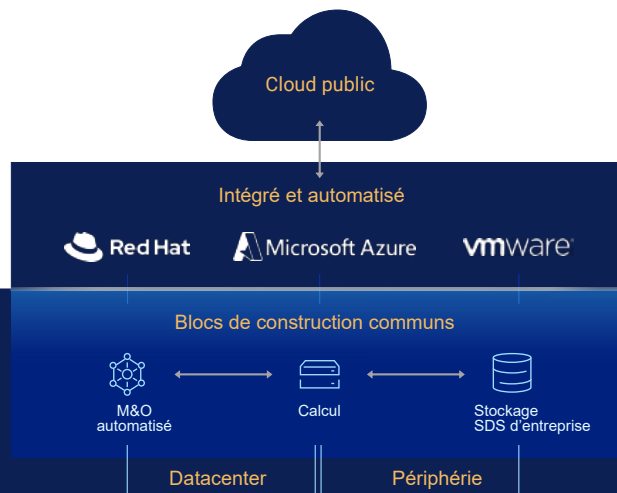


# Dell APEX Cloud Platforms

Conçu pour votre expérience du multicloud à venir

Aujourd'hui, les entreprises s'appuient sur leurs départements IT pour prendre en charge des opérations de plus en plus complexes et rester compétitives sur le marché. Pour ce faire, elles cherchent à créer des applications et des services innovants à une vitesse inédite. De nombreuses organisations adoptent une stratégie multicloud pour optimiser leurs innovations et accélérer le déploiement des applications. Toutefois, la complexité de la gestion, le déficit de compétences et les problèmes de sécurité et de conformité créent de réels obstacles qui empêchent les organisations de profiter pleinement des promesses du multicloud.

Et si vous pouviez optimiser les écosystèmes Cloud Microsoft Azure, RedHat, OpenShift et VMware vSphere en étendant ces expériences aux environnements sur site, sur un ensemble commun de blocs de construction ? Chez Dell, nous pensons que l'approche « Multicloud dès la conception » exige choix, cohérence et contrôle. Les solutions Dell APEX Cloud Platforms offrent innovation, automatisation et intégration dans les écosystèmes Cloud de votre choix, tout en garantissant une flexibilité et une protection des investissements sans précédent au fil du temps, afin que vous puissiez innover dans l'ensemble de votre environnement IT.



## Dell APEX Cloud Platforms

Dell APEX Cloud Platforms est une famille de systèmes clé en main entièrement intégrés dans l'infrastructure Dell, la gestion automatisée et les logiciels opérationnels, ainsi que les piles gérées dans le Cloud pour offrir des opérations multicloud cohérentes en étendant les environnements d'exploitation Cloud à des datacenters sur site et en périphérie.

Ces plateformes de nouvelle génération offrent les avantages suivants :

### CHOIX

Choisissez l'écosystème Cloud qui répond le mieux à vos besoins sans être limité par des éléments opérationnels. Profitez d'une capacité d'adaptation sans précédent tout en protégeant vos investissements avec des blocs de construction d'infrastructure communs.

### COHÉRENCE

Accélérez la productivité avec des expériences opérationnelles et développement familières, quel que soit l'écosystème Cloud que vous choisissez. Atteignez l'excellence opérationnelle avec des logiciels complets de gestion et d'opérations automatisés qui offrent des résultats cohérents dans tous les écosystèmes.

### CONTRÔLE

Optimisez le placement des charges applicatives sur des sites dispersés pour répondre à des besoins précis en matière de performances, de conformité et de sécurité, tout en appliquant une gouvernance et une conformité Cloud cohérentes sur site et dans le Cloud public.

## SIMPLICITÉ



### Simplifiez le multicloud

Aujourd'hui, l'IT fonctionne de manière distribuée : les applications et les données sont réparties sur des datacenters sur site, des sites périphériques dispersés et plusieurs Clouds publics. S'il n'est pas effectué correctement, le multicloud peut entraîner une grande complexité opérationnelle, une augmentation des frais d'administration et des dépassements de budget.

La famille APEX Cloud Platform vise à éliminer les coûts et la complexité du multicloud en :

- offrant une expérience opérationnelle et des résultats cohérents, quel que soit l'emplacement et l'écosystème Cloud que vous choisissiez, avec Dell APEX Cloud Platform Foundation Software ;
- vous permettant d'utiliser des interfaces et des outils familiers propres à l'écosystème de votre choix pour gérer et exploiter l'ensemble de la pile de technologies tout au long de son cycle de vie ;
- offrant une flexibilité inégalée tout en protégeant vos investissements avec des blocs de construction d'infrastructure communs qui peuvent facilement s'adapter pour prendre en charge un large éventail d'écosystèmes Cloud.

## AGILITÉ



### Accélérez la livraison d'applications

Les organisations adoptent des architectures d'applications conteneurisées agiles pour fournir des applications et des services stratégiques à un rythme sans précédent. Souvent, les approches traditionnelles obsolètes de l'infrastructure créent des obstacles pour les équipes IT et chargées des applications qui cherchent à simplifier les workflows DevOps et à accélérer la fourniture d'applications.

Les solutions APEX Cloud Platforms accélèrent ces initiatives DevOps et la fourniture d'applications modernes en :

- simplifiant et optimisant la fourniture d'un large éventail de distributions Kubernetes dans des environnements IT distribués avec un modèle opérationnel Cloud réactif ;
- vous permettant un développement et un déploiement en tout lieu avec une structure de stockage commune d'un environnement à l'autre, qui simplifie le déplacement des données et des applications ;
- fournissant des API ouvertes, un ensemble d'outils d'automatisation et des fonctionnalités avancées de conteneurs via Dell Container Storage Module pour une agilité accrue.

## CONTRÔLE



### Améliorez le contrôle et la gouvernance

De nombreuses organisations ont du mal à créer un placement optimal et adaptable des charges applicatives en mesure de répondre à l'évolution des charges applicatives, de la sécurité et des exigences de l'entreprise. En outre, le fait que les données et les applications soient réparties sur de nombreux emplacements sur site et dans le Cloud public entraîne des incohérences dans la façon dont les règles de sécurité et de gouvernance sont appliquées, ce qui entraîne des failles de sécurité potentielles.

La famille APEX Cloud Platforms améliore le contrôle IT et simplifie la gouvernance en :

- permettant un placement agile et adaptable des charges applicatives pouvant évoluer à mesure que les priorités changent, avec la structure de stockage commune qui couvre plusieurs emplacements sur site et des destinations de Cloud public ;
- fournissant une gestion avancée du cycle de vie de la pile complète qui garantit que l'ensemble de la pile d'infrastructure reste dans un état conforme et validé ;
- s'intégrant avec les cadres de gestion et de gouvernance des partenaires de l'écosystème qui permettent la création et l'application centralisées des politiques de gouvernance sur des déploiements dispersés.

## APEX Cloud Platforms : conçu pour votre avenir multicloud

La famille APEX Cloud Platforms de plateformes d'infrastructure clé en main sur site fournit la base idéale pour les organisations adoptant des approches multicloud pour leurs opérations IT. Avec APEX Cloud Platforms, les entreprises sont en mesure de fournir une expérience opérationnelle cohérente, quel que soit l'emplacement ou l'écosystème Cloud choisi. Les plateformes accélèrent la fourniture d'applications modernes en permettant aux organisations de se développer et de se déployer partout, tout en augmentant l'agilité IT et la productivité DevOps. Elles contribuent à améliorer le contrôle et la gouvernance en permettant un placement agile et adaptable des charges applicatives, tout en garantissant une sécurité et une gouvernance cohérentes sur site et dans le Cloud public.



En savoir plus sur  
Dell APEX Cloud Platform ›



Contactez un expert  
Dell Technologies  
1-866-438-3622