

LES DIMENSIONS DE LA QUALITÉ

Infrastructure : matériel, réseau, OS, ... (du baremetal au cloud)

Logiciel : applications construites et maintenues

Données : données du SI (SQL / NoSQL)

Information: communications inter-applicative

d'élaboration du budget et d'élaboration du planning

Administrative : qualité de la fonction SI, incluant les processus

Service : valeur du service rendu « perçue » par le client

RH : organisation des équipes SI

MIAGE M2 - QUALITÉ DU SI - THOMAS HAESSLÉ & QUENTIN BURG















Management de projets



OBJECTIFS

LES DIMENSIONS DE LA QUALITÉ



Infrastructure : matériel, réseau, OS, ... (du baremetal au cloud)





Logiciel: applications construites et maintenues



Données : données du SI (SQL / NoSQL)



Information: communications inter-applicative



Administrative : qualité de la fonction SI, incluant les processus d'élaboration du budget et d'élaboration du planning



Service : valeur du service rendu « perçue » par le client



RH: organisation des équipes SI

Management de projets

SIDE QUEST

Cloud computing

Avec les nouveaux modèles économiques dominants (paiement à l'usage, abonnement sans engagement, freemium), on cherche à transférer au maximum le CAPEX₍₁₎ vers de l'OPEX₍₂₎

Les utilisateurs veulent un SERVICE plutôt qu'un produit, avec une mise à jour en continue et automatique...

... Y compris pour le hardware (modèle Tesla)

(1) CApacity EXpenses: coûts fixes

(2) OPerational EXpenses : coûts variables

