

Guide des connectivités



meta analysis 

- Les versions du référentiel
- La stratégie connectivités
- Les connectivités supportées
- Les API de la V7

Les versions

☐ Versions Meta Analysis supportées :

N° version	Date de livraison	Date de fin de support
Version 7.2	Juin 2022	
Version 7.1.1	Octobre 2022	
Version 7.1	Mai 2022	
Version 7.0	Mars 2020	
Version 6.5	Janvier 2017	Septembre 2022

- Les versions du référentiel
- La stratégie connectivités
- Les connectivités supportées
- Les API de la V7

❑ Mise à disposition des connectivités

- La disponibilité des connectivités n'est pas corrélée au lancement des versions. Ce guide est mis à jour tous les 2 mois pour coller aux besoins de nos clients
- Lors de la mise en place d'une connectivité, des évolutions peuvent être nécessaires en fonction de votre utilisation.

❑ Développement d'une nouvelle connectivité

- Nous étudions la faisabilité
- Si elle est validée, nous vous donnons une date de disponibilité
- Après développement et recette, nous vous garantissons le support et les évolutions

❑ L'import CSV – la boîte à outil automatisable pour toutes vos métadonnées

- Meta Analysis vous offre la possibilité d'importer l'intégralité de votre existant (fonctionnel et technique) par le biais des imports CSV, pour les logiciels qui ne sont pas en connectivités natives (Logiciel obsolète, développement interne,...)
- Les imports CSV se font manuellement ou automatisés.

❑ Vous pouvez importer

- vos métadonnées
- les associations entre vos métadonnées
- les traductions de vos métadonnées
- vos résultats de qualités de données (Module qualité de donnée)

- Les versions du référentiel
- La stratégie connectivités
- Les connectivités supportées
- Les API de la V7

Légende des connectivités

□ Explication de la légende dans le tableau des connectivités

Couleur et texte	Indication
Faisabilité Validée	La connectivité est validée, la date de disponibilité n'est pas encore définie.
En cours de développement	La connectivité est validée, le développement est en cours.
Automatisé	La connectivité est en production dans la version.

Connectivités bases de données – 1/2

- ❑ **Les bases de données** : Pour toutes les bases, les connectivités consistent en la récupération des tables et des colonnes.

Editeur	Solution	Version	V 7
IBM	DB2 LUW	10.5	Faisabilité Validée
	DB2 ZOS	11 - 12	
Microsoft	SQL Server	2012 à 2019	Automatisé
		Azure	
Oracle	Oracle	10G -11G-12C	Automatisé
		18C-19C	
PostgreSQL		9.1	Automatisé
Mongo DB	Mongo DB		Faisabilité Validée

Connectivités bases de données – 2/2

☐ Les bases de données Cloud natives

Editeur	Solution	Version	V 7
Snowflake	Snowflake	Cloud	Automatisé
Google	Big Query	Cloud	Faisabilité Validée
Amazon	Red shift	Cloud	Faisabilité Validée

Connectivités ETL

- ❑ **Les ETL (Extraction Transformation Loading)** : Chaque connectivité à un ETL remonte les transformations associées aux tables sources et cibles. Certaines connectivités peuvent remonter également les associations avec les colonnes.

Editeur	Solution	Version	Niveau de détail	V 7
OpenText	Genio	V7-V8		En cours de développement
IBM	Datastage	8.5 – 8.7 - 11		Faisabilité Validée
Informatica	Power Center	9.1.0 - 11		Faisabilité Validée
Microsoft	SSIS	2012 à 2019		Automatisé
	TRANSACT-SQL	-		Automatisé
Oracle	ODI	XI - XII		Faisabilité Validée
	PL/SQL	10G - 11G		Faisabilité Validée
SAP	BO Data Services	3.2	Table	En cours de développement
Stambia	Stambia	17 - 19	Colonne	Automatisé
Talend	Talend	Cloud	Colonne	Automatisé

Les connectivités Reporting et Datavisualisation

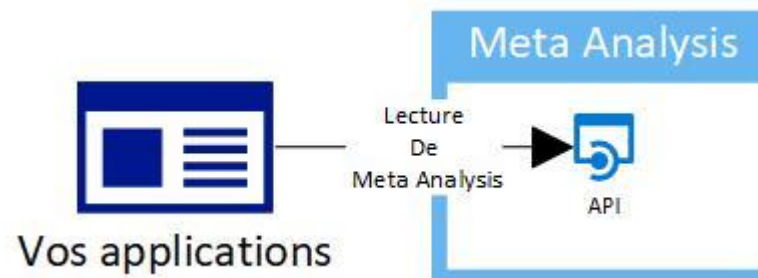
□ Les outils de reporting et de Datavisualisation

Editeur	Solution	Version	V7.0
SAP	Business Objects	BI 4	Automatisé
Qlik	Qlikview	11	Faisabilité Validée
	Qlik Sense		Faisabilité Validée
Tableau Software	Tableau	2020.1	Automatisé
Microsoft	SSRS	2012 à 2019	Faisabilité Validée
	Power BI		Automatisé

- Les versions du référentiel
- La stratégie connectivités
- Les connectivités supportées
- Les API de la V7

☐ Meta Analysis met à disposition les API suivantes :

Éléments	Fonction	Type	V 7
Métadonnées	Liste des métadonnées	Lecture (GET)	2023 – Q4
	Détail des associations d'une métadonnée	Lecture (GET)	
	Détail de la qualité de données d'une métadonnée	Lecture (GET)	
Connectivités	Lancement d'une connectivité	Exécution(POST)	7.0
	État d'une connectivité en cours d'exécution	Lecture(GET)	
	Statuts de la dernière exécution d'une connectivité	Lecture(GET)	
	Date de dernière exécution d'une connectivité	Lecture(GET)	
Administration	Suppression du cache de l'application	Exécution(POST)	7.0



**Retrouvez les dernières versions des
documentations et vidéos
sur notre espace documentaire**

www.meta-analysis.fr/ressources/