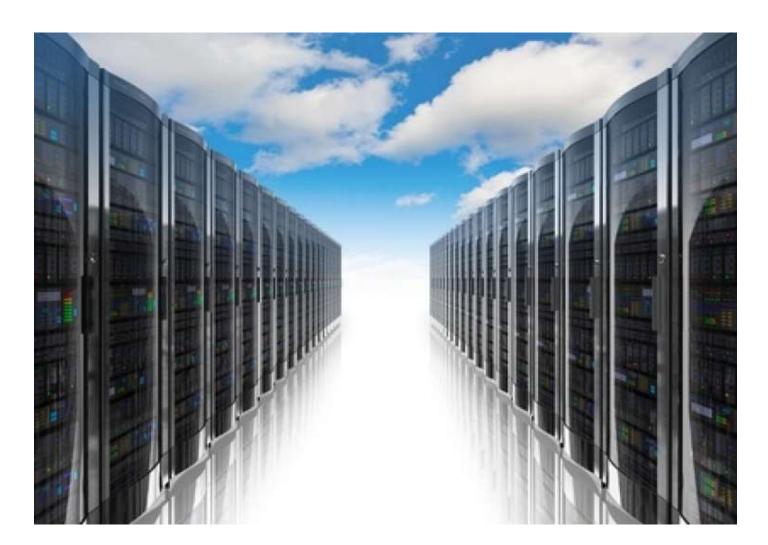






Accueil / Fiches pratiques / Gestion d'entreprise / Définition des bases de données



Définition des bases de données

Gestion d'entreprise • Publié le lundi 27 mai 2013

Une base de données est un ensemble structuré et organisé permettant le stockage de grandes quantités d'informations afin d'en faciliter l'exploitation (ajout, mise à jour, recherche de données). Ces informations sont en rapport avec une activité donnée et peuvent être utilisées par des programmes ou des utilisateurs communs, d'où la nécessité de leur mise en commun. Lumière sur la question.

BASE DE DONNÉES: DESCRIPTION ET UTILITÉ

La notion de base de données est généralement couplée à celle de réseau ou de système informatique pour désigner toute la

**** 03 68 61 61 61



de la base de données.

L'intérêt d'une base de données est de permettre la consultation d'un grand nombre de données à des utilisateurs qui s'en sont vu accordé le droit. Une base de données peut être locale (utilisable par une machine, un utilisateur) ou bien répartie (informations stockées sur des machines distantes et accessible par réseau.

L'avantage majeur d'une base de données hormis de regrouper un grand nombre d'informations demeure la possibilité d'y accéder par plusieurs utilisateurs simultanément.

GESTION DES BASES DE DONNÉES

Pour permettre une utilisation optimale d'une base de données, il faut mettre en place un système de gestion, d'où l'intérêt des SGBD (en anglais DBMS: Database management system). Le SGBD est donc un ensemble de services permettant:

- L'accès aux données de façon simple
- D'autoriser l'accès aux informations à de multiples utilisateurs
- La manipulation des données présentes dans la base (insertion, suppression, modification)

MISE À DISPOSITION ET UTILISATION DES BASES DE DONNÉES

Les bases de données sont accessibles aux utilisateurs grâce à internet. Les accès y sont plus ou moins sécurisés. Les secteurs utilisant les bases de données sont multiples (finance, assurances, administration publique, médias, écoles...) et à des fins diverses (inventaires, gestion de ressources humaines, contrôle de production, comptabilité, facturation...).

En somme, les bases de donnés apparaissent comme des outils désormais indispensables pour la généralisation des informations ainsi que la facilité, la rapidité et la simultanéité de leur utilisation. Ces sortes de conteneurs de données sont une source inépuisable d'information grâce aux outils informatiques permettant leur utilisation.



Une guestion?

Un conseiller local vous rannelle gratuitement

**** 03 68 61 61 61







Être rappelé·e gratuitement

Recherchez une fiche pratique par mot-clé ou par catégorie

Rechercher une fiche pratique...



Voir toutes les catégories



À lire également



Gestion d'entreprise Le 3 Octobre 2018

Ou'est-ce qu'une certification OUALIRAT?

C 03 68 61 61 61









Gestion d'entreprise Le 3 Juin 2016

Prospection téléphonique : réflexes à acquérir et astuces à suivre







Trouver des clients et développer sa clientèle

Publicité



Vous avez soif d'informations?

En vous inscrivant à notre newsletter, vous serez abreuvés de connaissances tous les vendredis soirs!

C 03 68 61 61 61









La newsletter

Restez informé∙e de nos derniers conseils tous les vendredis.

jean.dupont@email.com

Envoyer

À PROPOS

Contact
Qui sommes-nous?
Devenir conseiller local

NOS SERVICES

Conseillers locaux
Fiches pratiques
Outils gratuits
Missions d'accompagnement
Modèles de documents
Guides et livres blancs
Questions / réponses

C 03 68 61 61 61







Conditions d'utilisation
Conditions générales de vente
Mentions légales
Ne plus avoir de nos nouvelles
Traitement des données

NOUS SUIVRE

VALPOLIS SARL - 10 Grand Rue, 68280 LOGELHEIM - info@petite-entreprise.net - 03 68 61 61 61

En poursuivant votre navigation sur Petite-Entreprise.net, vous acceptez l'utilisation de cookies. Ces derniers assurent le bon fonctionnement de nos services. En savoir plus