

# VMWARE HORIZON 7 SUR VMWARE CLOUD ON AWS

Faites rapidement évoluer vos postes de travail et applications Horizon 7 grâce à un Cloud hybride intégré de manière transparente

VMware Horizon® 7 pour VMware Cloud™ on AWS fournit un Cloud hybride intégré de manière transparente pour les postes de travail et les applications virtuels. Cette solution simple, sécurisée et évolutive conjugue les fonctionnalités d'entreprise du Software-Defined Data Center de VMware, fournies sous forme de service sur AWS, avec les fonctionnalités de pointe de VMware Horizon. Vous pouvez facilement étendre les services de poste de travail pour répondre à un plus grand nombre de cas d'usage, comme la capacité à la demande, la reprise d'activité et la colocalisation de Cloud, sans investir dans des ressources de Data Center supplémentaires.

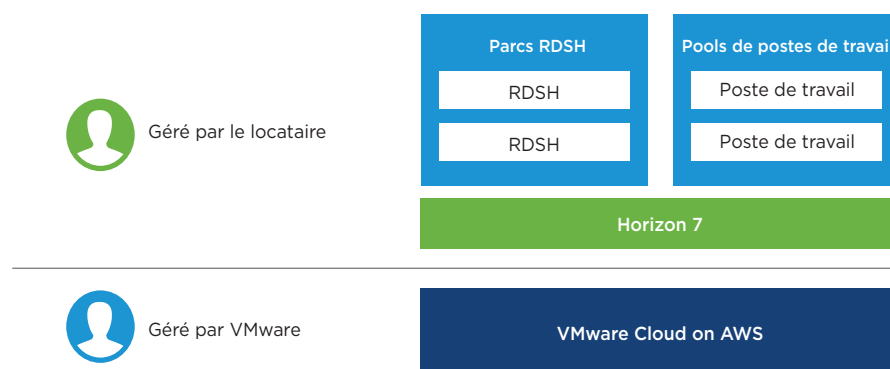


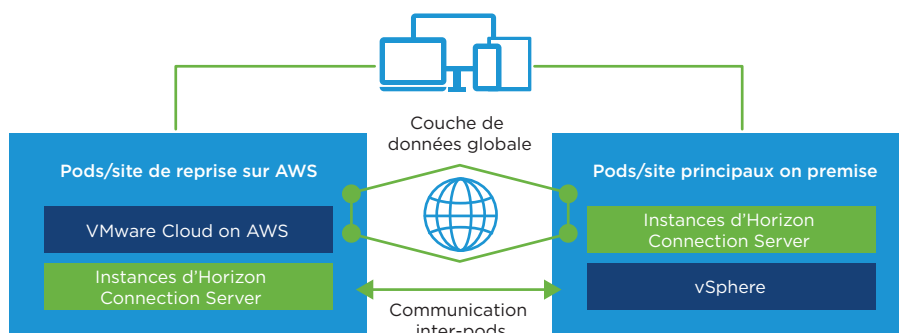
Figure 1 : Horizon 7 sur VMware Cloud on AWS (modèle IaaS)

## Agilité à l'échelle du Cloud pour Horizon 7

L'exécution de Horizon 7 sur VMware Cloud vous permet d'évoluer rapidement et de répondre à de nouveaux cas d'usage. La solution exploite les fonctionnalités d'entreprise du Software-Defined Data Center de VMware (calcul, stockage et réseau) fournies sous forme de service sur AWS et optimisées pour s'exécuter sur une infrastructure bare metal Amazon EC2 élastique. Vous pouvez facilement étendre les services de poste de travail et en ajouter sans investir dans des ressources de Data Center supplémentaires. Cela vous permet de prendre en charge des cas d'usage tels que la capacité à la demande, la continuité/reprise d'activité et la colocalisation de Cloud AWS pour les applications sensibles à la latence. Vous disposez en outre de ressources Horizon 7 entièrement dédiées pour une qualité de service prévisible.

## Gestion simplifiée des Clouds publics et hybrides

Si vous connaissez déjà Horizon 7 ou l'avez déployé on premise, l'exécution de Horizon 7 sur VMware Cloud vous permet de tirer parti d'une architecture unifiée et d'outils familiers. Vous pouvez simplifier la gestion des déploiements Horizon 7 exploitant une infrastructure on premise ainsi que VMware Cloud on AWS avec l'architecture de pods Cloud (CPA), soit en interconnectant les déploiements Cloud de différentes régions, soit en reliant les déploiements on premise aux déploiements VMware Cloud on AWS. Autrement dit, vous utilisez les mêmes compétences et outils pour VMware vSphere® et pour Horizon 7 afin d'assurer un maximum de cohérence opérationnelle, tout en exploitant pleinement la richesse fonctionnelle et la flexibilité inhérentes à Horizon 7.



**Figure 2** : L'architecture de pods Horizon Cloud (CPA) peut être étendue de l'environnement on premise à AWS

### Paiements en fonction des besoins

Horizon 7 sur VMware Cloud est un moyen d'optimiser les coûts et de pérenniser les investissements existants. Vous pouvez optimiser les coûts d'infrastructure via un modèle de facturation flexible basé sur la consommation qui vous évite les dépenses d'infrastructure initiales. La possibilité de moduler la capacité hôte en quelques minutes, et de déployer un SDDC VMware complet en moins de deux heures, vous garantit par ailleurs un retour sur investissement rapide. Et pour protéger vos investissements on premise existants, il vous suffit de les étendre au Cloud. Enfin, adopter VMware comme fournisseur unique vous permet de réaliser des économies d'échelle et simplifie l'achat.

### En savoir plus

Pour plus d'informations sur VMware Horizon 7 pour VMware Cloud on AWS, rendez-vous sur

<http://www.vmware.com/fr/products/horizon/horizon-on-vmc-aws.html>.

