

le Cloud?

Définitions et démystification

Guillaume PLOUIN
OCTO Technology

La genèse du Cloud

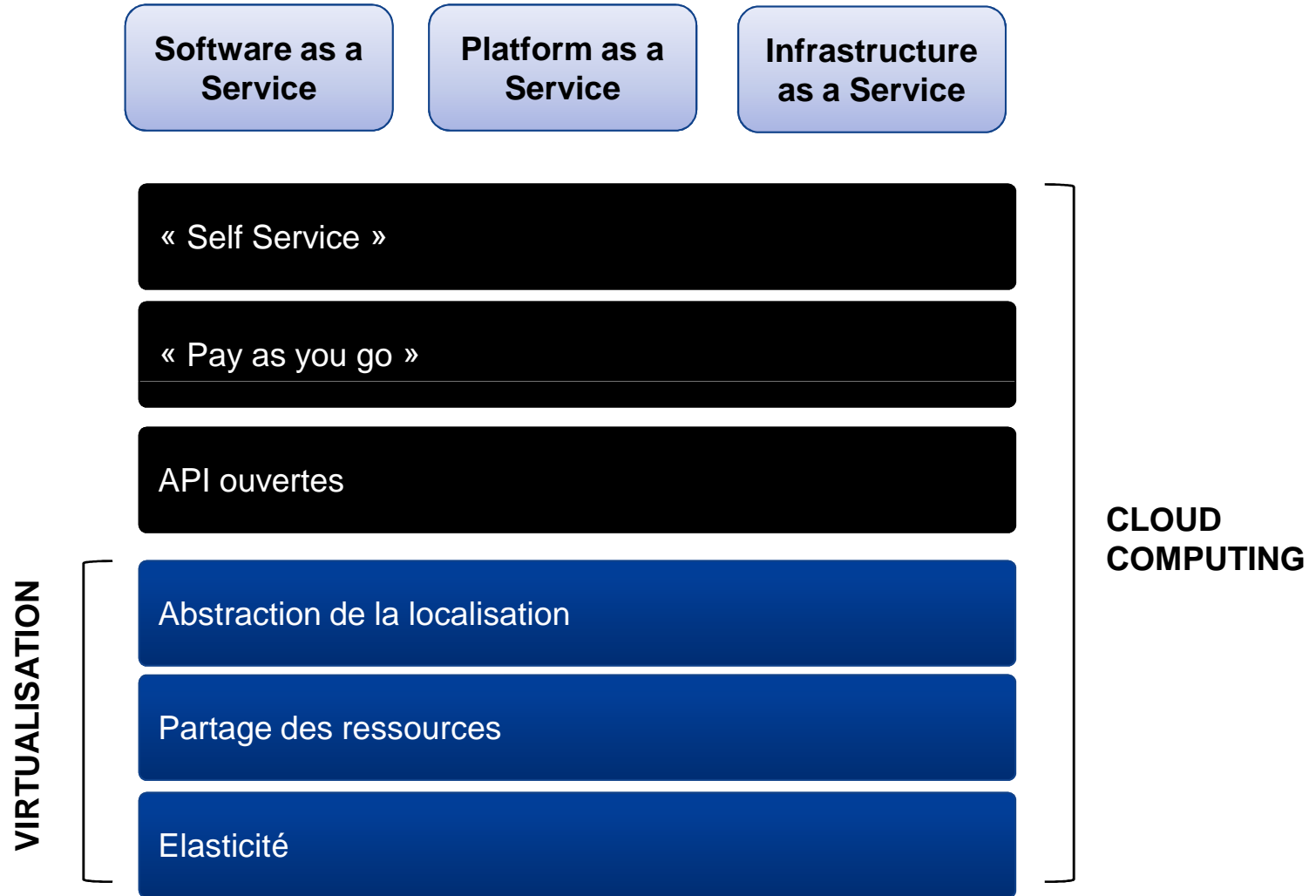
Ils avaient bâti une plateforme informatique industrielle.

Ils ont décidé de la mettre à la disposition des entreprises....

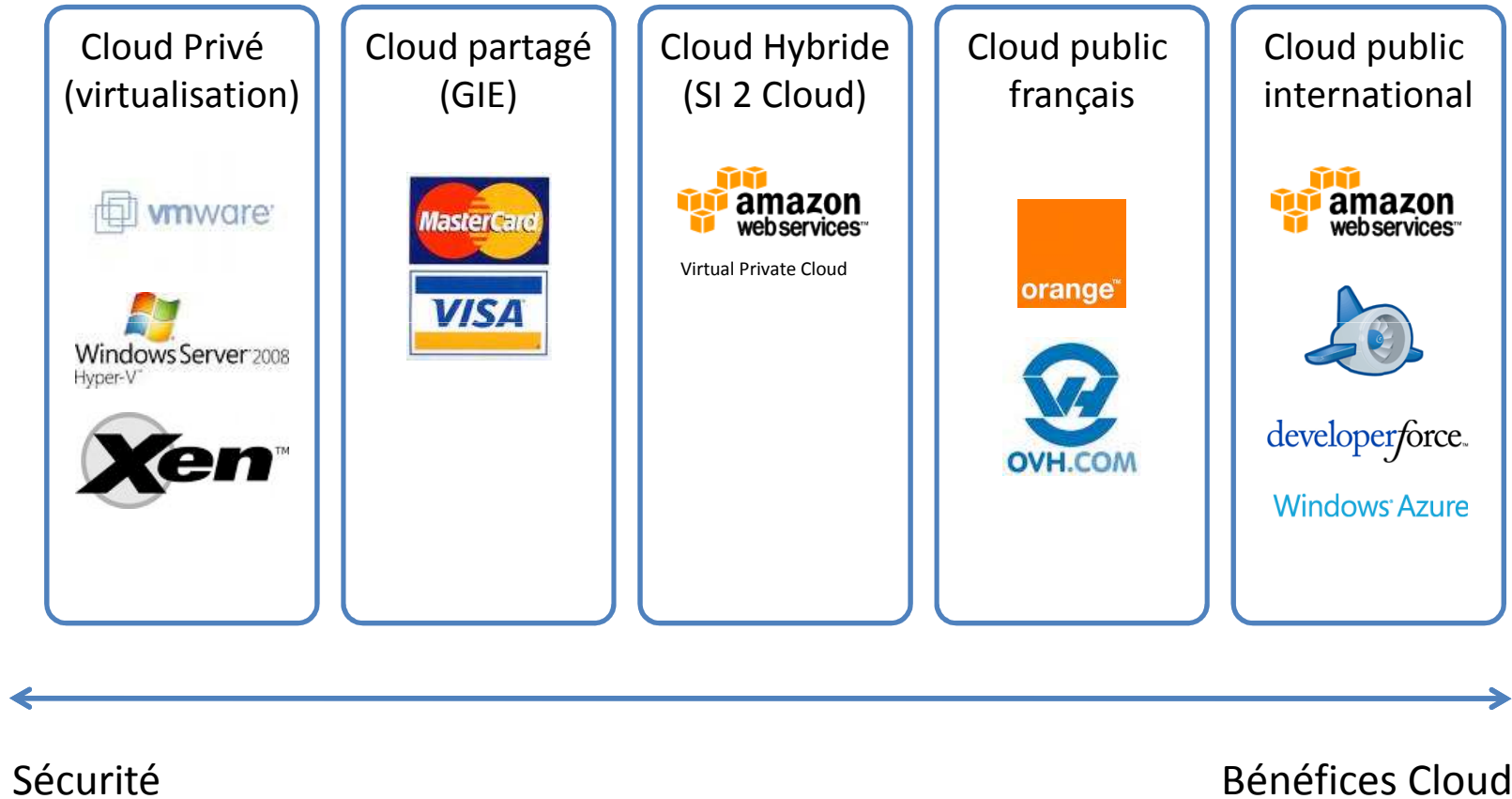
 amazon.com®
and you're done.™

 Google™

Qu'est ce que le Cloud Computing ?



Cloud public / privé



La « culture » du Cloud

"you build it you run it"

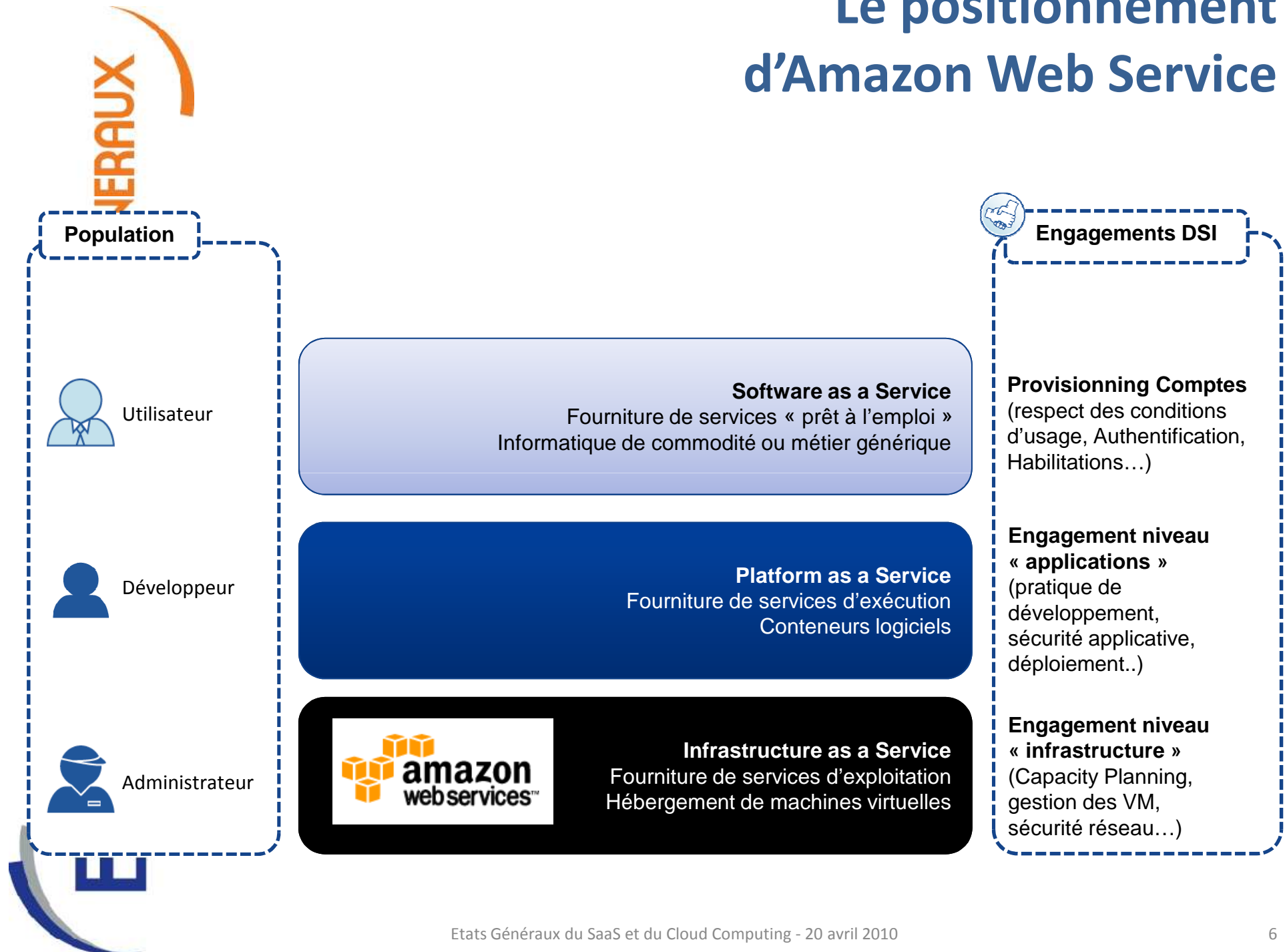
Le pari de l'ouverture

« Il est aussi aisé de s'en servir que d'y contribuer »

Plateforme expérimentale = plateforme production

Pour réussir votre transition, porter vos actifs ne sera pas suffisant.
Il vous faudra intégrer l'ADN du Cloud.

Le positionnement d'Amazon Web Service



AWS : principaux composants

Exécution

Elastic Compute Cloud (EC2)

Stockage fichiers

Simple Storage Service (S3)

Base non relationnelle

SimpleDB

Intégration SI

Simple Queue Service (SQS)