## Première partie : Description des principaux concepts Azure

Cette première partie présente les principes du Cloud ainsi que l'offre Microsoft Azure.

Principes de base d'Azure - Première partie : Description des principaux concepts Azure

Dans cette première partie, il y a trois modules :

- Présentation des principes de base d'Azure : :
  - o présentation des **principes** du Cloud et de l'offre Microsoft Azure.
- Présentation des concepts fondamentaux d'Azure
  - présentation de l'entreprise fictive Tailwind Traders qui décide de migrer ses applications et ses données vers Microsoft Azure.
  - o comprendre comment Azure améliore **la disponibilité et la scalabilité** du site Web de l'entreprise.
  - Connaître, pour les développeurs, les différentes options disponibles lors de la conception de nouvelles applications et notamment l'exécution des applications dans une **configuration hybride** (partie de leur application s'exécute localement et l'autre partie dans le cloud).
- Description des principaux composants architecturaux d'Azure

## En savoir plus

- FAQ sur le compte gratuit Azure
- Créer un compte Azure
- Aligner les exigences avec les types de cloud et les modèles de service dans Azure
- Qu'est-ce que l'IaaS (Infrastructure as a service) ?
- Qu'est-ce que le PaaS (Platform as a service) ?
- Qu'est-ce que le SaaS (Software as a service) ?
- Informatique Serverless
- Présentation des concepts fondamentaux d'Azure
- Exemples de résultats comptables
- Qu'est-ce que le cloud computing ? Guide du débutant
- Qu'est-ce que les clouds publics, privés et hybrides ?
- Qu'est-ce qu'un cloud privé ?
- Qu'est-ce qu'un cloud hybride?
- Qu'est-ce qu'un cloud public ?

## Retour au menu Formation AZ-900

• AZ-900 : les principes de base d'Azure

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/reseau/cloud/azure/partie1?rev=1620203621

Last update: 2021/05/05 10:33

