



Évolutif, sûr et à l'épreuve du temps

Faites dès maintenant les meilleurs choix d'hébergement SAP HANA.

La transition vers SAP HANA

Depuis des années, SAP est la norme en matière d'ERP pour les moyennes et grandes entreprises. De nombreuses organisations sont littéralement construites sur ce système, et ont vu le logiciel et la base de données se transformer en même temps qu'elles.

Avec SAP HANA, SAP fait un pas de géant en avant. Cependant, le système nécessite quelques adaptations matérielles. Avant, vous choisissiez un serveur (souvent dédié) parmi les options certifiées et vous vous assuriez que la capacité était suffisante pour faire face aux pics et à votre croissance. Aujourd'hui, la plupart des entreprises équipées de SAP s'intéressent au Cloud. Ceci s'explique en partie par la stratégie « Cloud First » de SAP, mais certainement aussi par les nombreux avantages qui en découlent. Cependant, cette solution ne convient pas à tout le monde : le Cloud public peut sembler peu coûteux et flexible, mais pour de nombreuses organisations, l'investissement est trop élevé.

Voilà pourquoi nous avons créé ce guide. Quelles sont vos options ? Comment prendre les meilleures décisions ? Comment vous assurer de pouvoir continuer à évoluer grâce à ce système dans les années à venir ?

Dans ce guide :

- Les avantages de SAP HANA
- Vos options : Cloud public, Cloud privé et sur site
- Hébergement dédié dans le Rcloud pour SAP HANA
- Votre environnement SAP dans un modèle « As a Service »
- Sauvegarde et récupération
- Assistance pour votre application SAP

Les avantages de SAP HANA

Après 2027, SAP ne prendra en charge que les implémentations HANA. Par conséquent, toutes les organisations qui utilisent actuellement une version de SAP reposant sur une base de données relationnelle devront effectuer une mise à niveau de leur environnement SAP, mais aussi de l'infrastructure sous-jacente avant cette date. Pour quiconque dispose de SAP, les exigences élevées en matière d'infrastructure n'ont rien de nouveau. Pour SAP HANA et S/4 HANA, SAP a adopté une stratégie « Cloud First ». Il s'agit en effet du seul moyen de proposer plus rapidement des innovations et mises à jour importantes.

Commencez à préparer votre migration dès maintenant

La plateforme HANA avec base de données en mémoire propose une vitesse et des performances impressionnantes, mais aussi plus de stabilité et de sécurité. Il s'agit d'un changement majeur, et non d'une simple mise à jour. Vous devrez donc faire face à des défis et investissements majeurs, tant au niveau de l'infrastructure que de la gestion. En effet, SAP HANA nécessite une infrastructure beaucoup plus lourde et a un impact majeur sur votre gestion opérationnelle habituelle de SAP, mais aussi sur la gestion de l'infrastructure. Surtout si vous utilisez actuellement SAP entièrement sur site.

N'attendez pas le dernier moment.

Nous sommes le partenaire SAP HANA n°1 et sommes toujours prêts à fournir conseils, solutions et assistance. Nos experts SAP s'occuperont de la migration et de la configuration de votre SAP HANA. Nos experts en infrastructure s'assureront que vous restez conforme et que vous faites les meilleurs choix pour l'avenir de votre organisation. En étroite collaboration avec vous, nous élaborons un plan de gouvernance de projet personnalisé pour vous accompagner étape par étape lors de la migration.

Quels sont les principaux avantages de SAP HANA et S/4 HANA ?

Des données et des informations en temps réel
grâce à la base de données en mémoire

Des mises à jour et optimisations continues
grâce à la stratégie « Cloud First »

Plus aucun extrait et donc **moins de latence**

Un système ERP prêt pour **la croissance explosive des données**

Plus de sécurité et de stabilité pour vos données les plus critiques

Cloud public, Cloud privé ou sur site ?

Une migration vers SAP HANA signifie que vous devez faire des choix d'infrastructure. Investir dans une nouvelle infrastructure sur site nécessite d'importantes dépenses d'investissement, ainsi que l'engagement de votre équipe informatique à garder le contrôle de cet environnement. Ce n'est plus un choix évident, compte tenu de la stratégie « Cloud First » de SAP.

Le Cloud public peut sembler peu coûteux et flexible, mais pour de nombreuses organisations, l'investissement est trop élevé. Il leur impose en effet de former à nouveau leur équipe SAP pour faire face à des défis tout à fait différents. Comment gérer la consommation et les coûts ? Comment assurer un temps de réaction rapide en cas de problème ? D'autant plus qu'il s'agit souvent de données et de processus critiques. Avec le Cloud privé, vous optez pour le juste milieu et pour une solution simple : décharge dans le Cloud sur le territoire belge dans une formule « As a Service ».

La gouvernance dans le Rcloud

En tant que spécialiste du Cloud public, fournisseur de Cloud privé et partenaire Platinum de Hewlett Packard Enterprise, Realdolmen dispose de l'expertise et de l'expérience nécessaires pour répondre à tous vos besoins. Dans notre Cloud géré, nos experts se chargent de l'installation, de la configuration, de l'assistance et de la gestion de votre environnement Cloud pour SAP. Vous pouvez également compter sur nous pour la gestion fonctionnelle de votre environnement SAP.

Sur site

Ici, vous conservez le contrôle total de vos données, mais vous êtes également responsable de la conformité, de la maintenance, de la sécurité et de la gestion.

Rcloud (Cloud privé)

En tant que partenaire SAP HANA n°1 en Belgique, nous avons construit avec HPE une plateforme de Cloud privé parfaitement adaptée à SAP HANA dans une formule « As a Service ».

Cloud public

Vous optez ici pour une flexibilité maximale. Vos données peuvent se trouver n'importe où, vos coûts sont moins transparents et vous courez le risque d'un lock-in.

Hébergement dédié pour SAP HANA dans Rcloud ?

Le Cloud public peut ne pas être le meilleur choix lorsqu'on utilise SAP, et ce pour plusieurs raisons : les coûts, la sécurité, la gestion ou encore l'utilisation. SAP même recommande une approche « Cloud First », car elle lui permet de mettre en œuvre des mises à jour et d'ajouter des fonctionnalités plus rapidement. Mais tous les Cloud ne sont pas les mêmes.

La base de données HANA sur laquelle repose SAP nécessite des adaptations conséquentes en matière d'infrastructure. En outre, il est souvent important que les données SAP restent locales, dans votre propre pays. Il est de plus en plus difficile de tout héberger sur site en raison des investissements et de la capacité inutilisée que cela implique. Voilà précisément pourquoi nos experts SAP ont construit une plateforme dédiée dans notre propre Cloud privé. Certifiée de bout en bout, axée sur des performances optimales et 100 % conforme.

Les 7 avantages principaux de l'hébergement dédié dans Rcloud :

1. Optimiser les coûts : faites faces aux pics de charge sans déploiements complexes, sans capacité inutilisée ni investissements importants.

2. Assurer un niveau de service unique : un seul

point de contact et une seule personne responsable qui garantit vos SLA.

3. Garantir la conformité : choisissez une plateforme qui est toujours conforme et prise en charge et où vos données restent locales.

4. Assurer la sécurité et la connectivité : faites confiance à la sécurité et à la continuité intégrées du Rcloud.

5. Garantir l'évolutivité : choisissez un environnement qui évolue avec SAP et vos besoins.

6. Bénéficier d'une haute disponibilité : choisissez une configuration redondante avec reprise après sinistre à partir du Rcloud.

7. Se concentrer pleinement sur son activité : déléguez la maintenance, la sécurité, la gestion du matériel et son cycle de vie.

Tout votre environnement SAP dans un modèle « As a Service »

SAP est le cœur battant de votre organisation. Mais vos charges de travail les plus critiques sont également soumises aux réalités financières. Avec SAP « As a Service » dans le Rcloud, vous optez pour un TCO transparent qui est jusqu'à 30 % inférieur à celui de SAP via le Cloud public. Vous pouvez également compter sur le modèle « Pay as you Grow » pour activer de nouveaux modules d'ERP en toute simplicité.

En outre, votre environnement SAP dans le Rcloud est configuré de telle sorte que vous obtenez une vision claire de votre consommation et pouvez intervenir rapidement si nécessaire. Les ajustements et la surveillance continue permettent de détecter rapidement toute occasion d'accroître la rentabilité. C'est ainsi que nous gardons une facture transparente et limitée.

Sauvegarde et récupération

Vous devez pouvoir compter sur votre SAP à toute heure de la journée. Les coupures de courant, les défaillances matérielles et

logicielles, les cyberattaques ou simplement les erreurs humaines provoquant un temps d'arrêt peuvent avoir de lourdes conséquences. La sauvegarde et la récupération sont également essentielles pour garantir la continuité de votre environnement SAP.

Ces fonctions sont également proposées dans Rcloud et donc 100 % des dépenses d'exploitation selon un modèle « Pay As You Go ». Nous le configurons entièrement sur mesure en fonction des besoins de votre entreprise. Celui-ci intègre des services SLA qui garantissent une sous-traitance complète et axée vers l'avenir de votre continuité informatique.

En proposant la sauvegarde et la récupération en tant que service, nous essayons de maximiser les possibilités qu'offre le Cloud par rapport aux charges de travail traditionnelles, souvent longues et coûteuses, dans une infrastructure locale. Il n'est donc plus nécessaire de traiter et de transférer à plusieurs reprises des cassettes et des CD vers un endroit sécurisé.

Découvrez le modèle « As a Service »

- Disponibilité permanente pour **l'assistance technique, opérationnelle** et (en option) **applicative**
- **Conseils proactifs et suivi du service** (par exemple, rapports de performance, évaluation des coûts actuels et futurs du service...)
- **Gouvernance pendant la migration, conseils sur le suivi et amélioration du service après la migration.** Par exemple, comment les nouveaux modules de SAP

peuvent apporter une valeur ajoutée à votre entreprise et comment ils peuvent être activés et mis en œuvre en tant que processus d'entreprise

- **Assistance technique réactive de la part d'experts pour**, par exemple, les intégrations à d'autres systèmes ou les entrées et sorties, les problèmes de disponibilité, le manque de processus d'entreprise...

Conseils et assistance pour votre application SAP

Le passage à SAP HANA implique des changements majeurs en termes d'infrastructure, mais aussi pour l'application elle-même. Ce processus commence par la migration. Passer à une toute nouvelle application dans un nouvel environnement n'est pas un jeu d'enfant, et la continuité de vos activités est de la plus haute importance.



Notre équipe est également prête à mettre en place et à gérer votre nouvel environnement SAP

- Notre SAP Development Factory vous offre la flexibilité nécessaire pour adapter au mieux votre environnement SAP HANA à vos besoins : en termes de coût, de fonctionnalité et de gestion.
- Notre ligne d'assistance SAP Adm/Basis 24/7 surveille votre environnement 24 heures sur

24 et peut intervenir de manière proactive et réactive si quelque chose ne se déroule pas comme prévu.

- Avec notre propre système SAP Application Management (SAM), nous pouvons également fournir une assistance continue pour S/4 HANA en matière de finances, de logistique, de RH et de Netweaver.
- Near-shoring pour la migration des applications : faites appel à nos partenaires professionnels pour une transition rapide et rentable.

Votre infrastructure SAP est-elle prête à affronter l'avenir ?

Nous vous aiderons avec plaisir à trouver l'hébergement le plus efficace, fiable et évolutif pour SAP HANA. N'attendez pas le dernier moment pour effectuer votre transition. N'hésitez pas à contacter nos experts à info@inetum-realdolmen.world.

