

Accélérez les délais de mise sur le marché grâce à votre cloud ouvert et privé

Provisionnement rapide des infrastructures

Optimisé pour répondre aux exigences métiers

- Provisionnement rapide d'infrastructure pour les charges de travail du développement et de la production
- Équipement en libre-service
- Des fonctions de gestion multi-iaas pour réduire les coûts et la complexité des tâches

Architecture de cloud ouvert et privé

- Une plateforme pérenne pour soutenir votre environnement aujourd'hui et demain
- Support pour VMware, Microsoft Hyper-V, KVM, le logiciel OpenStack et la technologie Cloud Foundry
- La plateforme en tant que service (PaaS) intégrée améliore la productivité des développeurs
- La portabilité des charges multi-iaas offre plus d'agilité pour répondre aux demandes
- Support pour les outils de gestion et d'infrastructure Hewlett Packard Enterprise et non HPE

La bonne combinaison pour votre entreprise

- Choix d'options de déploiement pour répondre aux besoins spécifiques de l'entreprise
- Un support et une solution de bout-en-bout d'un seul fournisseur

Donnez aux équipes informatiques le pouvoir de fournir des services d'infrastructure à la demande en quelques minutes pour accélérer le délai de mise sur le marché des applications et services nouveaux.



L'accélération des marchés exige une infrastructure flexible

La nécessité incessante de répondre rapidement aux nouvelles opportunités, d'atteindre de nouveaux marchés et d'accélérer la différenciation concurrentielle, exerce une pression sur les entreprises pour accélérer le temps de mise sur le marché de nouveaux produits et services.

Indépendamment de savoir s'il faut prendre en charge des applications achetées ou développées en interne, les équipes informatiques sont contraintes de réoutiller leurs processus de livraison pour répondre aux attentes métiers et réduire le risque d'initiatives Shadow IT (l'informatique sans l'approbation de la direction des systèmes d'information). Le service informatique doit identifier les moyens d'éliminer les obstacles qui limitent la croissance des entreprises et de trouver de nouveaux moyens plus rapides et moins coûteux de livrer une infrastructure agile.

Pour répondre à la demande, les entreprises se tournent vers les clouds ouverts et privés qui réduisent l'enfermement propriétaire et éliminent les limitations propriétaires. Les entreprises qui ont déployé un cloud privé signalent une réduction significative du temps nécessaire au déploiement des applications critiques de l'entreprise.

Mais puisque chaque application est différente, il est essentiel de déployer une plateforme qui prend en charge la bonne combinaison pour votre entreprise.

Accélérez le déploiement de cloud privé et réduisez les risques

Le portefeuille de Hewlett Packard Enterprise accélère votre capacité à livrer des machines virtuelles à la demande ou l'infrastructure en tant que service (IaaS) pour les charges de travail de développement, de test et de production. Vous pouvez optimiser votre flexibilité pour répondre aux demandes de chaque charge sur les différents environnements IaaS requis au sein des cycles de développement et de production continus.

Les solutions HPE Helion garantissent que votre solution IaaS répond à la fois aux besoins de votre entreprise et de votre département informatique en redonnant du pouvoir aux développeurs et en mettant en place une gestion informatique hybride. L'architecture cloud ouverte permet d'optimiser la flexibilité et le contrôle, avec une portabilité des charges plus agile pour répondre aux demandes. Elle offre une plateforme évolutive pour exécuter la technologie actuelle mais prête à accueillir les innovations de demain.

Provisionnement d'infrastructure rapide

« La véritable force dans un catalogue de services de modèles est que nous livrons à un utilisateur final une option clé en main pour déployer de l'infrastructure massive en poussant sur un bouton et en patientant environ 20 minutes, au lieu de plusieurs jours ou semaines ».

– Kevin Moniz, directeur de la technologie, Server Cloud Canada

La vitesse crée la différenciation

Le portefeuille HPE offre le leadership HPE dans le cloud computing privé. En accélérant le déploiement de l'infrastructure de près de 93 pour cent¹, vous pouvez fournir des infrastructures en quelques minutes plutôt qu'en des semaines ou des mois, et réduire les coûts jusqu'à 30 %.²

Équipement en libre-service

La réduction de la dépendance envers les processus manuels ou semi-manuels permet aux utilisateurs de provisionner leurs propres environnements sécurisés et conformes pour le développement et les tests.

Gestion multi-iaas

La console de gestion unique sur plusieurs environnements IaaS avec un service graphique et des concepteurs de topologie permet de réduire la complexité et les coûts, de libérer le personnel informatique au profit de projets innovants.

Intégration de Platform-as-a-Service (PaaS)

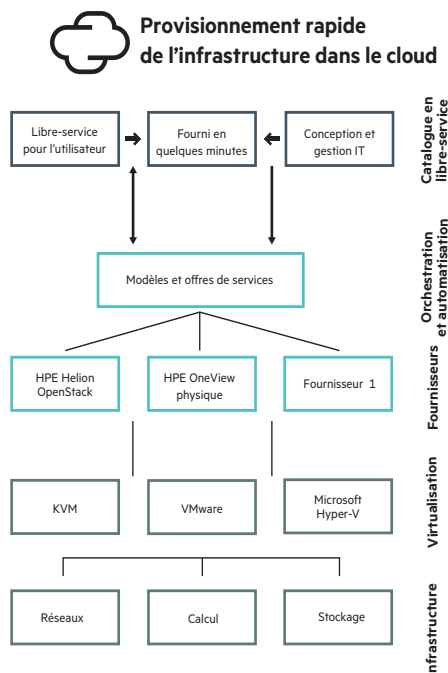
L'intégration PaaS réduit le temps nécessaire à la configuration et au dépannage des piles de développement et de test, et libère les développeurs pour qu'ils puissent passer plus de temps sur le codage et l'innovation.

Portabilité des charges de travail

La portabilité des charges de travail intégrée offre l'agilité dont vous avez besoin pour répondre à vos exigences de développement, de test et d'infrastructure de production à travers les clouds privés et publics.

Architecture ouverte

L'engagement envers les normes ouvertes offre la flexibilité dont vous avez besoin pour innover et intégrer avec les logiciels open source y compris les logiciels OpenStack® et les solutions technologiques



Cloud Foundry®. Les fonctions de sécurité et de résilience d'entreprise, ainsi que la prise en charge des plate-formes HPE et tierces, garantissent un contrôle optimal tout en évitant une dépendance envers les fournisseurs.

Future plateforme d'essai

Les solutions de cloud privé HPE Helion provisionnent et exécutent les infrastructures actuelles comme VMware, KVM et Hyper-V, tout en vous permettant simultanément de commencer à construire pour demain avec les nouvelles technologies telles que les logiciels OpenStack et support multi-hyperviseur.

Livrer la bonne combinaison cloud à votre entreprise

Le portefeuille, l'infrastructure et les logiciels HPE Helion offrent un choix d'options de déploiement et fournissent la bonne combinaison de solutions et de services d'approvisionnement rapides des infrastructures pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise.

- **Les solutions logicielles cloud, matérielles et de services HPE** accélèrent et simplifient le déploiement de votre solution de cloud privé préconfigurée et prétestée de bout en bout avec l'intégration des meilleures pratiques, du matériel et des logiciels pour simplifier les mises à niveau et l'entretien.
- **Les solutions logicielles de cloud HPE Helion** offrent une protection de l'investissement avec des solutions de provisionnement que vous pouvez personnaliser et exécuter sur HPE ou du matériel tiers.
- **Les solutions gérées HPE Helion** tirent parti des experts HPE pour gérer votre cloud, afin que vous puissiez vous concentrer sur la fourniture de solutions d'entreprise innovantes avec des résultats métiers réels, plutôt que de gérer de multiples clouds.
- **Les solutions matérielles HPE** vous permettent de concevoir votre propre solution avec les meilleurs serveurs compatibles avec le cloud, hyperconvergés ou votre infrastructure composable.
- Les services professionnels HPE Helion proposent les experts dont vous avez besoin pour vous aider à satisfaire vos exigences de charges de travail ou cas d'utilisation spécialisés, ou à combler les lacunes de compétences ou de connaissances que vous pourriez avoir.

Stimuler la croissance de l'entreprise avec l'infrastructure à la demande

La nouvelle vitesse de l'entreprise exige que les équipes informatiques trouvent des moyens plus rapides et plus rentables pour livrer les solutions nécessaires pour stimuler la croissance de l'entreprise. Et vous, qu'attendez-vous ? Contactez votre responsable des ventes HPE ou partenaire HPE pour discuter de vos besoins d'approvisionnement d'infrastructure rapide aujourd'hui.

Pour en savoir plus, consultez le site hpe.com/cloud/usecases

¹ Basé sur l'étude de cas Server Cloud Canada

² Basé sur les études de cas de l'informatique de la fonction publique d'Irlande du Nord, d'EDF, de China Mobile, et de l'informatique HPE



Abonnez-vous sur

Hewlett Packard Enterprise

© Copyright 2015–2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne doit être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

VMware est une marque déposée ou commerciale de VMware, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Microsoft est une marque déposée du groupe de sociétés Microsoft aux États-Unis. La marque OpenStack est un service ou une marque déposée(e) ou bien un service ou une marque déposée(e) d'OpenStack Foundation aux États-Unis et dans d'autres pays. En outre, cette marque est utilisée avec l'autorisation d'OpenStack Foundation. Nous ne sommes pas affiliés, approuvés ou sponsorisés par l'OpenStack Foundation ou la communauté OpenStack. Pivotal et Cloud Foundry sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de Pivotal Software, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

4AA6-2502FRE, octobre 2016, rév. 2