



# Faire du Cloud hybride une réalité : 3 entreprises partagent leurs analyses



## Quelle est votre **stratégie de Cloud hybride** ?

Les entreprises vont continuer à exploiter leurs investissements dans les Data Centers, mais nombre d'entre elles recherchent également les avantages uniques qu'offre le Cloud public, que les environnements de Data Center statiques actuels ne peuvent pas fournir à moindre coût.

# 93 %

### DES ENTREPRISES

s'engagent sur l'utilisation du Cloud hybride, ou montrent de l'intérêt, à long terme.<sup>1</sup>

# 89 %

### DES ENTREPRISES

pensent qu'elles disposeront toujours d'une empreinte on premise significative dans les trois ans à venir.<sup>1</sup>



## 4 raisons justifiant l'extension de votre Data Center au Cloud

1

### Extension de la présence

Récupérez de la capacité pour les nouveaux projets et implantez-vous dans d'autres régions sans construire de Data Center supplémentaire ni investir dans une solution de surprovisionnement

2

### Capacité à la demande

Gérez les besoins temporaires en capacité non planifiés et les pics saisonniers anticipés sans dépenses d'investissement pour conserver une capacité inactive

3

### Applications hybrides

Développez de nouvelles applications devant s'intégrer aux applications on premise ou accédez à des services Cloud natifs

4

### Environnements de test, de développement et de laboratoire informatique

Mettez en place des activités de test/développement et de formation/laboratoire dans un environnement flexible payable à l'heure, et offrant la possibilité de passer du Cloud aux sites on premise et à d'autres régions selon les besoins

78 %

### DES PERSONNES INTERROGÉES

comptent déplacer les serveurs virtuels, les applications et/ou les données **dans un sens et dans l'autre** entre leurs ressources on premise et le Cloud public.<sup>1</sup>

54 %

### DES RESPONSABLES ET CADRES INFORMATIQUES

considèrent que la gestion des services d'infrastructure sur le Cloud public pose plus de difficultés qu'on premise.<sup>1</sup>

# Gagnez en **agilité** et **accélérez les délais de mise sur le marché** via l'extension de votre Data Center avec VMware Cloud™ on AWS



## Économique

Réduisez les coûts d'intégration entre l'environnement on premise et le Cloud public en évitant de remanier ou de restructurer les applications



## Évolutif

Grâce aux services de redimensionnement et d'équilibrage de charge automatiques, augmentez ou diminuez rapidement la capacité à la demande pour vous adapter à l'évolution des besoins d'une partie du monde à l'autre



## Rapide

Mettez en service un SDDC VMware complet en moins de deux heures, modulez la capacité de l'hôte en quelques minutes et tirez avantage de la mobilité bidirectionnelle des applications en direct entre l'environnement on premise et le Cloud public



## Simple et cohérent

Limitez la complexité opérationnelle en vous appuyant sur un environnement VMware familier et éprouvé, ainsi qu'une console unique de gestion à la fois on premise et dans le Cloud public



## Sécurisé

Exploitez les règles on premise, de sécurité, de gouvernance et opérationnelles établies et associez-leur l'évolutivité et la sécurité du Cloud AWS

## 96 %

**DES RESPONSABLES ET CADRES INFORMATIQUES QUI ONT RÉPONDU** estiment important que les fournisseurs de Cloud public offrent des solutions qui s'intègrent aux environnements on premise<sup>1</sup>

## 89 %

**DES PERSONNES INTERROGÉES** estiment important d'avoir la même architecture on premise et dans le Cloud public<sup>2</sup>

# Études de cas : Comment VMware Cloud on AWS fait du Cloud hybride une réalité

**ZENRIN  
DataCom**

ÉTUDE DE CAS 1  
Zenrin DataCom



ÉTUDE DE CAS 2  
Playtika



**DELL**

ÉTUDE DE CAS 3  
Dell



## ÉTUDE DE CAS 1 : Zenrin DataCom

### PROBLÉMATIQUES

- Développer une infrastructure Cloud hybride flexible, simplifiée et cohérente qui augmente la rapidité de mise sur le marché et la scalabilité des services numériques
- Réduire les dépenses d'investissement et d'opération pour le maintien de l'infrastructure informatique

### QUI EST ZENRIN DATACOM ?

## Augmentation de la flexibilité et de la scalabilité de l'infrastructure informatique

**ZENRIN**  
**DataCom**

- Réduction du temps et des coûts matériels requis pour le déploiement on premise
- Rentabilité atteinte dans la migration des serveurs depuis des environnements on premise
- Renforcement des performances E/S de stockage sur les serveurs bare metal AWS

« Pour avoir une infrastructure informatique Cloud hybride cohérente, la sortie de VMware Cloud on AWS a été une bonne nouvelle pour nous. Nous avons fait de petites modifications, comme le développement des applications ou le changement de leurs opérations pour faire des économies de temps et d'argent considérables. ».

Takuya Kido  
ZENRIN DATACOM CO., LTD.  
DIRECTEUR GÉNÉRAL SÉNIOR, DÉPARTEMENT TECHNIQUE

### VISIONNER LA VIDÉO :

[En savoir plus sur Zenrin DataCom ici](#)



## ÉTUDE DE CAS 2 : Playtika

### PROBLÉMATIQUES

- Data Centers ayant atteint leur niveau de capacité maximal
- Nécessité d'utiliser les outils et compétences existants
- Migration à chaud requise de l'environnement on premise vers le Cloud

### QUI EST PLAYTIKA ?

## Un encombrement du Data Center étendu au Cloud public pour les nouveaux projets

- Tests et développement **sans interruption** avec la migration à chaud de plus de 650 charges de travail
- Data Center étendu pour développer l'implantation et fournir de la **capacité à la demande**
- Commercialisation accélérée de nouveaux jeux et développement du chiffre d'affaires avec **l'agilité permettant de déborder vers le Cloud** avec un environnement de test/développement homogène

Déplacement simplifié de  
**plus de 650 charges de travail** vers et depuis le Cloud sans interruption pour garantir l'évolutivité et une présence mondiale



## ÉTUDE DE CAS 3 : Dell Technologies

### PROBLÉMATIQUES

- L'infrastructure devait être redimensionnée afin de prendre en charge 28 000 VM pour 3 900 environnements de formation pendant cette conférence de 4 jours
- Besoin de limiter les risques de points unitaires de panne
- Besoin d'une solution hautement performante et économique

### QUI EST DELL TECHNOLOGIES ?

## Les capacités d'un Cloud élastique pour un événement de premier plan



- Transfert de contenu sans accroc entre un environnement VMware Cloud on AWS temporaire et trois Clouds privés
- Prise en charge **de pics de capacité majeurs** avec plus de 40 % de VM qu'à la conférence de l'année dernière
- **Disponibilité continue** contre 90 % de temps disponible l'année d'avant, ce qui optimise les expériences client et favorise l'augmentation des ventes avec un taux de prescription NPS (Net Promoter Score) de 72
- Réalisation d'**économies** grâce à un environnement de Cloud public efficace, hautes performances et temporaire
- **Accélération** et flexibilité accrue des cycles d'innovation de l'entreprise

« La solution VMware Cloud on AWS génère des gains d'efficacité considérables. En fin de compte, ce n'est pas tant la question des économies de coûts qui importe, mais la stabilité, la haute disponibilité et la capacité de monter rapidement en charge, puis de moduler rapidement à la baisse, tout en proposant les meilleures expériences possibles à nos clients. »

#### Maurice Harty

DIRECTEUR DE LA STRATÉGIE DES DÉMOS ET DE LA MISE EN ŒUVRE DES CENTRES DE SOLUTIONS CLIENT CHEZ DELL TECHNOLOGIES



# Ressources supplémentaires

Pour en savoir plus sur le service VMware Cloud on AWS, visitez le [site Web VMware Cloud on AWS](#) ou regardez la vidéo [VMware Cloud on AWS : Présentation](#)

Essayez le [laboratoire d'essai en ligne VMware Cloud on AWS](#) pour une expérience en immersion inédite

