

Dell APEX Compute

Abonnez-vous pour bénéficier de ressources de calcul sur matériel vierge évolutives et sécurisées

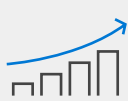
Accédez, dans votre environnement sur site, à des ressources de calcul sur matériel vierge compatible avec le système d'exploitation ou l'hyperviseur de votre choix, pour les environnements virtualisés ou conteneurisés. Disponible via un abonnement mensuel prévisible avec un système de commande simple via la console Dell APEX Console.

Déployé dans votre datacenter sur site et dans vos sites périphériques, ou auprès du partenaire de colocation de votre choix en seulement 28 jours¹, cet abonnement vous permet d'obtenir rapidement des ressources de calcul pour vos charges applicatives exigeantes : infrastructure de bureaux virtuels (VDI), virtualisation haute densité, analytique du Big Data, intelligence artificielle (IA)/apprentissage automatique (ML). Spécialement conçue pour les OPEX², l'offre vous permet de vous abonner uniquement à ce dont vous avez besoin et d'évoluer lorsque votre entreprise en a besoin, ce qui vous épargne les problèmes liés à la propriété de l'infrastructure et à l'investissement initial.

Déployez le système d'exploitation ou l'hyperviseur de votre choix



Optimisé par Dell PowerEdge



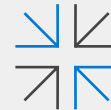
Obtenez de meilleurs résultats opérationnels

Accélérez le déploiement de vos charges applicatives et évoluez au fur et à mesure de votre croissance



Améliorez votre cyberrésilience

Bénéficiez d'une confiance et d'une protection intégrées pour une totale tranquillité d'esprit



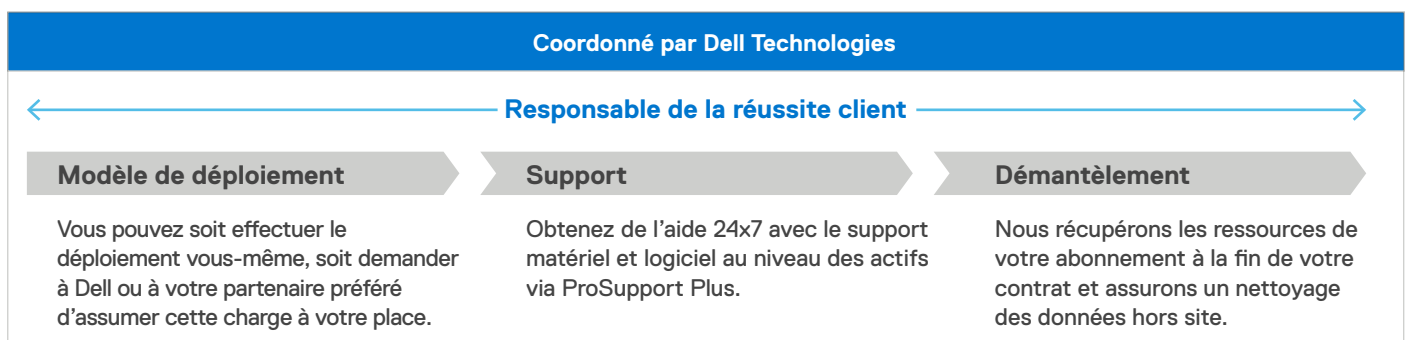
Dimensionnez correctement votre infrastructure IT

Atteignez vos objectifs de développement durable en utilisant uniquement ce dont vous avez besoin

Faites appel à un conseiller de confiance pour une expérience APEX sans souci

Dell APEX Compute est conçu pour vous permettre de gérer vous-même diverses tâches (surveillance de l'utilisation de la capacité, gestion de l'infrastructure, optimisation des ressources, etc.), pour vous donner davantage de contrôle. Dell reste propriétaire de l'infrastructure et assume la responsabilité du support et de la suppression des actifs à la fin de l'abonnement.

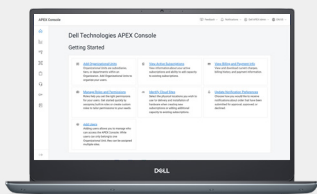
Le responsable de la réussite client intervient dès le 1^{er} jour comme conseiller de confiance et interlocuteur principal.



1. Le temps de déploiement est mesuré entre la date d'acceptation de la commande et la date de déploiement pour les commandes déployées par Dell. Pour les commandes déployées par le client, le temps de déploiement est mesuré entre la date d'acceptation de la commande et la date de livraison de la commande. Le déploiement en 28 jours s'applique à certaines solutions APEX Computer préconfigurées ; ce délai exclut les personnalisations apportées à la configuration standard, le déploiement du partenaire ou tout service complémentaire susceptible de prolonger les délais de déploiement Dell Basic, ProDeploy ou ProDeploy Plus.

Le déploiement est soumis à l'approbation du crédit, à l'acceptation des conditions générales APEX par les parties requises, aux résultats de l'enquête de déploiement, à la disponibilité des ressources sur le site de déploiement et à la vérification du périmètre du projet avant la fin du processus de commande. La disponibilité des produits, les jours fériés et d'autres facteurs peuvent influencer sur le déploiement. Les objectifs de délai de rentabilisation et la disponibilité des offres par zone géographique varient en fonction de la région. Contactez votre agent commercial pour en savoir plus.

2. Le traitement en OPEX est soumis aux pratiques et aux politiques comptables du client.



Gestion simplifiée via Dell APEX Console

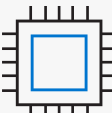
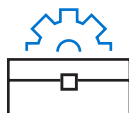
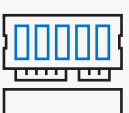
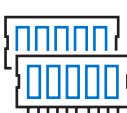
Dell APEX Console est votre plateforme centralisée pour gérer et orchestrer votre parcours multicloud.

- Choisissez des options de service en fonction des performances qui correspondent aux résultats souhaités.
- Bénéficiez d'une visibilité sur les coûts du Cloud à l'aide d'outils de surveillance proactifs
- Offrez à vos principales parties prenantes un accès personnalisé en fonction du rôle.

Répondez aux besoins de vos charges applicatives avec des types de nœud spécialement conçus

Avec APEX Compute, il est facile de faire le bon choix pour répondre à vos priorités commerciales. Les nœuds offrent des combinaisons standardisées de ressources de calcul et de mémoire, optimisées par Dell PowerEdge et adaptées aux besoins de vos charges applicatives. Vous pouvez également choisir des processeurs graphiques NVIDIA™ en option pour vos charges applicatives d'IA, de ML ou d'infrastructure de bureaux virtuels (VDI).

Types de nœuds et détails

 Optimisé pour le calcul	 Usage général	 Optimisé pour la mémoire	 Optimisé pour les applications à grande échelle
4 Go de ratio mémoire/cœur	8 Go de ratio mémoire/cœur	16 Go de ratio mémoire/cœur	32 Go de ratio mémoire/cœur
Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Serveurs Web standard • Serveurs de codage multimédia 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Serveurs Web pour trafic faible à moyen • Serveurs d'opportunités CI/CD 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Bases de données en mémoire de taille moyenne (SAP/HANA) • Applications Java pour entreprise de petite taille 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Data mining • Bases de données relationnelles hautes performances (p. ex. Oracle, MySQL)

Types de processeurs graphiques en option et détails

Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Optimisé pour la densité VDI 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Calcul général • Optimisé pour l'inférence IA 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Optimisé pour les performances VDI • Codage/décodage vidéo • Entraînement et inférence IA 	Cas d'usage <ul style="list-style-type: none"> • Calcul haute performance • Entraînement et inférence IA à grande échelle • Analytique du Big Data
Modèle NVIDIA A16 (ou similaire)	Modèle NVIDIA A30 (ou similaire)	Modèle NVIDIA A40 (ou similaire)	Modèle NVIDIA 100 (ou similaire)

Accélérez l'adoption des principes Zero-Trust pour une plus grande tranquillité d'esprit

- Bénéficiez d'un meilleur contrôle sur votre environnement et vos données avec un déploiement sur site
- Avec APEX Compute, la sécurité est intégrée dans chaque phase du cycle de vie et comprend aussi bien la protection de la chaîne logistique que la garantie d'intégrité cryptographique de l'usine au site et la surveillance continue.
- Améliorez votre stratégie de sécurité avec une protection contre les attaques sur le matériel et le firmware de vos serveurs.





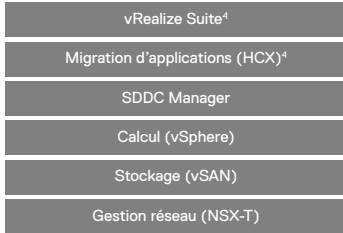
APEX Compute contribue à réduire votre empreinte carbone

- Les progrès en matière d'ingénierie nous ont aidés à réduire notre intensité énergétique dans les serveurs Dell PowerEdge de 83 % depuis 2013³.
- Atteignez facilement vos objectifs en matière de développement durable, optimisez votre efficacité énergétique et réduisez vos coûts.
- Adaptez votre abonnement à vos besoins, quand vous en avez besoin, et réduisez le surprovisionnement de la capacité en effectuant une mise à l'échelle à la demande.
- Dell APEX restaure et recycle les produits et matériaux en votre nom de manière responsable.



Dell APEX vous accompagne tout au long de votre transition vers le Cloud

En mettant à votre disposition une infrastructure conçue pour vous aider, quel que soit le stade de votre transition vers le Cloud. Dell APEX propose plusieurs options qui vous permettent de choisir l'infrastructure la plus adaptée à la stratégie IT de votre organisation. Commencez facilement à petite échelle et évoluez progressivement pour répondre aux besoins de vos applications.

	Dell APEX Compute	Dell APEX Private Cloud	Dell APEX Hybrid Cloud for VMware
Modèle de gestion	Gestion par le client ; infrastructure détenue par Dell		
Service proposé par Dell	Support matériel et logiciel au niveau des actifs avec assistance panne/réparation et remplacement des pièces 24x7		
APEX Compute/HCI	<p>Ressources de calcul sur matériel vierge compatible avec le système d'exploitation ou l'hyperviseur de votre choix, pour les environnements virtualisés ou conteneurisés</p> <p>Déployez le système d'exploitation ou l'hyperviseur de votre choix</p>  <p>Dell PowerEdge</p>	<p>Possibilité de démarrer à petite échelle et d'évoluer avec une infrastructure adaptée aux charges applicatives VMware dans votre datacenter et vos sites périphériques</p>  <p>Dell VxRail</p>	<p>Une expérience Cloud cohérente et sécurisée pour les charges applicatives VMware dans les environnements multicloud</p>  <p>Dell VxRail</p>

3. D'après une analyse interne réalisée par Dell en août 2022

4. Inclus dans VMware Cloud Foundation Enterprise uniquement



En savoir plus sur
Dell APEX
dell.com/apex



Contactez un expert
Dell Technologies
dell.com/contact



Prenez part à la
conversation
[#DellAPEX](https://twitter.com/DellAPEX)