

Plate-forme d'automatisation Dell

Nous automatisons pour que vous puissiez innover

Dans le paysage IT actuel en constante évolution, les entreprises sont confrontées à une vague incessante d'innovations, doublée d'une complexité opérationnelle croissante. Les équipes IT doivent gérer un ensemble diversifié de charges applicatives dans des bases de données traditionnelles, des applications modernes d'IA, des applications edge computing et bien plus encore, tout en composant avec des ressources limitées. D'après une récente enquête ESG, 90 % des responsables IT ont signalé une augmentation de la complexité environnementale ces deux dernières années¹ en raison de ce changement accéléré.

Cette complexité est amplifiée par l'adoption rapide de l'IA, les coûts imprévisibles et les lacunes en matière de compétences. Les entreprises sont soumises à une pression croissante pour fournir des solutions différencierées tout en maintenant performances, résilience et rentabilité. En raison des exigences en matière de délais de commercialisation, associées à la nécessité d'évolutivité entre les écosystèmes, les responsables IT doivent jongler avec la mise en œuvre de solutions pour répondre aux besoins actuels tout en offrant la flexibilité nécessaire pour faire face aux demandes futures, notamment lors de l'évaluation des options logicielles.

Vélocité

- Accélérez le délai d'innovation grâce à l'intégration matérielle sans intervention.
- Provisionnez votre infrastructure plus rapidement grâce à des workflows automatisés.
- Réagissez rapidement à l'évolution des besoins de l'entreprise.

Simplicité

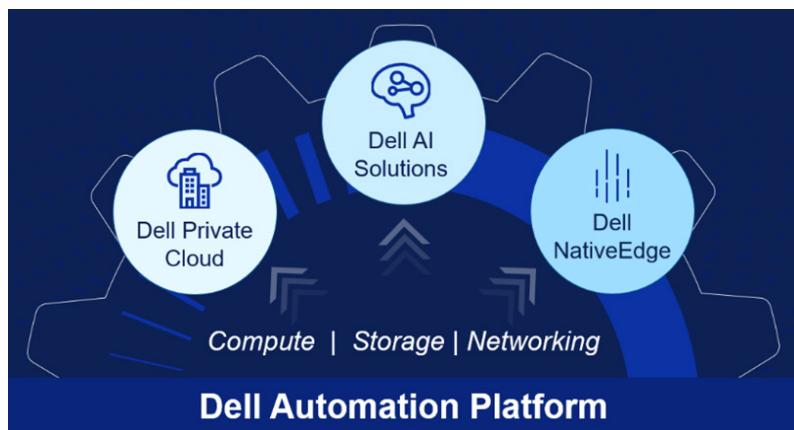
- Optimisez les opérations IT grâce à un panneau de contrôle centralisé.
- Simplifiez la gestion du cycle de vie grâce à des services IT intégrés.
- Simplifiez vos opérations grâce à des blueprints validés.

Assurance

- Opérez en toute confiance grâce à la sécurité Zero-Trust intégrée.
- Optez pour des blueprints testés dans le monde entier, soutenus par des experts Dell.
- Réduisez les interruptions de service grâce à un support robuste et une infrastructure fiable.

Présentation de Dell Automation Platform

Dell Automation Platform est une solution unifiée d'orchestration et de gestion conçue pour transformer les opérations IT en automatisant le déploiement, le provisionnement et la gestion du cycle de vie des logiciels leaders sur le marché, déployés sur du matériel Dell de pointe. Dans les environnements d'IA, de périphérie ou de Cloud privé, elle simplifie et automatise les processus complexes, optimisant ainsi l'efficacité opérationnelle.



- **Déploiement accéléré** : l'intégration matérielle sans intervention et les blueprints validés rationalisent les processus de déploiement des solutions d'IA, de périphérie et de Cloud privé.
- **Gestion simplifiée** : le contrôle unifié via un portail centralisé assure une gestion rationalisée des environnements IT distribués.
- **Agilité renforcée** : une sélection d'écosystèmes logiciels prend en charge les modèles économiques en constante évolution qui exigent une flexibilité logicielle future.
- **Sécurité accrue** : les principes Zero-Trust intégrés, associés au support mondial de Dell, renforcent la confiance à chaque étape du cycle de vie des opérations.

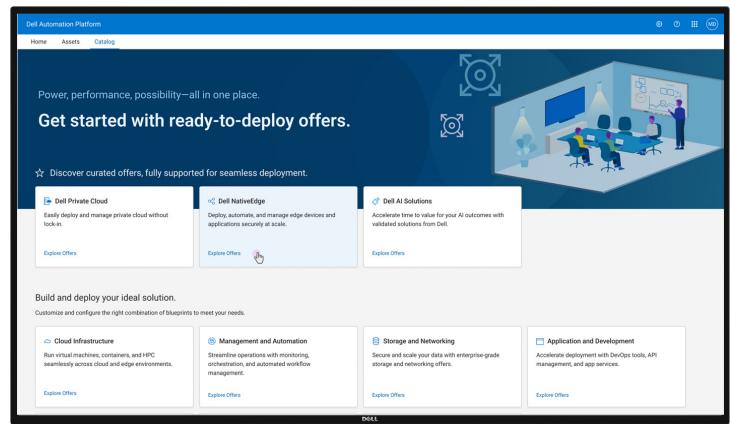
Expérience conviviale

Dell Automation Platform privilégie la facilité opérationnelle grâce à son interface utilisateur intuitive et à ses options de déploiement sur site ou SaaS. Les administrateurs peuvent surveiller, gérer et orchestrer de manière centralisée les systèmes IT sur l'ensemble des sites distribués, réduisant ainsi les courbes d'apprentissage et éliminant la redondance opérationnelle. Les utilisateurs peuvent, via Dell Automation Platform, parcourir leur inventaire de matériel Dell et le préparer au provisionnement, parcourir le catalogue ou lancer l'orchestrateur.



Catalogue de blueprints validés

Au cœur de Dell Automation Platform se trouve son catalogue de résultats validés, définis par des blueprints : des modèles de déploiement prédéfinis, rigoureusement sélectionnés, fournis et « validés par des experts » ou « testés par des experts » Dell, qui garantissent la fiabilité du provisionnement de Dell Private Cloud, des solutions d'IA Dell et de Dell NativeEdge. Ces modèles définissent l'infrastructure, les applications, les configurations et leurs interdépendances afin de rationaliser les opérations complexes et d'automatiser le déploiement à l'aide de Dell Automation Platform Orchestrator. Les blueprints prennent en charge les entrées définies par l'utilisateur pour personnaliser chaque déploiement et offrent un haut degré de flexibilité et d'intégration dans vos workflows ITOps et ITSM existants. Cette approche modulaire permet aux administrateurs d'obtenir des résultats cohérents en toute sécurité, libérant ainsi leurs ressources pour l'innovation stratégique.



Automatisation et orchestration

L'automatisation stimule l'innovation, et Dell Automation Platform renforce cette priorité en automatisant les opérations du jour 0 au jour 2. Dell Automation Platform Orchestrator est le moteur d'automatisation permettant d'exécuter des blueprints et de gérer l'infrastructure et les logiciels tout au long de leur cycle de vie. Il simplifie le déploiement de la solution et la reconfiguration du système. Cela inclut la gestion des serveurs, du stockage, des logiciels et des applications dans l'ensemble des environnements. Par conséquent, les entreprises réduisent les processus manuels, garantissent un provisionnement validé et font évoluer les opérations sans solliciter les ressources ni ralentir le délai de rentabilisation.

Transformez les idées novatrices en résultats commerciaux grâce aux services Dell

Avec les experts de Dell Services, tirez parti de l'IA pour aligner vos priorités commerciales et IT, améliorer l'expérience client et créer des solutions de périphérie évolutives et sécurisées dans un environnement d'exploitation multicloud. De la stratégie à la mise en œuvre à grande échelle, vous surmontez les obstacles, restez agile et accélérez l'innovation pour transformer votre vision en réalité sur Dell Automation Platform.

Déployez et gérez des résultats adaptés à vos besoins

Dell Private Cloud insuffle de la flexibilité dans votre environnement sur site grâce à une expérience de type appliance basée sur une infrastructure désagrégée. Fourni via Dell Automation Platform, Dell Private Cloud simplifie le déploiement, la gestion et l'évolutivité des écosystèmes de votre Cloud privé, en les transformant en une infrastructure prête à l'emploi et entièrement prise en charge.

- Gestion complète du cycle de vie, du provisionnement matériel aux mises à jour automatisées.
- Dépendez d'un fournisseur de Cloud privé et réutilisez l'infrastructure pour diverses charges applicatives.
- Gestion simplifiée grâce à une intégration transparente via des outils existants et familiers.

[En savoir plus](#)



Dell Private Cloud

Les solutions d'IA Dell simplifient et accélèrent le déploiement, la gestion et la mise à l'échelle de l'IA. Dell Automation Platform assure une mise en œuvre aisée des solutions d'IA, grâce à des solutions validées, préconfigurées et optimisées pour les systèmes clients fournies par Dell et son réseau de partenaires leaders sur le marché. En automatisant le processus de déploiement, la plateforme réduit les délais, les risques et la complexité.

- Accédez à un catalogue central de solutions d'IA et déployez-les en toute transparence.
- Évitez l'enfermement propriétaire en choisissant parmi un large éventail de fournisseurs de processeurs graphiques et de logiciels.
- Réduisez les problèmes de compatibilité, les erreurs de déploiement et les défis d'intégration.

Dell NativeEdge stimule l'innovation en orchestrant les opérations de manière transparente dans vos environnements de périphérie hétérogènes. En unifiant les opérations de périphérie et en centralisant la gestion de divers périphériques et applications d'IA de périphérie parallèlement à votre infrastructure de datacenter, vous favorisez une cohérence et une rapidité qui différencient véritablement votre empreinte à la périphérie.

- Libérez du temps grâce à l'automatisation des opérations du jour 0 au jour 2, et au-delà.
- Faites votre choix parmi différentes options : application, cadre IoT, systèmes OT ou multicloud.
- Déployez des applications basées sur des machines virtuelles et des conteneurs dans vos environnements existants.

[En savoir plus](#)



[En savoir plus](#) sur Dell Automation Platform



[Contacter un expert Dell Technologies](#)



[Consultez le catalogue Dell Automation Platform](#)



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