

Quatre choses à savoir avant de faire migrer des charges de travail vers le cloud.

La vérité est dans l'information.

Plusieurs facteurs peuvent rendre complexe la migration de charges de travail vers le cloud : la nature urgente du transfert, la quantité des données, les complexités du service IT et le nombre total de services IT à faire migrer. La plupart des organisations doivent effectuer cette migration dans des limites budgétaires et de temps, et ne pas respecter le programme ainsi défini peut avoir des conséquences onéreuses. Effectuer la migration vers le cloud public n'est pas forcément synonyme d'absence de problèmes. Voici quelques éléments bons à savoir pour réussir sa migration et son après-migration.

1. TESTEZ ET RETESTEZ AVANT DE MIGRER

Connaissez le résultat final AVANT de migrer

- Avant d'investir du temps, des efforts et des euros dans la migration des charges de travail, il est essentiel de s'assurer que le résultat sera positif.
- Il est important de pouvoir répéter facilement des tests sans efforts manuels et sans immobiliser l'activité.
- Procédez à des tests pour vous assurer que votre migration fonctionnera de manière optimale dans le cloud. Ne laissez rien au hasard.

2. ASSUREZ-VOUS UNE VISIBILITÉ PERMANENTE POUR UN BON FONCTIONNEMENT DE VOTRE IT

Soyez conscients que VOUS avez besoin de garder le contrôle

- Vous avez vraisemblablement des applications métier réparties en plusieurs sites géographiques et dans un ou plusieurs clouds. Cette fragmentation géographique peut provoquer une fragmentation opérationnelle, laquelle peut entraîner des risques supplémentaires d'immobilisation des services IT.
- Il est important de maintenir une visibilité en temps réel qui vous permette de prendre des décisions bien informées. Vous serez alors certains que votre entreprise respecte ses objectifs de continuité des services : objectifs de temps de récupération (RTO) et de points de récupération (RPO).

3. PRÉMUNISSEZ-VOUS POUR ÊTRE RÉSILIENTS

Soyez conscients que VOUS avez besoin d'assurer votre résilience

- Si votre fournisseur cloud tombe en panne, votre entreprise peut en pâtir sur le plan financier et réputation.
- En outre, selon les réglementations relatives à la continuité de l'activité en vigueur dans votre branche, vous pouvez avoir à vous acquitter d'amendes réglementaires sévères.
- Vous avez besoin pour vos charges de travail cloud d'une solution de résilience qui vous alertera immédiatement dès qu'une panne se produira et qui fera facilement basculer vos charges de travail vers une autre région de cloud, géographique ou autre, vers un cloud totalement distinct ou vers vos environnements internes.

1

TESTEZ ET RETESTEZ
AVANT DE MIGRER

2

ASSUREZ-VOUS UNE VISIBILITÉ
PERMANENTE POUR UN BON
FONCTIONNEMENT DE VOTRE IT

3

PRÉMUNISSEZ-VOUS
POUR ÊTRE RÉSILIENTS

4

SOYEZ PRÊTS À PASSER À UN AUTRE
CLOUD OU À REVENIR VERS
VOS ENVIRONNEMENTS INTERNES

4. SOYEZ PRÊTS À PASSER À UN AUTRE CLOUD OU À REVENIR VERS VOS ENVIRONNEMENTS INTERNES

Soyez conscients que vous avez besoin d'une stratégie de SORTIE

- Les fournisseurs de services cloud veulent vous fidéliser. C'est pourquoi déménager du cloud est moins aisé que d'y emménager. Selon une enquête IDC de 2016 sur le cloud computing, ne pas être pieds et poings liés chez un fournisseur est l'une des préoccupations majeures des organisations concernant le cloud public¹.
- Si vos priorités changent dans le futur, vous aurez peut-être besoin de ramener vos applications en interne ou de les transférer sur un autre cloud. Vous devez être prêts à vous adapter facilement à l'évolution des objectifs de votre entreprise.

CONCLUSION

Pour répondre aux besoins de leur activité, un grand nombre d'entreprises du monde entier choisissent d'avoir des infrastructures cloud chez plusieurs fournisseurs. Chez Veritas, nous fournissons une gestion des données et des charges de travail pour des environnements cloud et multi-cloud hybrides, en faisant en sorte que nos clients disposent des outils et de la technologie dont ils ont besoin, quel que soit le cloud qu'ils choisissent. Appliquer ces conseils vous aidera à réussir une migration cloud sans stress.

VERITAS RESILIENCY PLATFORM VOUS AIDE À ACCÉLÉRER VOTRE STRATÉGIE DE MIGRATION CLOUD EN ADOPTANT L'APPROCHE QUI CONVIENT

Veritas Resiliency Platform aide les organisations à transférer de manière transparente et en toute confiance leurs charges de travail, y compris les applications complexes, entre des environnements internes et des clouds publics, et ce, en un simple clic. Les organisations peuvent tester la migration de manière totalement automatisée et non disruptive avant de procéder à celle-ci. En outre, elles peuvent conserver leur agilité et leur flexibilité avec la possibilité de faire basculer les services IT vers des environnements internes ou vers un autre cloud.

En savoir plus sur Veritas Resiliency Platform.

En savoir plus sur Veritas 360 Data Management for the cloud.

À PROPOS DE VERITAS TECHNOLOGIES LLC

Veritas Technologies LLC permet aux organisations d'exploiter au mieux leurs informations grâce à des solutions conçues pour les grands environnements complexes et hétérogènes. Veritas travaille aujourd'hui avec 86 % des entreprises du classement Fortune 500, améliorant la disponibilité et la visibilité de leurs données pour renforcer leur compétitivité.

Source :

¹ <https://www.idgenterprise.com/resource/research/2016-idg-enterprise-cloud-computing-survey/>

Veritas (France) SAS

Tour Égée

17 avenue de l'Arche

92400 Courbevoie

France

Tél. : +33 1 70 82 92 92

www.veritas.fr

Vous trouverez sur notre site web
les adresses et numéros de téléphone
de nos agences locales.

<https://www.veritas.com/about/contact.html>



V0416FR 04/17