

Plate-forme VMware Horizon DaaS

Déploiement de postes de travail et d'applications sous forme de service de Cloud Computing

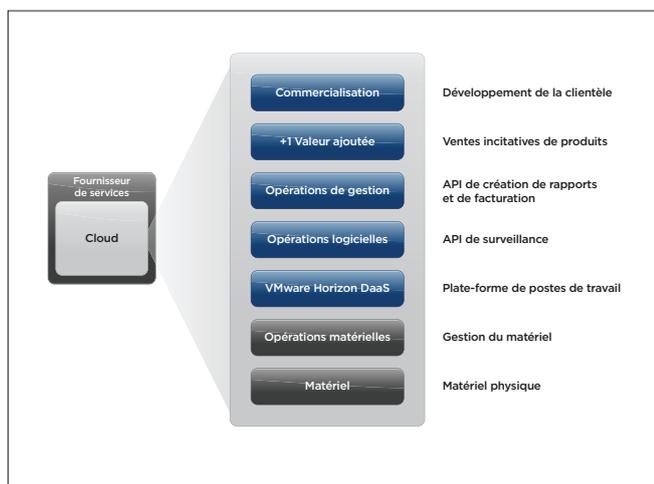
EN BREF

VMware Horizon™ DaaS® est la seule plate-forme de postes de travail virtuels entièrement conçue pour les déploiements Cloud. VMware permet aujourd'hui aux fournisseurs de services de déployer des postes de travail et des applications Windows dans une architecture basée sur le Cloud réellement évolutive.

PRINCIPAUX AVANTAGES

En s'intégrant à votre Cloud, la plate-forme VMware Horizon DaaS offre les avantages suivants :

- Création de nouvelles sources de revenus récurrentes en fournissant des postes de travail et des applications sous forme de service de Cloud Computing
- Développement des offres IaaS (infrastructure sous forme de service) pour inclure les espaces de travail sous forme de service
- Simplification et centralisation de la gestion des postes de travail et applications Windows



Des postes de travail en évolution constante

Le marché des postes de travail est en constante évolution. L'utilisation de terminaux personnels et la disparition de Windows XP, associés à la mobilité, à l'utilisation croissante de tablettes et à l'intérêt accru pour le Cloud, poussent les organisations à réévaluer leur stratégie en matière de postes de travail. Aujourd'hui la transformation du modèle orienté postes de travail en modèle orienté applications est sur toutes les lèvres. Les sociétés doivent commencer leur transition vers la virtualisation des postes de travail, mais il ne peut pas s'agir d'une solution de type « tout ou rien ». Elles ont besoin d'une solution puissante et sécurisée à un prix attractif pouvant s'adapter aux restrictions budgétaires des départements informatiques et répondre aux demandes variées des utilisateurs tout en leur permettant de faire évoluer l'informatique pour l'utilisateur en toute transparence.

Aujourd'hui plus que jamais, alors que le Cloud trouve une large acceptation sur le marché, l'heure est venue pour les fournisseurs de services d'exploiter les technologies de Cloud pour proposer d'autres solutions de gestion des postes de travail et de déploiement des applications. Il s'agit également d'offrir aux clients une méthode plus flexible, économique et rationalisée en vue de transformer l'informatique pour l'utilisateur en espace de travail nouvelle génération.

Avantages de la solution VMware

La plate-forme VMware Horizon DaaS permet aux fournisseurs de services d'offrir aux utilisateurs des espaces de travail virtuels comprenant des postes de travail complets, des postes de travail partagés et des applications, dans le cadre d'un service par abonnement mensuel.

La solution VMware permet une évolution progressive et sans risque de l'espace de travail nouvelle génération. Elle fournit un espace de travail virtuel complet à partir du Cloud, en déployant des postes de travail et des applications sous la forme d'un service de Cloud Computing intégré simple à gérer. Les entreprises peuvent alors rapidement déployer des postes de travail et des applications pour les utilisateurs, sur n'importe quel périphérique et en tout lieu. Et la virtualisation des postes de travail passe d'un modèle d'infrastructure avec les dépenses d'investissement inhérentes à l'actualisation des PC physiques et de la virtualisation des postes de travail sur site de l'entreprise à un poste de dépenses opérationnelles prévisible facile à budgétiser.

Comment VMware se démarque de la concurrence

La plate-forme VMware Horizon DaaS a été spécifiquement créée pour permettre aux fournisseurs de services de déployer des espaces de travail sous forme de service de Cloud Computing. Elle comprend les fonctionnalités uniques suivantes :

- Modèle à utilisateurs multiples : la prise en charge de plusieurs utilisateurs est essentielle au déploiement du Cloud, avec un accès sécurisé à des services informatiques, réseau et de stockage isolés pour chaque utilisateur

- Data centers multiples : les portails des fournisseurs de services et des clients permettent l'administration unique des applications de l'infrastructure et des ressources de poste de travail dans plusieurs data centers respectivement
- Séparation des rôles : applications de gestion distinctes pour les fournisseurs de services et les clients avec des fonctions administratives ciblées permettant de simplifier les opérations et l'utilisation de postes de travail sous forme de service (DaaS)
- Architecture en réseau pour une plus grande souplesse d'évolution : évolutivité illimitée dans plusieurs data centers sur plusieurs sites géographiques
- Plate-forme unique pour chaque modèle d'espace de travail : postes de travail VDI complets, postes de travail à session utilisateur partagée (RDS) et applications
- Coût de déploiement le plus faible : la technologie open source élimine les frais de licence MS du coût d'hébergement des postes de travail et il n'y a aucun logiciel tiers à gérer

Pourquoi proposer des espaces de travail sous forme de service ?

On s'attend à ce que le marché des applications et des postes de travail virtuels dépasse 5 milliards de \$. La plate-forme VMware Horizon DaaS permet la création d'une nouvelle source de revenus récurrents et d'un nouvel avantage pour l'entreprise. Distinguez-vous de vos concurrents et augmentez vos revenus grâce à des solutions spécifiques et à des modules complémentaires :

- Hébergement d'applications
- Service d'assistance à distance
- Sauvegarde
- Stockage

Avantages de la plate-forme VMware Horizon DaaS pour vos clients

Expérience utilisateur optimale. La plate-forme VMware Horizon DaaS garantit une expérience utilisateur optimale et offre un espace de travail pratique qui optimise la productivité des utilisateurs, qu'ils travaillent sur leur poste de travail ou avec un terminal mobile, ou qu'ils soient connectés à un réseau LAN ou WAN.

Coût réduit. L'utilisation de postes de travail et d'applications sous forme de service de Cloud Computing permet de réduire les coûts de base de la virtualisation et les dépenses courantes.

Intégration à l'entreprise. La technologie VMware, qui fournit à chaque client son propre réseau local virtuel (VLAN), est conçue pour permettre aux clients d'intégrer facilement votre solution de postes de travail hébergés dans leur propre environnement d'entreprise, en exploitant l'annuaire d'entreprise AD, le contrôle de domaine et les services de fichiers et d'applications d'entreprise. Pour cela, aucune approbation de domaine n'est requise entre le client et le fournisseur de services.

Accès unifié aux postes de travail et aux applications. Les utilisateurs obtiennent des postes de travail et des applications Windows depuis le Cloud sur n'importe quel périphérique, y compris les tablettes, smartphones, ordinateurs portables, PC et clients légers.

Plate-forme unique pour gérer et faire évoluer le poste de travail. Les équipes informatiques peuvent facilement gérer les applications et plusieurs modèles de poste de travail, par exemple des postes de travail virtuels permanents (1:1) et des postes de travail temporaires partagés, à partir d'une console unique. En outre, elles peuvent assurer la transition des employés vers des modèles davantage orientés données et applications lorsque cela s'avère plus pertinent pour l'entreprise.

Environnement de poste de travail totalement personnalisable, sans compromis. Chaque utilisateur peut disposer de son propre poste de travail virtuel, personnalisable avec les applications dont il a besoin et l'apparence de son choix, tout comme son ordinateur portable ou son poste de travail physique.

Postes de travail hautes performances. Les postes de travail VMware Horizon DaaS peuvent être personnalisés pour répondre aux charges de travail les plus simples comme les plus exigeantes, des logiciels de centre d'appels aux progiciels de CAO ou de graphiques 3D.

Continuité d'activité et reprise d'activité. Faites en sorte que vos clients ne soient jamais affectés par les catastrophes naturelles en hébergeant une partie de leurs postes de travail dans un autre data center. Si un data center s'arrête, les employés peuvent accéder aux postes de travail via l'autre data center, sans aucun impact sur leur productivité.

Sauvegarde permanente. Les postes de travail virtuels n'ont pas besoin d'être éteints. Les utilisateurs peuvent donc quitter le bureau avec leurs documents non finalisés et se reconnecter à leur poste de travail ou à leur application depuis leur domicile pour terminer leur travail sans aucune opération de mise sous tension ou hors tension.

Informations d'identification et règles de sécurité étendues.

Les clients gèrent la sécurité des postes de travail virtuels exactement comme ils gèrent leur infrastructure existante aujourd'hui, avec les mêmes informations d'identification et autorisations.

Administration conviviale et portail en libre-service. La plate-forme VMware Horizon DaaS fournit aux clients un portail d'administration simple d'utilisation pour leur permettre de gérer les images de poste de travail, les machines virtuelles, les affectations d'utilisateurs et le support des postes de travail.

En savoir plus

Pour en savoir plus ou pour acheter des produits VMware, appelez le numéro international +1-650-427-5000, visitez le site Web <http://www.vmware.com/fr/products/daas> ou recherchez en ligne un revendeur agréé. Pour plus d'informations sur les spécifications du produit et la configuration système requise, consultez la documentation sur la plate-forme VMware Horizon DaaS.

