



## PROFIL

Industrie  
Services informatiques

Siège social  
Roubaix

Salariés  
380

CA 2010  
N.C.

Site web  
<http://www.ovh.com/>

L'offre Private Cloud basée sur vSphere et vCenter de VMware permet à OVH de disposer d'une infrastructure externalisée qui se plie aux différents besoins et budgets

« Grâce aux outils de VMware, nos utilisateurs n'ont plus besoin de connaître le code de Linux et la version d'un patch pour démarrer des machines virtuelles en quelques clics. Les entreprises se recentrent ainsi sur leur réelle valeur ajoutée : celle proposée à leur client final »

— Octave Klaba, Directeur Général d'OVH

OVH est une société française indépendante proposant des services d'hébergement performants. La société s'appuie sur une forte stratégie d'innovation qui lui permet d'être actuellement n°1 de l'hébergement en France et de se positionner au 6e rang mondial pour les noms de domaine. OVH propose son savoir-faire dans le monde en s'appuyant sur une quinzaine de filiales et grâce à plus de 380 collaborateurs.

Récemment certifiée "vCloud Powered", OVH offre à ses utilisateurs une garantie supplémentaire du niveau de qualité des services proposés et l'assurance de la compatibilité avec les solutions qu'ils ont déjà mises en œuvre.

## Objectifs

- OVH cherchait à livrer à ses clients des solutions de cloud dédié agiles leur permettant de saisir plus rapidement les opportunités des marchés.
- OVH voulait s'appuyer sur son expérience de plus de 10 ans de construction de d'infrastructure (de la construction du datacenter à la livraison des serveurs) et son propre réseau d'une capacité de 800Gbps pour fournir des offres cloud sur mesure et performantes.
- La solution devait également permettre de construire et de gérer rapidement une infrastructure de serveurs/machines virtuelles et ses ressources pour faire face aux montées en charge comme celles survenant les premiers jours des soldes.

## Solution VMware

- OVH s'est appuyé sur la technologie de gestion de la virtualisation de serveurs vCenter et de gestion des clouds privés vSphere pour standardiser son offre Private Cloud et livrer à ses clients l'agilité, la disponibilité et les performances nécessaires à leurs activités.
- OVH s'est approprié les solutions VMware afin d'automatiser la livraison de nouvelles ressources le plus rapidement possible (3 minutes pour l'ajout de nouvelles ressources CPU /RAM ou stockage)

## Bénéfices

- Des composants d'infrastructures de cloud privé préconfigurés et exclusivement dédiés au client
- Une infrastructure de cloud privé disponible en quelques minutes, mutualisable et hautement disponible (à 99,99999 % avec application de pénalités en cas de non respect du SLA) permettant de profiter d'une continuité de service irréprochable.
- Une flexibilité idéale de l'infrastructure et gestion des ressources optimales pour le client.

## DÉPLOIEMENT

## Produits VMware

VMware vSphere  
VMware vCloud

## Services VMware

VMware vShield Product Family  
VMware Update Manager  
VMware Data Recovery

## Applications

VMware vCenter

## Partenaires

Cisco  
Intel  
AMD

## Plate-forme

Windows  
Linux  
Solaris

