

Talend Open Studio VS Version Supportée

	Talend Open Studio	Talend Data Integration	Talend Data Management	Talend Api Services
Studio Dégradé	X			
Sécurité : Accès aux patches et CVE en cas de faille sur Java ou autre (Log4J, Log4shell...) + Support éditeur		X	X	X
Studio unifié : <ul style="list-style-type: none"> Le même outil de design est utilisé pour créer des jobs ETL, des web services, des routes de médiation, avec ou sans mise en qualité. Travaux partagés : plateforme collaborative entre les différents utilisateurs/développeurs. Versioning : chaque objet créé au sein de la plateforme est versionné grâce au mécanisme natif entre le studio et le système de gestion de version GIT. Outil de Design enrichi : Debugging en temps-réel, Auto-documentation, mécanismes de réutilisation, parallélisation, création de test case, schéma dynamique, comparaison de job... Plus de 1200 connecteurs : Base de données, Applications métiers (SAP Salesforce, ServiceNow...), différents formats de données, processing et transformation, protocoles techniques. Intégration avec les outils CI/CD type maven. 		X	X	X
Talend Management Console : Console d'administration cloud qui permet de gérer : <ul style="list-style-type: none"> Les users, les rôles, les environnements, les moteurs déployés.... La planification et le déploiement des jobs ETL-ESB Le monitoring unifié (statuts d'exécution, relance, accès aux logs...) 		X	X	X
Module Data Preparation : Standardisation des jeux de données, par des utilisateurs « Métiers », via des fonctions prêtes à l'emploi.		X	X	X
Module Data Stewardship : Gestion des enregistrements en rejet ou en erreur par des utilisateurs Métier (Résolution, déduplication, arbitrage).		X	X	X
Module Pipeline Designer : application web à destination d'utilisateurs moins avancés (data scientist/analyst) pour la génération rapide de pipeline		X	X	X
Haute Disponibilité , parallélisation, création d'environnement illimité			X	X
Module Data Quality accès aux composants de data qualité pour l'analyse des jeux de données, la correction et le monitoring du niveau de qualité des données... - Documentation			X	X
Module Data Mapper pour la manipulation de structures complexes ou de format exotiques (EDI, Edifact, idoc, Copybook...) - Documentation			X	X
Module API Services accès aux composants temps réel pour la création, l'implémentation et le déploiement des API, des web services, des routes de médiation - Documentation				X
Support Talend jour ouvré - Documentation		X	X	X
Maintenance corrective et évolutive		X	X	X