

> Solution

L'hébergement des données

En bref... l'hébergement, comment et pourquoi ?

L'hébergement, ou «Cloud Computing», littéralement «l'informatique dans les nuages», est un modèle d'exploitation décentralisé de l'information. Ce service proposé par les spécialistes des technologies de l'information répond à l'évolution des besoins des entreprises : **la nécessité d'un système d'information agile qui s'adapte à ses contraintes de fonctionnement.**

Les utilisateurs peuvent également accéder de manière évolutive à de nombreux services en ligne, sans gérer l'infrastructure sous-jacente, souvent complexe.

À l'image de la puissance électrique il y a un siècle, la puissance de calcul et de stockage, de sécurité et de service de l'information est proposée à la consommation. Et comme pour l'électricité, **on ne paie que ce que l'on consomme.**

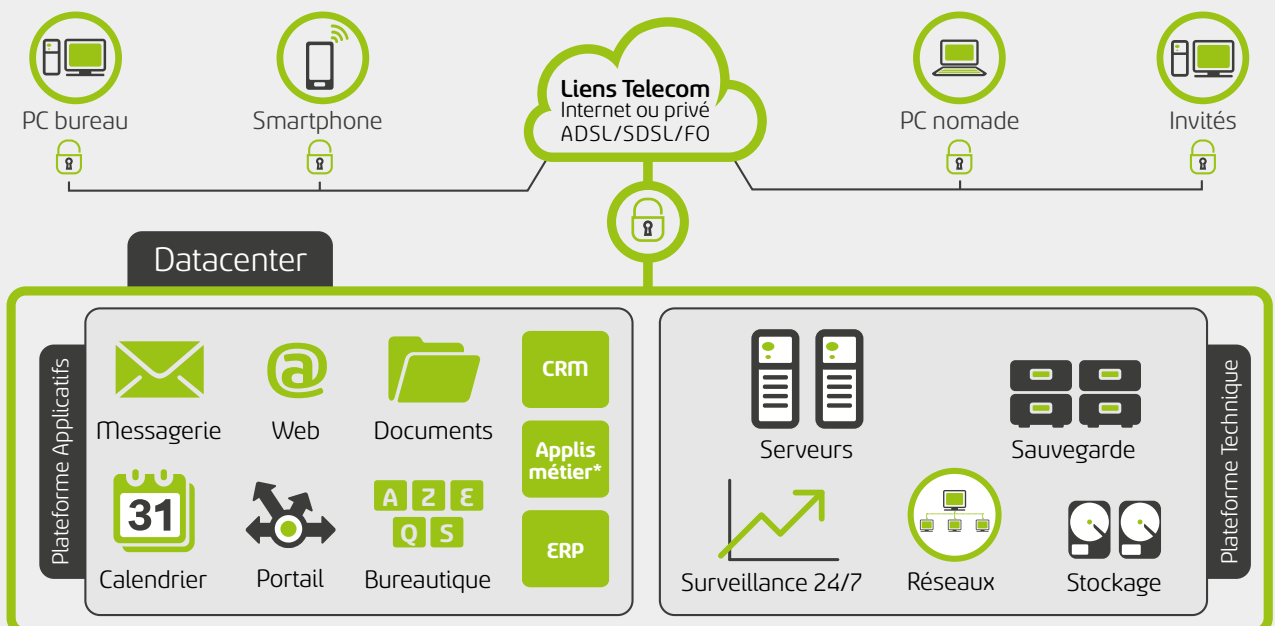
Avec AiH, l'hébergement c'est le choix d'externaliser tout ou partie de votre système informatique, la mise en place de plans de sauvegarde, de continuité ou de reprise d'activité externalisés, l'accessibilité à un bureau, la fourniture de solutions bureautiques ou de messagerie externalisées.

Un fort taux de disponibilité, c'est primordial... mais c'est quoi la « disponibilité » ?

Pour exemple : si votre système présente 99,9 % de disponibilité, cela signifie que toutes les périodes accumulées d'indisponibilité des serveurs équivalent à moins de 9 heures dans l'année. S'il fallait répercuter cette indisponibilité au mois, bien que la donnée chiffrée ne soit pas contractuelle, on obtiendrait 40 minutes d'indisponibilité par mois.

→ AiH s'engage sur la performance et propose un niveau de disponibilité de 99,9 %.

L'hébergement en image



* Exemple : Comptabilité, Facturation...



Quel modèle d'hébergement proposé par AiH ?

Il s'agit du **modèle IaaS** (Infrastructure as a Service). Cela consiste à proposer un socle technique avec de nombreux services associés.

Quels avantages ?

- Réduction du coût d'acquisition, d'administration et de maintenance ;
 - Économies de temps : le client se concentre sur son cœur de métier ;
 - Économies financières : la consommation est payée à l'usage, c'est-à-dire en fonction de la consommation des ressources ;
 - Rapidité de mise en œuvre et modularité : la plateforme technique d'Access Group s'adapte aux besoins et évolue de manière souple et rapide. Aucune problématique
- logistique de choix, de commande, de livraison ou d'installation des matériels incombe au client ;
 - Surveillance et supervision des services hébergés 24h/24 et 7jours/7 ;
 - Accès performant et stable à l'information : le taux de disponibilité est garanti contractuellement ;
 - Une connexion de n'importe quel lieu et les dernières versions des logiciels à n'importe quel moment ;
 - Une sécurité des données par la mise en place de Plans de reprise ou de continuité d'activité.

Avec AiH, la garantie de la rapidité, de la souplesse et de l'accessibilité est « sans nuage » !

Pourquoi choisir AiH ?

Avec l'hébergement, les données informatiques sont disponibles depuis n'importe quel lieu... mais cela n'implique pas nécessairement qu'elles soient stockées n'importe où.

Le Data Center « Green-IT » constitue un environnement idéal pour les données, une garantie de leur intégrité. Situé en Rhône-Alpes, c'est un centre d'hébergement de dernière génération.

Et c'est bien ce qui différencie la société AiH des grands acteurs de l'hébergement : la proximité du Datacenter (entrepôt de données).

Quelques caractéristiques du Datacenter d'Access Group :

- 1100 m² qui répondent aux normes les plus sévères en matière de sécurité ;
- Bâtiment sous vidéosurveillance extérieur et intérieur ;
- Porte blindée, contrôle des accès avec badge d'identification ;
- Sécurité incendie et installation d'extinction automatique au gaz ;
- Alimentation électrique redondante et autonome ;
- Certification « Tier IV », avec l'avantage de disposer du plus haut taux de disponibilité (99,9 %) ;
- Optimisation énergétique par refroidissement naturel.

Choisir la solution hébergée AiH, c'est accéder à la proximité d'un monde virtuel.

