Qu'est-ce que le « cloud »?

Pour faire court : c'est un endroit qui se trouve à l'autre bout de votre connexion Internet, où vous pouvez accéder à vos applications et services, et où vous pouvez stocker vos données de façon sécurisée.

Le cloud présente 3 grands avantages :

- Vous n'avez pas à vous occuper de sa maintenance ou de sa gestion.
- Il n'a pas de limites de taille, donc vous n'avez aucun souci de capacité.
- Vous pouvez accéder à vos applications et services cloud où que vous soyez : tout ce dont vous avez besoin est d'un terminal avec une connexion Internet.

Ceci est important, car le travail au bureau est progressivement remplacé par le travail à distance. Le cloud est donc idéal pour les logiciels métiers, car ses utilisateurs doivent y accéder sur tous les terminaux, où qu'ils soient et quand ils en ont besoin.

Fonctionnement du cloud computing

Avec une application cloud, il vous suffit d'ouvrir votre navigateur, de vous connecter et de vous mettre au travail.

Pour vos commerciaux à distance, un CRM sur le cloud permet d'accéder à toutes les informations nécessaires depuis un terminal mobile. Il est également possible de mettre à jour en temps réel les données de contact. Plus besoin d'attendre son retour au bureau, vos données sont toujours fraîches et exhaustives. En outre, vos responsables commerciaux savent exactement quels contrats vont être conclus et quand, depuis le terminal de leur choix!

Et tout cela sans matériel à acheter et gérer, ni logiciels à installer et mettre à jour : ceux-ci sont entièrement sous la responsabilité de l'entreprise cloud qui exécute votre application. Les entreprises telles que Microsoft Azure, avec des années d'expérience en gestion d'infrastructures cloud computing derrière elles, vous garantissent des solutions sécurisées et fiables.

Vous pouvez même créer vos propres applications métiers à l'ère des réseaux sociaux, mobiles et en temps réel, puis les exécuter dans le cloud. En matière de cloud computing, les dernières innovations visent à rendre les applications encore plus mobiles et collaboratives.

Pourquoi le cloud est-il si utile?

L'adoption du cloud a été rapide et globale, et voici certaines des principales raisons qui expliquent ce phénomène :



IMPLÉMENTATION RAPIDE

Si vous avez déjà été impliqué dans l'implémentation d'une nouvelle application, vous savez que cela peut prendre des mois, voire des années. Mais avec une application cloud, tout est simple! Dans la plupart des cas, il vous suffit de vous inscrire, puis d'utiliser l'application – instantanément. Et même pour les applications d'entreprise les plus complètes, quelques jours ou semaines suffisent pour les mettre en service.



ZÉRO INVESTISSEMENT INITIAL

Implémenter une nouvelle application impliquait d'importantes dépenses d'investissement : achat de nouveaux équipements, coûts des licences, de l'intégration et des inévitables services de conseil. Mais avec les logiciels cloud, ces dépenses sont considérablement réduites, voire totalement éliminées. À la place, vous payez un forfait mensuel et transformez ces dépenses d'investissement en dépenses opérationnelles prévisibles.



ÉVOLUTIVITÉ INSTANTANÉE

Avec les applications cloud, vous adaptez le nombre d'utilisateurs à l'évolution de vos besoins : vous ne payez que pour ce qu'il vous faut. Et vous n'avez pas à vous soucier de manquer de capacité!



PAS DE GESTION DE LA MAINTENANCE ET DES MISES À NIVEAU

L'application de correctifs, la mise à niveau et le test d'applications peuvent occuper votre équipe informatique plusieurs jours par mois. Grâce aux applications cloud, ce fardeau disparaît.

En effet, tout est géré dans le cloud et votre personnel est libre de se consacrer à de nouveaux projets et d'innover.



ACCESSIBLE PARTOUT

Les applications cloud sont conçues pour être accessibles où que vous soyez et depuis tous les terminaux.



SÉCURITÉ AMÉLIORÉE

Selon une étude de 2010, les entreprises perdent plus de 263 ordinateurs portables par an, en moyenne. Et si ceux-ci contiennent des données confidentielles, chaque perte peut avoir de sérieuses conséquences. Mais avec les applications cloud, vos données sont stockées de manière sécurisée dans le cloud. Un ordinateur portable perdu n'est donc plus un problème majeur.