

# **SYNALTIC EN QUELQUES CHIFFRES**



16 ans d'expériences, acteur innovant, dénicheur de solution et une équipe de collaborateurs engagés.



### Experts en Data Management, passionnés d'Open Source et d'Innovation!



# L'ÉQUIPE SYNALTIC

Pionniers de l'Open Source, militants de la première heure, dénicheurs de solutions et de talents.



Benjamin SOULE

Expert Talend DI / ESB



Alexandre NASRY

Solution Architect DevOps



# laaS: Infrastructure as a Service

Les offres Cloud





laaS
Applications
Data
Runtime
Middleware
O/S
Virtualization
Servers
Storage
Networking

- Infrastructure as a Service (laaS)
- Le fournisseur gère le réseau, les serveurs, les fonctions de virtualisation ainsi que le stockage, et vous y donne accès en fonction de vos besoins.
- L'utilisateur est responsable de la maintenance des couches supérieures
- Paiement à la consommation

# **PaaS: Platform as a Service**

Les offres Cloud









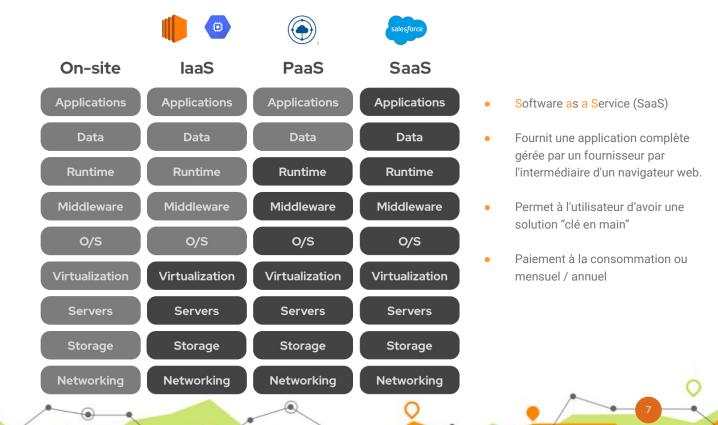
On-site	laaS	PaaS
Applications	Applications	Applications
Data	Data	Data
Runtime	Runtime	Runtime
Middleware	Middleware	Middleware
O/S	O/S	O/S
Virtualization	Virtualization	Virtualization
Servers	Servers	Servers
Storage	Storage	Storage
Networking	Networking	Networking

- Platform as a Service (PaaS)
- Le fournisseur gère l'infrastructure et la plateforme généralement associée au processus.
- Permet à l'utilisateur de développer, d'exécuter et de gérer ses propres applications avec un environnement de développement et de déploiement fourni.
- Paiement à la consommation

# SaaS: Software as a Service

Synaltic

Les offres Cloud



## **INTRODUCTION AU CLOUD**

Une création de valeurs sur trois niveaux



#### Métier

Optimisation des ressources et économies d'échelle

Meilleure compréhension du métier

Impact opérationnel et culturel

#### Processus

Performance des processus métier

Services et ressources partagés

Collaboration

### Opérationnel

Transformation de Capex en Opex

Réduction des coûts de production

Déploiement plus rapide des solutions informatiques



# GLOSSAIRE L'écosystème Talend Cloud

Synaltic



#### **REMOTE ENGINE**

Moteur d'exécution déployé et hébergé sur vos machines on-premise ou chez un fournisseur de cloud



#### **CLOUD ENGINE**

Moteur d'exécution déployé et hebergé chez Talend

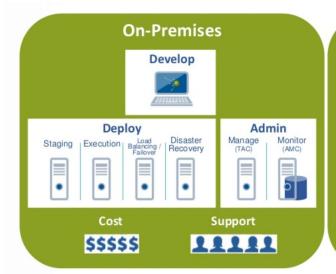


#### **ENGINE TOKEN**

En fonction de votre licence, vous disposez d'un certain nombre de jetons que vous pouvez utiliser pour créer des Remotes Engines ou allouer des Cloud Engines à des environnements.



# **ADMINISTREZ MOINS, DEVELOPPEZ PLUS**





#### On Premises

- Coûts de la mise en place des environnements
- Coûts de l'infrastructure applicatifs ET d'administration
- Maintenance des environnements

#### **Talend Integration Cloud**

- Coûts de démarrage faible
- Coûts de l'infrastructure supportant uniquement Remotes Engines
- Diminution de la maintenance

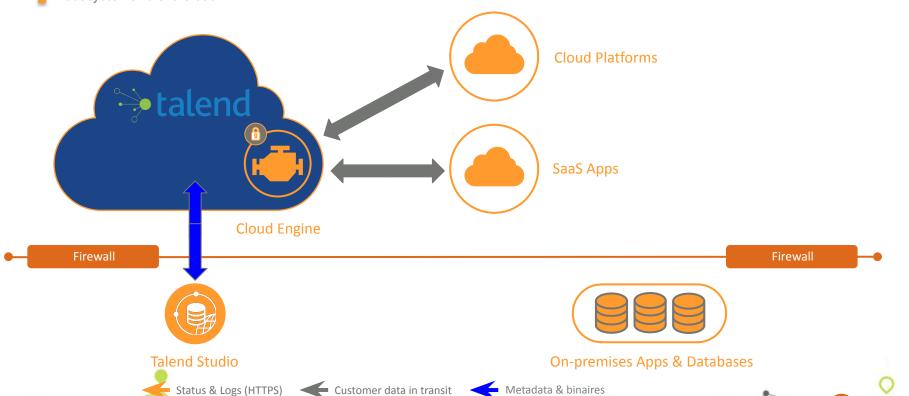




Adaptez à vos besoins

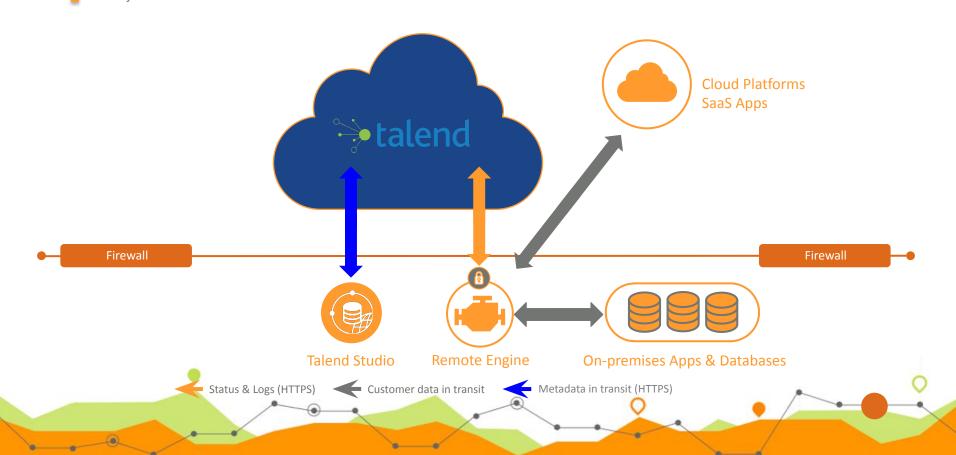
# **UNE ARCHITECTURE 100% CLOUD**





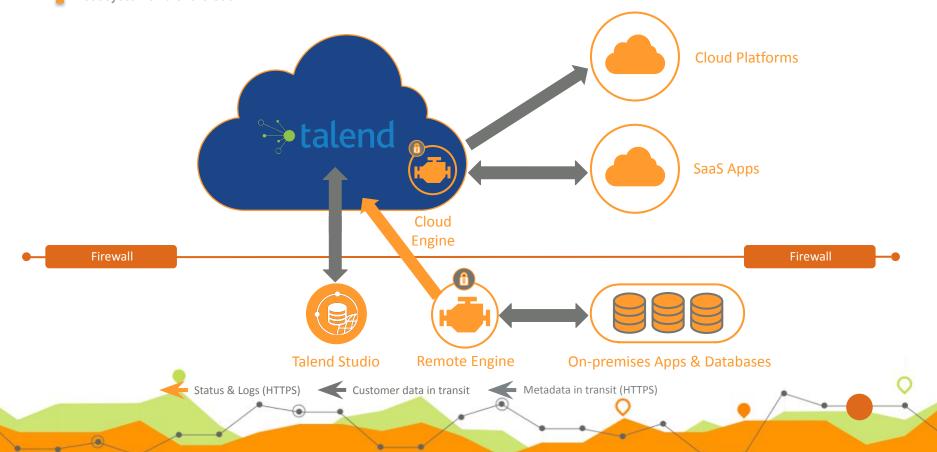
# **UNE ARCHITECTURE ON PREMISE**





## **UNE ARCHITECTURE HYBRIDE**







# L'INTÉGRATION SELF SERVICE

Adaptez à vos besoins

## **TALEND MANAGEMENT CONSOLE**



Monitoring et déploiement centralisé

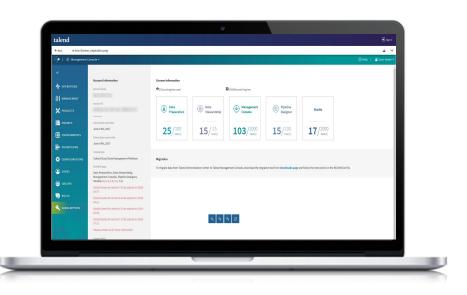










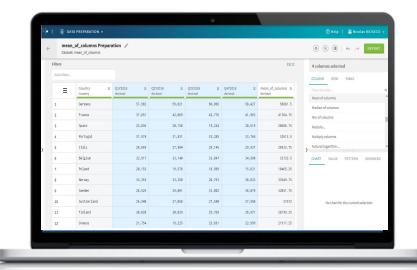




## **TALEND CLOUD DATA PREPARATION**



- Intégration, qualité et préparation des données en self-service
- Collaboration entre le business et l'IT pour une meilleure exploitation des données
- De la préparation des données ad-hoc à l'opérationnalisation des pipelines de donnée

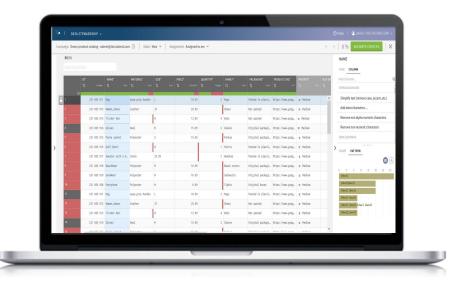




# **TALEND CLOUD DATA STEWARDSHIP**



- Corriger et certifiez vos données en engageant ceux qui connaissent le mieux vos données
- Orchestrer les tâches de nettoyage et de validation des données dans le workflow
- Vérification et suivi des actions de stewardship



# **TALEND PIPELINE DESIGNER**

Synaltic

L'écosystème Talend Cloud



Automatisez le processus de qualité dans vos pipelines de données

