen führen und erhalten Antworten, mit denen sie bis dato nicht gerechnet hatten. Mit QlikView verfügen Anwender über alle standardmäßigen BI-Möglichkeiten (Prognosen, „Was-wäre-wenn“-Szenarien, Kennzahlen-Dashboards, Balanced Scorecards etc.) und können problemlos mit ihrem Business Schritt halten.

VERTRIEBS- UND KUNDENANALYSE

SAP®-Systeme und externe Datenbanken enthalten riesige Mengen an Kundeninformationen. Mit QlikView können die Mitarbeiter aus Vertrieb, Marketing und Kundenservice diese Daten einfach auswerten. Vom Vertriebsvorstand bis zum Vertreter vor Ort: Alle Anwender können einfach Markt-Trends, Kunden sowie Produkt- und Serviceleistungen analysieren. QlikView ermöglicht einen sofortigen Überblick. Produkt- und Vertriebsstrategien können sicher und frühzeitig mit den Kundenanforderungen in Einklang gebracht werden. Das Ergebnis: bessere Margen, mehr Umsatz und höhere Gewinne.

VERKÜRZTE BERICHTSZYKLEN

Mit QlikView wird der bisherige manuelle Aufwand zur Berichterstellung minimiert. Somit sind Berichtszyklen jetzt beispielsweise auch auf täglicher statt auf der üblichen monatlichen Basis möglich.

SUPPLY-CHAIN-ANALYSE

Mit QlikView erhalten Supply-Chain-Manager sofort einen umfassenden Einblick in Bedarfsplanung und Abwicklung. SAP®-Anwender können mit ihren Lieferanten zusammenarbeiten und Lieferantendaten in ihre QlikView-Analysen integrieren. Die QlikView-gestützten intelligenten Analysen von Angebot und Nachfrage helfen Unternehmen, die operativen Kosten zu senken und noch besser und schneller auf Kundenanforderungen zu reagieren.

PRODUKTIONSANALYSE

Produktionsplaner und -manager sehen mit QlikView, wo und wie sich ihre SAP®-gesteuerten Prozesse systematisch optimieren lassen. Da sich Fertigungsprozesse schneller anpassen lassen, werden Unternehmen flexibler und wettbewerbsfähiger. Sie können Produktmängel reduzieren sowie datenintensive Best-Practice-Methoden wie Six Sigma, Lean Manufacturing und Activity-based Costing implementieren oder verfeinern.

FINANZANALYSE

QlikView sorgt für Schnelligkeit, Genauigkeit und Transparenz beim Finanzmanagement und bei den gesetzlich vorgeschriebenen Compliance-Prozessen, die von SAP®-Daten abhängen. Da sich Daten mit QlikView schnell bereinigen lassen, ist sichergestellt, dass SAP®-Anwender im gesamten Unternehmen mit denselben Informationen arbeiten. So werden Missverständnisse ausgeschlossen und die Durchführung von Analysen und Berichten wird erheblich beschleunigt. QlikView vereinfacht die Compliance-Umsetzung mit SOX, IFRS, GAAP sowie anderen Rechnungslegungsvorgaben und -standards sowie bei der Einhaltung von Umwelt-, Gesundheits-, Sicherheits- und Handelsvorschriften.

ABTEILUNGSANALYSE

Mit QlikView lassen sich alle Daten und Dimensionen analysieren. Jede Abteilung, die Wert auf Leistungs- und Kostenkontrolle legt, kann bei ihren Entscheidungen von QlikView profitieren. Alle SAP®-Module, die Informationen erfassen und in Abteilungen wie HR, F&E und IT eingesetzt werden, können mit QlikView effizienter genutzt werden.

NOCH EFFIZIENTER DURCH SCHNELLE, FLEXIBLE AD-HOC-ANALYSEN

Ein Unternehmen wird nicht von SAP® gesteuert, sondern von Menschen, die Entscheidungen treffen. Nachdem viele Marktführer ihre Prozesse mit SAP® automatisiert haben, setzen sie jetzt auf QlikView, um sich den nötigen Überblick zu verschaffen, Wettbewerbsvorteile auszubauen und Chancen früher zu erkennen.

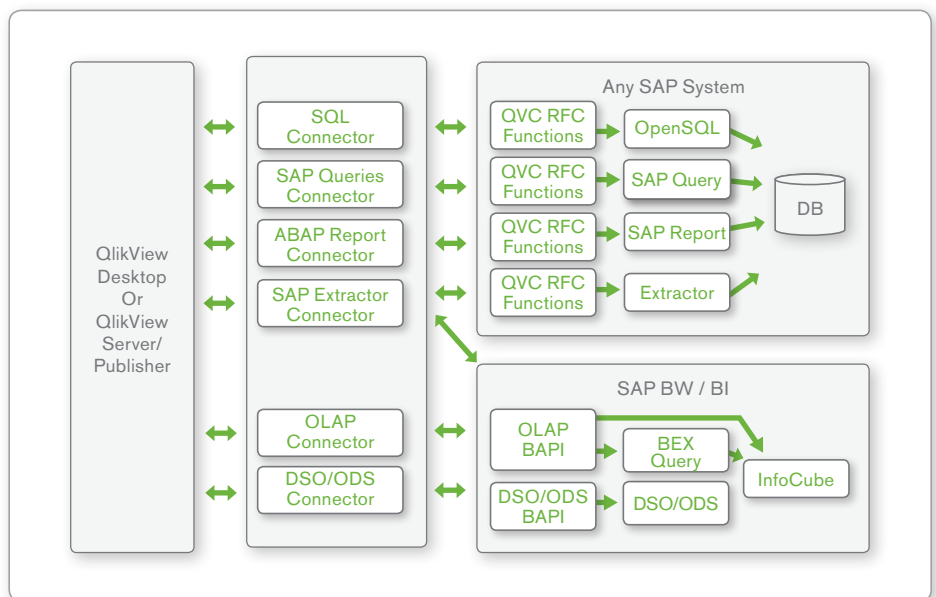


“ QlikView ist fantastisch. Die Möglichkeit, historische Daten aus unterschiedlichen Unternehmenssystemen mit den Daten aus unseren SAP®-Systemen zu aggregieren, hat Geschäftsdaten für jeden verfügbarer gemacht und unsere Fachanwender sind in der Lage, konsolidierte Berichte schneller und effizienter zu entwickeln. ”

– Clifford Siegel
Senior Vice President,
Global Supply Chain,
Lifetime Brands, Inc.

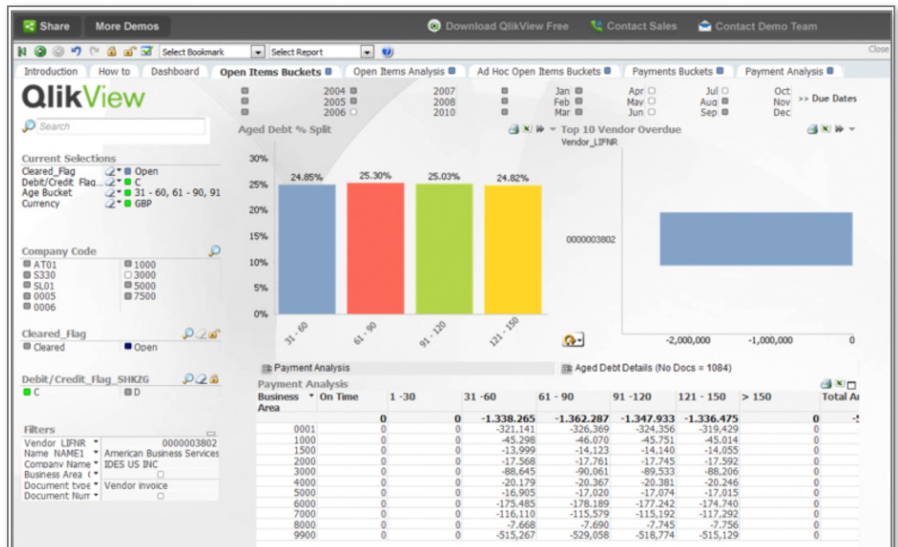
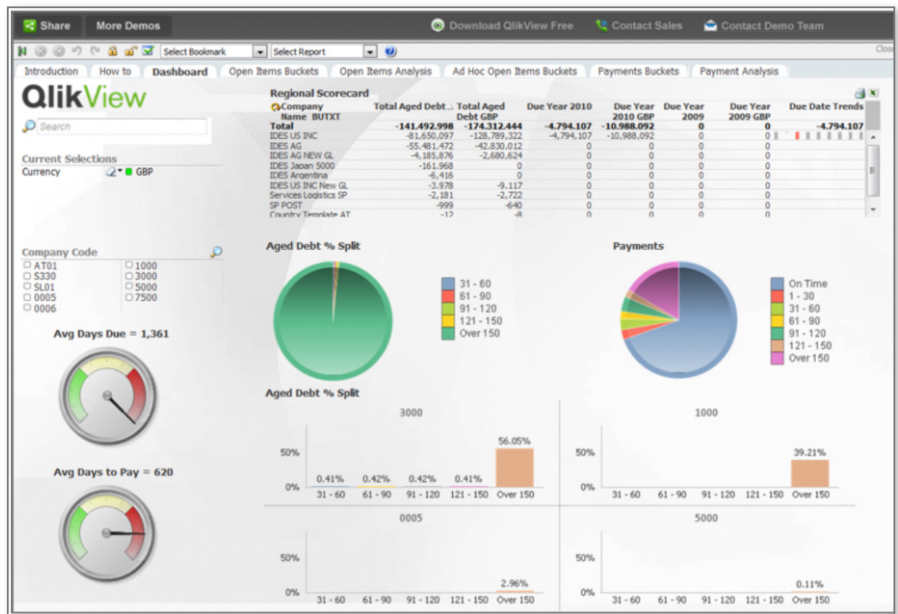
FUNKTIONSWEISE DES CONNECTORS

Mit dem QlikView Connector für den Einsatz mit SAP® NetWeaver® können SAP®-Kunden QlikView-Anwendungen einsetzen, die direkt mit ihren FI-, CO-, SD-, MM- und anderen SAP®-Modulen verbunden sind. Außerdem können diese Analysen Nicht-SAP®-Datenquellen schnell, flexibel und einfach kombinieren. Analysen sind sowohl auf dem aggregierten Level als auch auf der detaillierten Transaktionsebene möglich.



JETZT ONLINE ANSCHAUEN: DIE SAP® QLIKSTART DEMOS

Unsere SAP®-Demos für die Kreditorenbuchhaltung zeigt, wie einfach Unternehmen von den Vorteilen bestehender SAP®-Systeme profitieren können. Mit dem QlikView Connector für den Einsatz mit SAP® NetWeaver® erhalten Fachanwender den Überblick, um im Tagesgeschäft erfolgreich zu agieren. Überzeugen Sie sich selbst und testen Sie unter: <http://demo.qlikview.com> drei SAP®-Online-Demos (AP - Accounts Payable, SAP MM - Materials Management Purchasing and SAP SD - Sales and Distribution).



Daneben gibt es weitere QlikStart-Vorlagen wie

FI - Finance General Ledger

HR- Human Resources

PS - Project Systems

PP - Production Planning

AR - Accounts Receivable

SAP®-SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

- SAP® ERP-System 4.7 oder neuere Version
- SAP® Business Warehouse 3.0 oder neuere Version

SAP®, SAP® R/3, mySAP®, SAP® BW und SAP® NetWeaver® sind Marken oder eingetragene Marken der SAP® AG in Deutschland und mehreren anderen Ländern.