

PLATE-FORME DELL EMC STREAMING DATA PLATFORM

Stimuler l'innovation avec une infrastructure axée sur les données



L'ESSOR DES DONNÉES NON STRUCTURÉES

D'après IDC, d'ici 2025, plus d'un quart des données créées dans la datasphère mondiale le seront en temps réel¹. Des opportunités importantes s'offrent aux organisations qui commencent à exploiter ces données en adoptant des systèmes qui leur permettront d'obtenir des informations essentielles sur leur activité.

CONSOLIDER LES INFRASTRUCTURES

Cependant, de nombreuses organisations disposent d'une installation parcellaire composée de plusieurs solutions d'infrastructure, qui créent des infrastructures de données dupliquées nécessitant chacune leur propre système de mise en œuvre, de gestion, de sécurité et d'analyse. Lors de la modernisation d'une plate-forme, la gestion de plusieurs types de données tout en consolidant plusieurs infrastructures devient un défi fondamental.

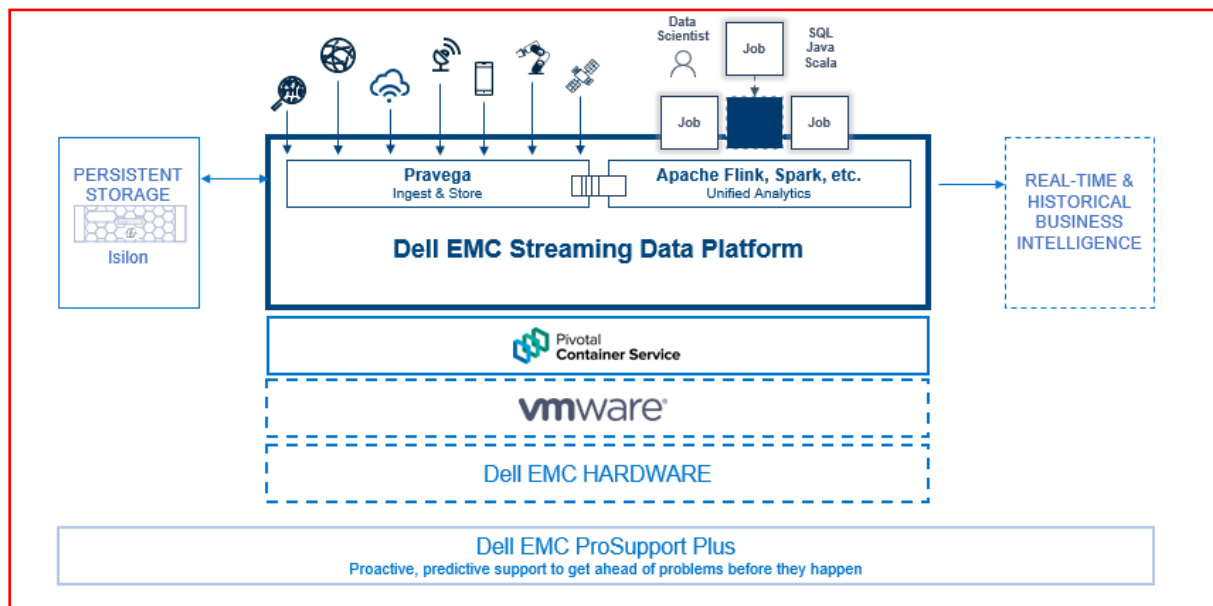
LANCEMENT DE LA PLATE-FORME DELL EMC STREAMING DATA PLATFORM

La plate-forme Dell EMC Streaming Data Platform est une plate-forme logicielle professionnelle innovante, qui permet aux organisations de tirer parti de leurs données en temps réel et de leurs données historiques dans une infrastructure et un modèle de programmation unifiés avec mise à l'échelle automatique. À l'aide de la plate-forme Dell EMC Streaming Data Platform, les organisations peuvent améliorer l'innovation dans l'ensemble de leur écosystème et exploiter la puissance de chaque élément de leurs jeux de données massifs.

Rationalisation des données	Gestion en toute simplicité	Exploitation des informations
Créez une base solide avec des flux de données unifiés, quel que soit le type ou le volume de données dans votre écosystème.	Cette solution prête à l'emploi élimine le besoin de plusieurs flux de données cloisonnés, ce qui simplifie l'infrastructure globale d'une organisation.	L'utilisation de toutes les données d'un écosystème, qu'elles soient historiques ou en temps réel, permet aux organisations d'obtenir des informations plus précises que jamais.

UNE SOLUTION CENTRÉE SUR LES DONNÉES

Dell EMC SDP est une plate-forme logicielle professionnelle conçue pour fonctionner avec les écosystèmes sur site dont le matériel prend en charge Kubernetes. Créant un flux unifié à partir des données historiques et des données en temps réel, le moteur d'ingestion avec mise à l'échelle automatique utilise un stockage à deux niveaux pour analyser les données en temps réel tout en se souvenant des données historiques. Comme la solution SDP repose sur Pravega, une plate-forme Open Source, les développeurs d'applications peuvent se servir d'une seule plate-forme de nouvelle génération avec des opportunités unifiées, tout en continuant à utiliser tous les éléments de leur immense jeu de données. Les responsables de l'infrastructure apprécient également la facilité de gestion d'une plate-forme unique, qui peut être mise en œuvre simplement.



La plate-forme Dell EMC Streaming Data Platform fournit une solution intégrée et prête à l'emploi, qui permet d'obtenir rapidement des informations de nouvelle génération sur leur activité qui continuent de s'adapter aux besoins de l'entreprise. Avec une solution plus simple pour les décideurs, les responsables de l'infrastructure, les développeurs d'applications, et bien d'autres, obtenir des renseignements qui permettront de développer votre activité devient facile.

ÉTAPE SUIVANTE :


Vous souhaitez découvrir comment la plate-forme Dell EMC Streaming Data Platform peut profiter à votre organisation ? Consultez le site <https://www.delltechnologies.com/fr-fr/storage/streaming-data-platform.htm> pour en savoir plus. Si vous souhaitez recevoir un devis, veuillez contacter votre responsable de compte Dell EMC ou votre revendeur agréé.

ii IDC. Data Age 2025: The Evolution of Data to Life-Critical. 2017.


[En savoir plus](#) sur la plate-forme Dell Streaming Data Platform


[Contacter](#) un expert Dell EMC


[Afficher plus](#) de ressources


[Prenez part](#) à la discussion avec #PowerofData