
FANTASTIC FIVE

Glossaire
Version 1.0



FANTASTIC FIVE	Version: 1.
Glossaire	Date: 11/05/2015

Historique

Date	Version	Description	Auteur
11/05/2015	1.0	Initialisation	BOUAZZAOUI Brahim

FANTASTIC FIVE	Version: 1.
Glossaire	Date: 11/05/2015

Table des matières

1. Introduction	4
1.1 Objectif	4
1.2 Portée	4
2. Glossaire	4

FANTASTIC FIVE	Version: 1.
Glossaire	Date: 11/05/2015

Glossaire

1. Introduction

1.1 Objectif

Permet de donner une définition bien précise aux termes utilisés.

1.2 Portée

Ce document peut être et doit être consulté lorsqu'un terme a besoin d'être éclairci. Ce glossaire est général et reprends tous les termes utilisés dans les autres documents.

2. Glossaire

TERME	DEFINITION
technologie du Cloud	Le <i>cloud computing</i> ¹ , ou l' informatique en nuage ou nuagique ou encore l' infonuagique (au Québec), est l'exploitation de la puissance de calcul ou de stockage des serveurs informatiques distants par l'intermédiaire d'un réseau, généralement Internet. Ces

FANTASTIC FIVE	Version: 1.
Glossaire	Date: 11/05/2015

	<p>serveurs sont loués à la demande, le plus souvent par tranche d'utilisation selon des critères techniques (puissance, bande passante, etc.) mais également au forfait. Le cloud computing se caractérise par sa grande souplesse : selon le niveau de compétence de l'utilisateur client, il est possible de gérer soi-même son serveur ou de se contenter d'utiliser des applicatifs distants en mode SaaS^{2,3,4}. Selon la définition du National Institute of Standards and Technology (NIST), le cloud computing est l'accès via un réseau de télécommunications, à la demande et en</p>
ressources numériques	<p>La gestion des ressources numériques (traduit de l'anglais <i>Digital Asset Management</i>, DAM) couvre l'alimentation, l'annotation, le classement, le stockage et la recherche de ressources numériques, comme les images numériques fixes (illustrations, photos numériques, etc.) et images animées (animations, vidéos, etc.), les enregistrements sonores (musique, discours, etc.) et autres documents multimédias ou bureautiques.</p>
Le stockage d'information	<p>Le stockage d'information est aujourd'hui assuré par un support</p>

FANTASTIC FIVE	Version: 1.
Glossaire	Date: 11/05/2015

	<p>d'information é lectronique donc mat é riel . Ainsi, le terme de d é mat é rialisation employ é pour d é signer le passage d'un support d'information papier à un support é lectronique est peu appropri é , puisque ce dernier est lui aussi mat é riel.</p>
Le calcul distribu é	<p>Le calcul distribu é ou r é parti ou encore partag é , est l'action de r é partir un calcul ou un traitement sur plusieurs microprocesseurs et plus g é n é ralement toute unit é centrale informatique. Le calcul distribu é est souvent r é alis é sur des clusters de calcul sp é cialis é s, mais peut aussi ê tre r é alis é sur des stations informatiques individuelles à plusieurs cœurs. La distribution d'un calcul est un domaine de recherche des sciences math é matiques et informatiques. Elle implique notamment la notion de calcul parall è le.</p>