

# Première partie : Description des principaux concepts Azure

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

Il y a trois modules :

- [Présentation des principes de base d'Azure](#) :
  - 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.
  - 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](#)
- [Principes de base d'Azure - Première partie : Description des principaux concepts 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](#)

## 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=1620203100>

Last update: **2021/05/05 10:25**

