

Présentation de la solution

Accélérez votre passage au cloud.

Services professionnels HPE Helion



Hewlett Packard
Enterprise

HPE offre un portefeuille complet de services cloud professionnels pour vous conseiller, vous accompagner dans la transformation et vous aider à gérer votre passage au cloud.

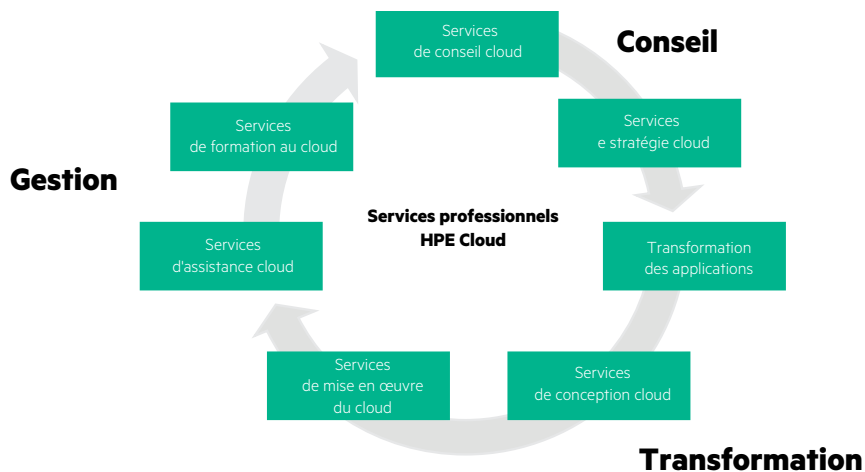
Tenir la promesse du cloud

Au cours des dernières années, les raisons de l'adoption du cloud dans le monde professionnel ont radicalement changé. Auparavant considéré comme un simple terrain de jeu pour les startups ou cantonné aux applications métier non essentielles, le cloud computing est désormais un élément clé de la stratégie informatique des entreprises. Et cela pour une très bonne raison : Grâce aux avancées significatives et constantes en termes de vitesse, de capacité et de sécurité, le cloud tel qu'on le connaît aujourd'hui permet aux organisations informatiques de fournir des services à la demande pour tous les secteurs d'activité, payables en fonction de l'utilisation, d'une grande élasticité, provisionnés rapidement et faciles à faire évoluer. Ces capacités permettent aux services informatiques de réduire les coûts, d'accompagner plus efficacement la croissance du chiffre d'affaires et d'améliorer le positionnement des unités d'exploitation qui en dépendent par rapport à la concurrence.

Pour de nombreuses organisations, ce passage à un modèle de fourniture de services basé sur le cloud a également créé de nouveaux défis. Le défi principal : parvenir à concevoir et mettre en œuvre une stratégie de prestation hybride qui respecte l'agenda de l'entreprise, tout en trouvant le juste équilibre entre informatique traditionnelle et éléments cloud privés/publics.

Les services professionnels HPE Helion peuvent vous aider à atteindre ces objectifs. En s'appuyant sur les meilleures pratiques de HPE et du secteur, ainsi que sur les stratégies éprouvées développées au cours de nombreuses années de partenariat avec des milliers de clients, les services professionnels HPE Helion offrent un portefeuille de solutions global orienté cycle de vie, qui aide les organisations à capitaliser rapidement sur les promesses et le potentiel du cloud. « Comprenant sept ensembles de services modulaires, intégrés et très flexibles, les services professionnels HPE Helion peuvent vous aider à comprendre tous les aspects du cloud, à créer l'état futur que vous souhaitez, puis à planifier, concevoir, construire et garantir l'efficacité opérationnelle de votre solution cloud hybride de prestation de services, le tout avec l'assistance d'une équipe HPE éprouvée. »

En outre, comme le niveau de maturité en matière de cloud varie selon les organisations, nous avons conçu notre portefeuille pour répondre à vos besoins quel que soit votre degré de connaissance en la matière. Cette approche unique de « conseil, transformation et gestion », couplée à l'expérience de HPE dans les domaines de l'informatique traditionnelle, du cloud et des technologies OpenStack®, accélère la création de valeur pour l'entreprise par l'adoption du cloud tout en protégeant vos investissements.



Débutez votre passage au cloud à tout moment, en fonction de la maturité de votre organisation en matière de cloud.

Conseil

Pour les organisations qui entament le passage au cloud, HPE offre des services stratégiques et de conseil destinés à vous donner une vue d'ensemble de l'écosystème cloud. HPE vous aide à comprendre comment le cloud peut accompagner le développement de votre entreprise et conçoit avec vous une stratégie pour capitaliser sur les opportunités les plus adaptées à votre activité. Nous vous aidons à évaluer votre état actuel et à définir l'état futur optimal pour votre organisation. Nous vous assistons en outre dans la conception d'une stratégie cloud tournée vers l'avenir. Si vous évaluez actuellement la technologie OpenStack, nous pouvons vous aider à déterminer comment cette dernière peut répondre à vos besoins. Nos consultants experts HPE vous apportent les connaissances, les compétences et le plan d'attaque nécessaires pour que le cloud vous aide à atteindre vos objectifs métier par le biais d'ateliers interactifs, d'évaluations et par la mise en place d'une feuille de route.

Services de conseil cloud HPE

Obtenez une meilleure compréhension et une meilleure connaissance des usages possibles des services et des solutions cloud et identifiez les opportunités d'utiliser le cloud pour réaliser votre vision métier.

Avantages :

- Adoptez une approche globale du cloud : technologie, processus, personnes et gouvernance.
- Comprenez votre situation actuelle, définissez vos aspirations pour le futur et établissez une feuille de route pour atteindre vos objectifs.
- Hiérarchisez les projets stratégiques et de transformation liés au cloud pour bénéficier rapidement d'un retour sur investissement/d'une plus-value métier.
- Comprenez les avantages, la portée et l'ampleur du cloud, ainsi que tous les facteurs de succès essentiels afin d'obtenir le soutien des parties prenantes et d'assurer leur adhésion à toute initiative cloud existante.
- Servez-vous de l'expérience et des meilleures pratiques de HPE en matière de cloud hybride et de technologies OpenStack.

Services de stratégie cloud HPE

Développez une étude de rentabilité, un plan de transformation et une feuille de route sur plusieurs années pour accélérer l'impact métier de votre stratégie cloud. Nos services vous aident à passer en douceur de votre état actuel à un état futur intégrant des environnements hybrides, privés, gérés, publics et traditionnels. L'offre de services de stratégie cloud HPE comprend des évaluations détaillées, une analyse du retour sur investissement et des recommandations ciblées portant sur les domaines des processus métier, des infrastructures, de la gestion multi-fournisseurs, des applications, du réseau, de la gestion des licences logicielles et de la sécurité.

HPE propose en outre une feuille de route stratégique et tactique pour les projets cloud prioritaires, selon l'état futur attendu, pour l'ensemble des domaines informatiques : gestion des services, sécurité, gouvernance, gestion des risques, conformité, infrastructure et architecture technologiques, processus et gestion du portefeuille de services.

Avantages :

- Vous obtenez une vision stratégique globale de vos capacités et de votre niveau de préparation à l'utilisation du cloud privé, géré, public et hybride.
- Réduisez les risques grâce à une transformation accélérée et prévisible basée sur l'expérience, l'expertise métier et les meilleures pratiques de HPE.
- Mettez en œuvre en toute confiance une solution cloud qui correspond à vos objectifs métier actuels et futurs.

Transformation

Pour fournir rapidement de nouveaux services sur le marché, votre organisation doit déployer de nouvelles applications, tout en modernisant ses applications et infrastructures existantes afin de disposer d'une architecture cloud hybride. Cependant, avec des ressources financières limitées et en raison des délais serrés et de la complexité générale des processus de migration, il est très probable que vos équipes informatiques auront à relever des défis considérables lors de cette migration, d'autant plus qu'il leur faudra également assurer la continuité de service des applications et infrastructures stratégiques. Les services professionnels HPE Helion excellent dans l'assistance aux organisations pour la transformation de leurs environnements informatiques et opérationnels. Ceci permet aux organisations d'exploiter les avantages du cloud et/ou des technologies OpenStack et d'accélérer les résultats opérationnels.

Services de transformation des applications HPE

Ces services proposent un jeu complet de services de planification, de conception, de développement, de migration, de modernisation et d'intégration des environnements applicatifs de votre organisation pour la prise en charge de la fourniture hybride d'applications.

Avantages :

- Réduisez le délai de commercialisation grâce à l'implémentation rapide de nouvelles applications via le cloud.
- Augmentez votre chiffre d'affaires par le biais de l'innovation et de l'engagement en exploitant les systèmes métier modernes basés sur le cloud.
- Protégez vos investissements actuels en intégrant les systèmes d'enregistrement actuels avec de nouveaux systèmes d'engagement et de nouveaux processus métier basés sur le cloud.
- Réduisez les coûts et les risques en rationalisant, en modernisant et en optimisant votre portefeuille applicatif pour qu'il réponde aux besoins métier en perpétuelle évolution.

Services de conception HPE Cloud

Nos services de conception cloud (conception générale et détaillée) utilisent les meilleures pratiques et des frameworks pour construire des architectures et des modèles cloud qui répondent à vos besoins métier. Commencez avec la conception générale pour poser les bases de votre projet. Ensuite, le service de conception détaillée développe l'organisation, la gouvernance, la planification des processus et les modèles pour vos services cloud, ainsi que l'infrastructure adaptée pour les prendre en charge sur un cloud privé ou en mode hybride. Résultat ? Une conception qui répond aux besoins définis dans la phase « stratégie » et prête à être mise en œuvre.

Avantages :

- **Vitesse** : lancez votre cloud rapidement et réduisez le délai de commercialisation avec des conceptions qui s'appuient sur des technologies, des outils, des normes et des modèles éprouvés.
- **Choix** : concevez votre cloud pour qu'il corresponde à vos besoins métier, choisissez votre modèle de fourniture hybride, concevez votre catalogue de services, votre portail utilisateur, vos plans organisationnel et opérationnel, et concevez votre modèle de gouvernance, de gestion des risques et de conformité ainsi que votre plan de mise en œuvre.
- **Économies** : contrôlez la prolifération du cloud tout en utilisant le cloud pour réaliser des économies, conserver le contrôle et la gestion de vos actifs.

Services de mise en œuvre cloud HPE

Construisez, intégrez, migrez et déployez des solutions cloud basées sur des architectures de référence éprouvées avec une transition organisée vers un modèle de fonctionnement efficace. Ces services permettent l'interopérabilité en s'appuyant sur notre architecture de cloud convergent HPE ouverte et extensible, sur nos solutions matérielles et sur la technologie logicielle HPE Helion OpenStack.

Avantages :

- Optimisez les coûts, la qualité et la vitesse des déploiements cloud tout en réduisant les risques en étant efficace dès la première tentative.
- Une transition en douceur vers des services fiables basés sur des concepts de fonctionnement de bout en bout.
- Un modèle de mise en œuvre flexible qui offre un large choix de services.
- Profitez des avantages de l'Open Source grâce aux services de conception et de mise en œuvre de technologie OpenStack HPE Helion.

Gestion

Alors que votre environnement cloud se développe et joue un rôle toujours plus important pour votre entreprise, vous pouvez vous concentrer sur la manière d'atteindre une efficacité opérationnelle de premier ordre. Les services professionnels HPE Helion offrent assistance et formation pour aider votre organisation à atteindre une efficacité de niveau supérieur. Ces services vous aident à gérer le fonctionnement continu et le cycle de vie de votre solution cloud.

Services de support cloud HPE

Atteignez une efficacité opérationnelle de premier plan pour votre environnement cloud en tirant parti des vastes connaissances et de l'expérience de HPE en la matière, de notre infrastructure globale et de l'expertise de nos consultants. Avec les services d'opération de cloud HPE, vous obtenez une brochure d'assistance globale pour l'environnement cloud et bénéficiez des services professionnels HPE Helion avec une gestion complète des applications, si nécessaire, pour vous fournir une assistance intégrée sur des environnements hybrides et des fonctions d'automatisation pour rationaliser vos opérations.

Avantages :

- Intégration de fournisseurs multiples
- Des opérations de cloud de pointe grâce à la surveillance proactive, au programme d'entretien préventif, aux ajustements, à la gestion, au support et à l'optimisation des environnements de cloud hybride.
- Un support simplifié et intégré avec un centre de responsabilité unique pour la résolution des incidents.
- Des opérations simplifiées grâce à une gestion complète des applications.
- Un centre d'expertise pour vous aider dans le déploiement de solutions HPE Helion OpenStack.

HPE

Seul HPE est en mesure de proposer un tel portefeuille de solutions délivré par des experts qualifiés et reconnus, qui offrent des conseils normatifs pour votre passage au cloud.

Les organisations ont besoin de comprendre les avantages potentiels du cloud et de savoir comment exploiter cette technologie pour rapidement obtenir des résultats opérationnels. Elles ont également besoin de savoir où commencer pour atteindre leurs objectifs.

HPE offre une gamme complète de services professionnels innovants, une expérience client pratique, une connaissance en profondeur des technologies HPE et des technologies partenaires, ainsi que des compétences en matière de centres de données, de Big Data et de technologie OpenStack.

- Des experts du cloud avec des connaissances et une expérience de très haut niveau qui respectent les meilleures pratiques développées dans toutes les régions du monde.
- Une fourniture globale et cohérente de services cloud professionnels de niveau mondial.
- Des solutions globales et innovantes qui intègrent les processus métier, les applications, l'infrastructure et les opérations.
- Un centre de responsabilité unique pour tous les services professionnels.

En savoir plus

hpe.com/go/cloudprofessionalservices



Abonnez-vous sur

★ Évaluer ce document



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2014-2015 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 HPE sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HPE n'est en aucun cas responsable des erreurs ou des omissions de nature technique ou rédactionnelle du présent document.

La marque OpenStack est un service ou une marque déposé(e) ou bien un service ou une marque déposé(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, soutenus ou sponsorisés par 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.

4AA5-0063ENW, novembre 2015, rév. 1