



Réseau ValorConseil  
Artisans de votre Autonomie



# EXPERTS CLOUD COMPUTING

CONSEIL | DÉPLOIEMENT | FORMATION | SUPPORT | DÉVELOPPEMENT

Gold  
Microsoft  
Partner



-  TPE | PME
-  ASSOCIATIONS
-  EDUCATION
-  RÉSEAU VALOR CRÉÉ EN 2007  
+ 1 MILLIER D'ENTREPRISES MIGRÉES VERS LE CLOUD

**Microsoft**  
CERTIFIED  
*Professional*



# Migrations Azure

- Pourquoi migrer vers le cloud ?
- Impact du déploiement
- Pourquoi procéder à la migration dès maintenant ?
- Préparation
- Pourquoi l'infrastructure Azure ?
- Ressources Azure
- Annexe



# Pourquoi déplacer notre infrastructure vers le Cloud ?

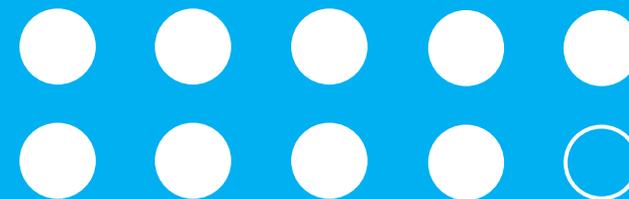
Avantages opérationnels, financiers, de conformité et de gestion



# Avantages opérationnels

Accélérez la capacité opérationnelle tout en réduisant les frais généraux d'informatique

- Gagnez en efficacité
- Augmentez la fiabilité
- Accroissez l'évolutivité à moindres frais
- [Autres avantages opérationnels]



90 %

Réduction de la gestion des besoins des datacenters d'ici la troisième année\*.

\*The Total Economic Impact of Microsoft IaaS (Incidence économique globale de Microsoft IaaS), une étude menée par Forrester Consulting pour le compte de Microsoft, août 2019.



Réseau ValorConseil  
Artisans de votre Autonomie

# Avantages financiers

Réduisez les coûts et permettez de nouvelles sources de revenus

- Économisez sur la location de datacenters et de matériel informatique
- Évitez les coûts liés au renouvellement des licences
- Passez des dépenses en capital aux dépenses opérationnelles
- [Autres avantages financiers]



Retour sur investissement de

# 478 %

après la troisième année.\*

\*The Total Economic Impact of Microsoft IaaS (Incidence économique globale de Microsoft IaaS), une étude menée par Forrester Consulting pour le compte de Microsoft, août 2019.

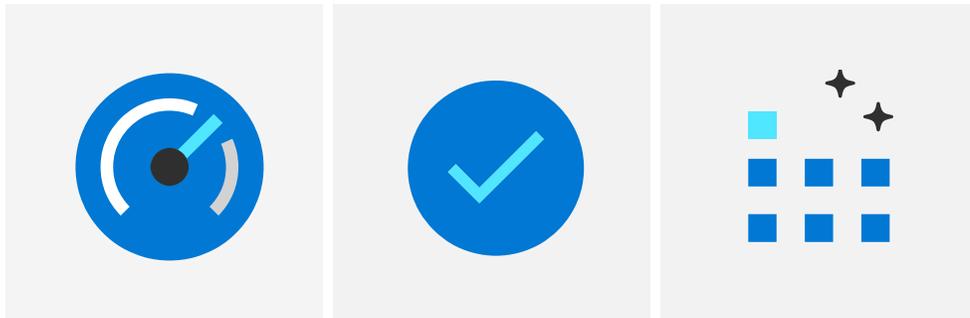
<https://azure.microsoft.com/resources/forrester-economic-impact-azure-iaas/>



# Conformité et avantages en matière de gestion

## Améliorez l'efficacité de la gestion des défis réglementaires

- Accroissez l'efficacité et la productivité de la gestion des outils de conformité, de l'environnement de conformité et du service d'audit
- Réduisez les coûts des pénalités en cas de non-conformité
- Améliorez l'agilité pour répondre aux nouvelles réglementations nationales et internationales en constante évolution
- Améliorez la productivité globale des équipes d'audit et de conformité ainsi que du support informatique
- Réduisez l'incidence des interruptions imprévues et minimisez l'utilisation du service d'assistance



**4,29 millions** USD/année

valeur moyenne obtenue grâce  
à l'utilisation des services IaaS dans  
le Cloud pour la conformité\*

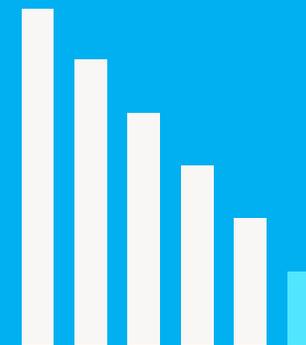
\*IDC : Microsoft Azure permet aux organisations  
de gérer plus efficacement les défis réglementaire, mai 2019



# L'impact du déploiement de l'infrastructure Azure

En évitant les coûts d'infrastructure sur site, un déploiement se traduit par un impact significatif sur notre retour sur investissement global.

- Retour sur investissement de **478 %** au bout de la **troisième année**
- Remboursement en moins de **trois mois**
- Valeur nette actuelle = **10,8 milliards de dollars**



Coûts d'infrastructure sur  
site évités de

**7,3 millions de  
dollars**



**27%**

d'efficacité supplémentaire  
pour les équipes de gestion  
d'environnement de  
conformité IT

### Principaux faits relatifs à la valeur commerciale :

**24 %** de productivité supplémentaire dans les équipes de conformité réglementaire

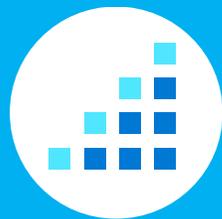
**39 %** d'agilité supplémentaire dans la réponse aux nouvelles réglementations

**35 %** de réduction des coûts des pénalités en cas de non-conformité

## Faire migrer votre infrastructure vers Azure et ses impacts sur la conformité

Comment nous pouvons gérer plus efficacement les défis réglementaires

De plus en plus d'organisations informatiques voient comment le passage de leur infrastructure au Cloud peut accroître l'efficacité et la productivité de la gestion des outils de conformité, de l'environnement de conformité et des services d'audit.



**44 %** d'efficacité supplémentaire  
dans les équipes de récupération  
des données\*

- **99 %** de réduction de perte de productivité
- **66 %** de réduction du temps moyen de récupération des données
- **76 %** de rapidité supplémentaire pour les sauvegardes

## Améliorez la sauvegarde et la récupération d'urgence **avec Azure**

La récupération d'urgence en tant que service, fournie via le Cloud, change radicalement l'économie de la récupération d'urgence, la rendant à la fois abordable et rentable pour presque toutes les organisations.

De plus, les entreprises peuvent assurer la survie de leurs données en cas de catastrophe et rétablir rapidement les services d'application grâce à une infrastructure à la demande.

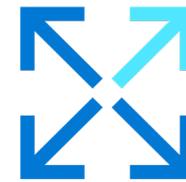


# Pourquoi migrer vers l'infrastructure Cloud maintenant ?

Cela nous permettra d'augmenter rapidement l'évolutivité et l'innovation, tout en réduisant les coûts.

- Contrats de datacenter arrivant à échéance
- Intégration des acquisitions
- Besoins urgents en capacités
- Passer de CapEx à des OpEx
- Actualisations logicielles et matérielles
- Menaces de sécurité
- Sur le plan de la conformité
- Innovation des applications
- Vitesse de livraison de l'application
- Fin du support logiciel

La migration implique ce qui suit :



Nous ouvrons la voie à une plus grande innovation.



Nous donnons à notre entreprise les moyens d'être plus compétitive à l'échelle.



Nous réduisons les coûts liés aux frais généraux d'informatique et aux dépenses en capital.



# Pourquoi l'infrastructure Azure ?

L'infrastructure en tant que service offre  
des avantages considérables à notre secteur.



## Technologie sécurisée

Nos données et nos applications restent en sécurité.

Microsoft investit plus d'un **milliard de dollars par an** dans la recherche et le développement en matière de cybersécurité.

Microsoft emploie plus de **23 500 experts en sécurité** entièrement dédiés à la sécurité et à la confidentialité de vos données.

Azure a **plus de certifications de conformité** que tout autre fournisseur de Cloud. Afficher la [liste complète](#).

[Komatsu](#) a constaté qu'Azure est plus sûr parce que la chaîne de service du Cloud comprend des mesures de sécurité étendues.



## Économies

Nous paierons moins avec Azure. AWS est cinq fois plus cher qu'Azure pour les serveurs Windows et SQL Server.

Comment nous allons économiser :

- Sur nos licences existantes.
- Réserver à l'avance et payer moins cher.
- Prolonger gratuitement nos mises à jour de sécurité.

Smithfield : Réduction des coûts du datacenter de 60 % et réduction des délais de livraison des nouvelles applications de deux mois à un jour.



## Innovant

Nous donnons à notre entreprise les moyens d'accomplir plus.

- Être prêt pour l'avenir, tout en soutenant le développement actuel
- Pas besoin de correctif ou de mise à jour ; SQL reste à jour
- Gagnez en agilité, améliorez vos performances et opérez à l'échelle mondiale

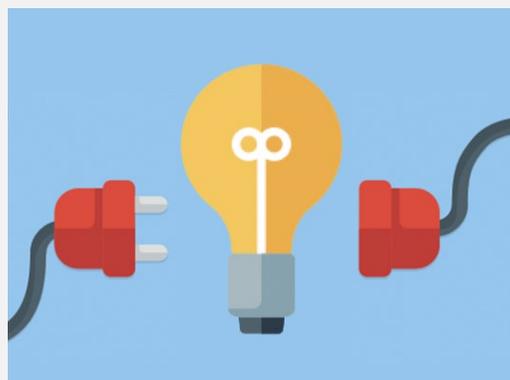
« Le fait d'avoir pu tirer parti d'un si grand nombre de services et d'outils Azure nous a permis de passer de rien à un véritable commerce électronique en l'espace d'à peine 12 mois. » [Jet.com](#)



Réseau ValorConseil  
Artisans de votre Autonomie

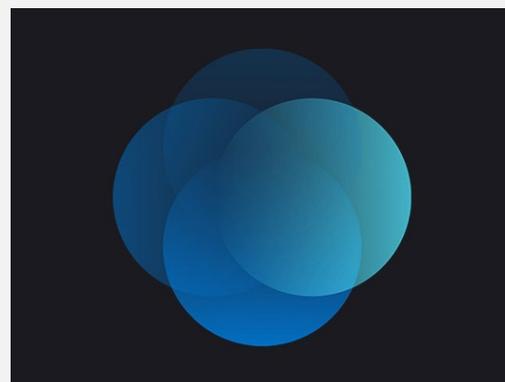
# Ressources Azure

Compte gratuit [ici](#)



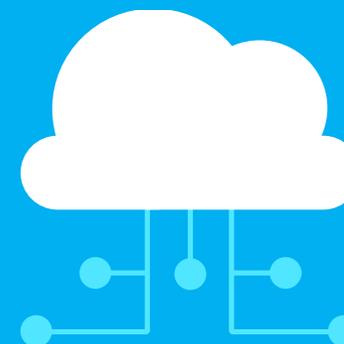
## Concepts du Cloud :

Ce cours d'une heure pour débutants couvre la définition du Cloud computing, les différents types de services Cloud et les différents modèles de déploiement dans le Cloud.



## Principes fondamentaux d'Azure :

Commencer le webinaire Azure, qui peut être visionné en direct (comprend une session de questions et réponses en direct) ou à la demande.



## Contact

Pour plus d'informations.



+33 184 73 01 23 | Réseau Valor Europe  
+33 564 27 11 11 | ValorConseil

service-client@valor.pro | support@valor.pro