



APOS Data Gateway für Snowflake

Erweitern Sie die Möglichkeiten der Datenkonnektivität für Snowflake und SAP Analytics Cloud

Spezialisierte **Live-, Import- und Export-**Datenkonnektivität für die SAP Analytics Cloud und Snowflake Data Cloud

Erweitern, vereinfachen und vereinheitlichen Sie Ihre Datenkonnektivität für die SAP Analytics Cloud und Snowflake. Nutzen Sie Live-Konnektivität mit der Leistung und Security von Snowflake und realisieren Sie den wichtigen Import und Export von Planungsdaten sowie die Datenextraktion aus der SAC und anderen unterstützten Quellen.



SAP® Analytics Cloud





APOS Data Gateway für Snowflake

Live Data Gateway

Import Data Gateway

Export Data Gateway

LIVE-, IMPORT- und EXPORT-Datenkonnektivität

Warum APOS Data Gateway für eine Snowflake-Konnektivität hin zur SAP Analytics Cloud?
SAP Analytics Cloud bietet keine integrierte Unterstützung für eine Live-Verbindung zu Snowflake.

APOS Data Gateway beinhaltet:



Live Data Gateway

Live-Verbindung zwischen der SAC und einer Vielzahl von Non-SAP-Datenquellen



Import Data Gateway

Importieren von Non-SAP-Daten in die SAC und Extrahieren von SAC-Daten für den Import in eine breite Palette von externen Datenquellen



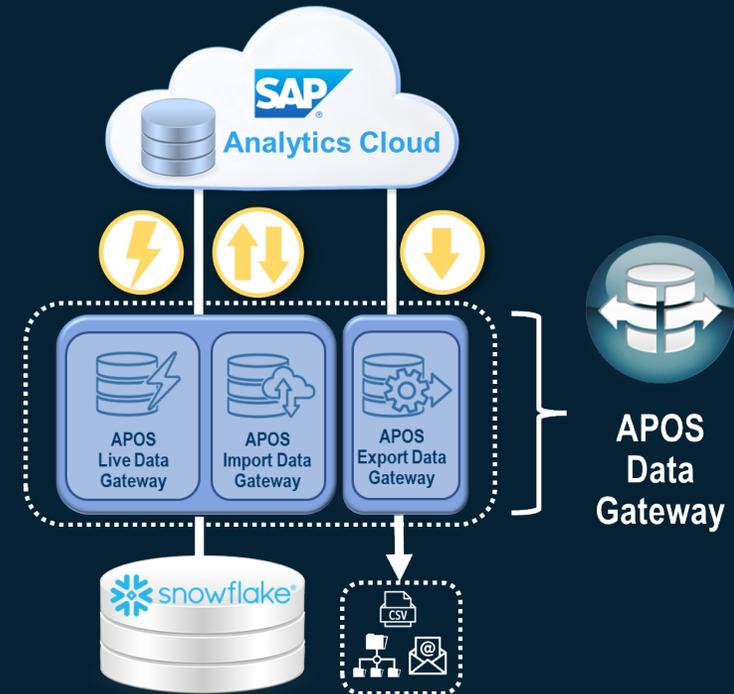
Export Data Gateway

Planen Sie den strategischen Export Ihrer Daten in eine Vielzahl von unterschiedlichen Zielorten

APOS Data Gateway bietet schnellen, effizienten und transparenten Live-Datenzugriff auf ihre wertvollen Snowflake Cloud-Daten aus der SAP Analytics Cloud heraus und ermöglicht einen einfachen Self-Service-Zugriff über vorhandene semantische APOS-Layer-Ansichten. User können außerdem bequem ihre eigenen semantischen Layer-Ansichten und SQL-Abfragen für Snowflake Data Cloud-Daten definieren und dabei die Sicherheitsstruktur und das Schema von Snowflake nutzen. Spezielle Funktionen für Snowflake ermöglichen es APOS Data Gateway, Snowflake-Rollen zu verwalten und diese zu respektieren und gleichzeitig die Verwaltung zu minimieren und diese zu automatisieren und noch dazu Single Sign-On (SSO) zwischen Snowflake und SAP Analytics Cloud aufrechtzuerhalten.

Dieser erweiterte Live-, Import- und Export-Datenzugriff ermöglicht es SAP-Accounts, einen größeren Nutzen aus ihren Snowflake Cloud-Daten zu ziehen um so bessere und schnellere Geschäftsanalysen und Entscheidungen zu ermöglichen.

- Nutzen Sie die vorhandene Snowflake-Security
- Verschaffen Sie sich endlich Zugang zu allen Ihren Datenquellen mit LIVE, IMPORT & EXPORT-Datenkonnektivität
- Snowflake Data Cloud-Daten sind immer aktuell
- Nutzen Sie die vorhandene Snowflake-Datenmodellierung
- „Push“-Import für SAP Analytics Cloud Planning
- Zeigen Sie Daten konsistent mithilfe einer einheitlichen semantischen Ebene an
- Die Daten bleiben in Snowflake





Live Data Gateway für Snowflake

APOS
Data Gateway

Import
Data Gateway

Export
Data Gateway

Live-Konnektivität zu Snowflake Data Cloud-Daten aus der SAP Analytics Cloud

APOS Live Data Gateway ermöglicht den Business-Intelligence-Usern der SAP-Analytics-Cloud, Live-Snowflake-Data-Cloud-Daten zu nutzen und sich auf einfachste Weise selbst zu bedienen. Vorhandene Snowflake-Rollen werden respektiert, während die Verwaltung minimiert und automatisiert und Single Sign On (SSO) zwischen Snowflake und SAP Analytics Cloud aufrechterhalten wird. Dieser vollständige Live-Datenzugriff ermöglicht es SAP-Konten, einen größeren Nutzen aus ihren Snowflake Data Cloud-Daten zu ziehen und bessere und schnellere Geschäftsanalysen zu erzielen um daraus Entscheidungen abzuleiten.



Nutzen Sie die vorhandene Snowflake Security

Kontrollieren und steuern Sie, welche Snowflake Data Cloud-Daten durch die Single Sign-On (SSO)-Integration von SAP Analytics Cloud in Snowflake verfügbar gemacht werden. Snowflake-Rollen werden respektiert und die Verwaltung minimiert und automatisiert.



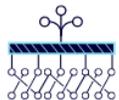
Die Daten bleiben in Snowflake

Das Replizieren von Daten außerhalb von Snowflake ist nicht erforderlich. Die leistungsstarke Datenverarbeitungs-Engine von Snowflake wird verwendet, um eine sehr schnelle Verarbeitung von Live-Abfragen zu liefern, deren Leistung mit über einer Milliarde Datenzeilen darauf getestet wurde.



Snowflake Data Cloud-Daten sind immer aktuell

Die Live-Daten sind immer aktuell, ohne Datenreplikation oder Datenlatenz. Live Data Gateway arbeitet mit der leistungsstarken Datenverarbeitungs-Engine von Snowflake zusammen, um effizient auf große und wachsende Datenumgebungsszenarien zuzugreifen und diese zu bedienen.



Einheitlicher semantischer Layer

Die Snowflake-Daten werden dem Business-User in gewünschter Form zur Verfügung gestellt, um diesem in individueller Form die Verteilung der Informationen aus Snowflake zu ermöglichen.



Nutzen Sie die vorhandene Datenmodellierung

Erstellen und teilen Sie ganz einfach Views Ihrer Daten für eine agile Datenmodellierung. Sicherheitsstrukturen oder Datenstrukturen auf Zeilenebene müssen nicht neu erstellt werden, da die Sicherheitsstruktur und das Datenmodell von Snowflake beibehalten wird.



**APOS Live Data
Gateway
für Snowflake**



**In weniger als 2
Sekunden**

fragt die SAC in der Snowflake
Data Cloud 288 Milliarden
Zeilen ab (10,5 TB)

Mehr erfahren:

[Warum APOS Live Data Gateway?](#)



Import Data Gateway für Snowflake

APOS
Data Gateway

Live
Data Gateway

Export
Data Gateway

Importieren Sie Snowflake-Daten in die SAC und extrahieren Sie SAC-Daten, um sie in Snowflake zu importieren

Import Data Gateway erweitert, vereinfacht und vereinheitlicht die Datenkonnektivität zwischen der SAP Analytics Cloud-User und Snowflake Data Cloud. Mit dieser Middleware-Plattform können Sie SAC Planning mit aus Snowflake Data Cloud importierten Daten anreichern, ohne den SAC Cloud Connector verwenden zu müssen. Strategische bidirektionale Übertragung von Daten in und aus der SAC nach Snowflake.



Snowflake-Datenquelle für SAP Planning

Importieren Sie Dateien direkt aus der Snowflake Data Cloud



Extrahieren Sie SAP-Planungsdaten

Bidirektionale Integration zwischen SAP Analytics Cloud-Planungsdaten und der Snowflake Data Cloud



Vereinfachen Sie ihre Datenverbindung

Easy-to-configure und nutzen Sie die bessere Alternative zum SAP Cloud Connector



Planen Sie Datenimporte

Stellen Sie getimte Importe für die gewünschten Daten zur SAC-Planung und anderen Analytics-Anwendungen sicher



Vollständige Delta-Daten-Uploads

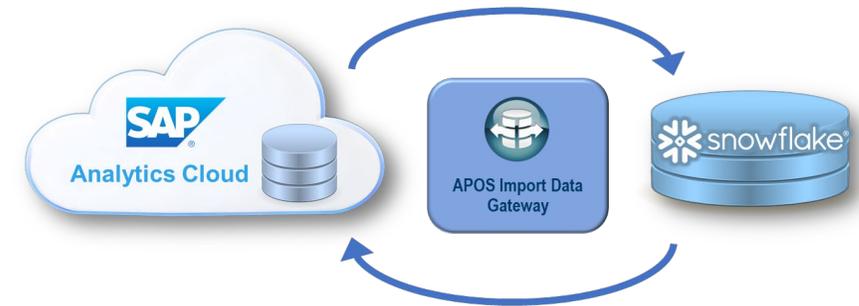
Starke Konfigurationsoptionen zur Steuerung der Datenladeeinstellungen und Importmethoden



Unify Data Management

Datenimporte und -extraktionen aus vielen Quellen zentral verwalten und ausführen

Full Cycle Planungsdaten



Bi-Directional Data Process

Learn more:

[Full Cycle Planungsdaten](#)

[Data Konnektivitäts-Architektur](#)

[Live-Daten-Konnektivität und Data-Consumption-Methoden](#)



Export Data Gateway für Snowflake

APOS
Data Gateway

Live
Data Gateway

Import
Data Gateway

Planen Sie Ihren strategischen Datenexport an eine Vielzahl von Zielen

Export Data Gateway wurde entwickelt, um strategische Anforderungen an Datenextrakte aus einer Datenquelle zu erfüllen, die dann in einer statischen Datei (CSV) gespeichert und an einen Zielort oder User verteilt werden. Diese Funktionen ermöglichen eine effektive Automatisierung zur Erfüllung allgemeiner Anforderungen, wenn eine statische Datendatei für einen separaten Datenprozess, eine behördliche Anforderung oder einen anderen strategischen Informationsbedarf benötigt wird.

Das bedeutet, dass APOS Export Data Gateway zeitlich planbare Prozesse ermöglicht, SAP Analytics Cloud Planungs-Daten in eine CSV-Datei zu exportieren um diese an einen strategischen User oder Dateispeicherort zu senden. Das bedeutet auch, dass APOS Export Data Gateway Daten aus einer Vielzahl relationaler, OLAP-, Hadoop- und Cloud-Quellen in CSV-Dateien exportiert werden können und zur weiteren Verarbeitung an verschiedene Ziele gesendet werden kann.

APOS Export Data Gateway respektiert die Datenbanksicherheit: User können nur Daten exportieren, für die sie Zugriffsrechte haben, und eine Self-Service-Endbenutzeroberfläche vereinfacht den Extraktionsprozess.



Datenexporte mit hohem Volumen

- CSV Format Output
- Starke Performance



Planen Sie wiederkehrende Exporte

- Stündlich
- Täglich
- Wöchentlich
- Monatlich



Automatisierte Lieferung an:

- Network File shares
- FTP oder Secure FTP
- SharePoint
- Email



Datenexporte auf Abruf

- Sicherheit
- Self-Service

Zusätzlich zu seinen virtualisierten Datenkonnektivitätslösungen bietet APOS eine breite Palette an bewährten Technologien zur Vereinfachung der Verwaltung und Stärkung ihrer Governance-Konformität von SAP Analytics Cloud- und SAP BusinessObjects-Deployments.

Solutions for SAP Analytics Cloud



APOS Publisher for Cloud

Automatic, dynamic, security-driven broadcasting and bursting SAP Analytics Cloud content to end users



APOS Data Gateway for SAP Analytics Cloud

Expanded Live, Import, and Export data connectivity for SAP Analytics Cloud



APOS Data Gateway for Snowflake

Specialized Live, Import, and Export data connectivity for SAP Analytics Cloud and Snowflake Data Cloud

Solutions for SAP BusinessObjects



APOS Insight

- BI System Auditing
- BI System Monitoring
- BI Query Surveillance
- BI Report Testing



APOS Administrator

- Object Management
- Schedule Management
- Instance Management
- Web Intelligence Migration



APOS Storage Center

- System Backup
- Content Archiving
- Content Versioning
- Automated System Clean Up



APOS Web Intelligence Migrator

- Bulk Convert from UNV to UNX
- High-Volume Web Intelligence Repointing
- Success Validation
- Controlled Workflow



APOS Publisher

- Systematic Content Delivery
- Advanced Document Bursting
- Enhanced Content Distribution
- Security and Encryption

Contact us to learn more:

Get a free trial

Schedule a demo

www.apos.com

info@apos.com