

Nuage public de TELUS (infrastructure-service)

Optimisez votre infrastructure de TI en y ajoutant souplesse et adaptabilité

Les infrastructures infonuagiques fonctionnant sur demande viennent combler le vide entre les limites des TI traditionnelles et vos besoins d'affaires. Elles donnent un accès rapide et économique aux infrastructures de TI et aident les équipes responsables de celles-ci à composer avec les exigences d'un environnement changeant et parfois imprévisible.

Le Nuage public de TELUS, un des produits de la gamme de Services infonuagiques de TELUS, vous permet d'adapter facilement vos ressources de TI. Vos données sont hébergées en toute sécurité, et seuls vous et vos utilisateurs pouvez y accéder. Enfin, le fait de partager l'infrastructure de façon sécuritaire avec d'autres organisations vous permet de faire des économies significatives.



Options et avantages du Nuage public de TELUS

Grâce au Nuage public de TELUS, profitez d'une plateforme infonuagique entièrement gérée vous donnant accès, sur demande, à une infrastructure-service conçue pour les entreprises, en plus de répondre aux exigences en matière de fiabilité, de sécurité et de souplesse. Votre équipe de TI peut gagner du temps en évitant d'avoir à acheter, installer, exploiter et entretenir de l'équipement. Votre organisation pourra aussi profiter des avantages suivants :

- **Souplesse et mise en marché accélérée :** Lancez des applications plus vite et adaptez facilement vos ressources de TI à vos besoins.
- **Automatisation et contrôle de TI :** Gérez vos TI efficacement au moyen du Portail de gestion de nuage de TELUS, une solution libre-service évoluée qui offre des fonctions d'automatisation et d'intégration ainsi que des rapports d'utilisation, et qui vous permet de surveiller les exigences relatives au traitement informatique, au stockage, à la sauvegarde, à la sécurité et au réseau.
- **Économie :** Réduisez les coûts en limitant les redondances et évitez les dépenses d'investissement initial en optant pour le modèle « payer à l'utilisation ».

Il s'agit d'un service idéal pour les organisations qui ont besoin d'un accès immédiat et temporaire à des ressources informatiques ou de stockage ou qui ont besoin de rapidement adapter leurs TI pour soutenir leurs applications d'affaires. TELUS propose trois options de nuage public. Ces options diffèrent en ce qui concerne l'utilisation des ressources et la personnalisation de vos machines virtuelles :

Serveur infonuagique : Accès aux ressources par une machine virtuelle

Choisissez le nombre requis de machines virtuelles préconçues et adaptez-les au besoin. Vous ne payez qu'à l'utilisation.

Nuage virtuel privé : Bassin de ressources garanti

Concevez des machines virtuelles en choisissant le processeur, la mémoire vive et le lieu de stockage à partir d'un bassin de ressources garanti. Cela vous permet de modifier votre infrastructure de TI rapidement en fonction de la demande.

Flex nuage : Accès immédiat à des ressources additionnelles

Concevez des machines virtuelles en choisissant le processeur, la mémoire vive et le lieu de stockage à partir d'un bassin de ressources garanti. Cela vous permet de modifier votre infrastructure de TI rapidement en fonction de la demande.

Les Services infonuagiques de TELUS : une solution complète

- **Choix du nuage :** Les Services infonuagiques de TELUS proposent une vaste gamme d'options de déploiement (nuage public, privé ou hybride) pour répondre aux besoins d'affaires particuliers et les diverses charges de travail.
- **Hébergement au Canada :** Infrastructure hébergée dans les Centres de données TELUS au Canada pour vous aider à répondre aux exigences réglementaires, notamment en ce qui concerne le lieu d'hébergement des données.
- **La souplesse d'un service entièrement géré :** Dans le but de vous faire gagner du temps et vous procurer la protection optimale, TELUS gère l'ensemble du matériel, des logiciels, des fonctions d'automatisation et des flux de travaux de votre environnement et vous offre des services additionnels de sécurité et de TI gérés.
- **Conseils d'experts en infonuagique :** Des services professionnels de conseil et de soutien en infonuagique sont offerts pour votre développement et votre déploiement infonuagique.
- **Solutions clé en main :** La combinaison des Services infonuagiques de TELUS à d'autres solutions de TELUS (réseau, communications, collaboration, sécurité, Internet des objets) vous permet de réduire la complexité de vos TI et vous procure un fournisseur unique répondant à tous vos besoins d'affaires.
- **Les clients d'abord :** Un point de contact unique et des garanties de niveau de service pour vous procurer tranquillité d'esprit.

Choisissez l'option de gestion du Nuage public qui répond à vos besoins d'affaires

Comme pour tous les Services infonuagiques de TELUS, la plateforme du Nuage public de TELUS est gérée par l'entreprise jusqu'au niveau hyperviseur. Autrement dit, TELUS fournit et gère l'ensemble du matériel, des logiciels, des fonctions d'automatisation et des flux de travaux de votre environnement. Avec le Nuage virtuel privé et Flex nuage, d'autres options de gestion et de sauvegarde s'offrent à vous :

- **Exploitation gérée** : Cette option fournit des machines virtuelles conçues et gérées par TELUS (y compris le système d'exploitation) pour vous procurer plus d'expertise en TI et une meilleure bande passante.
- **Sauvegarde gérée** : Ce service optionnel, offert aux clients qui choisissent l'option Exploitation gérée, assure la sauvegarde automatisée des fichiers liés aux charges de travail (comme dans le cas de l'option Exploitation gérée, vous n'avez qu'à demander à TELUS d'exécuter la tâche).

Des services à valeur ajoutée offerts sur demande pour vous accompagner dans votre migration vers l'infonuagique

Un des plus grands défis de la migration au nuage consiste à trouver la stratégie optimale et le soutien nécessaire pour y parvenir. Pour favoriser et accélérer le déploiement de la solution infonuagique qui vous convient, optez pour l'un des services à valeur ajoutée de TELUS :

- **Services professionnels en infonuagique** : Obtenez du soutien lors de votre passage à l'infonuagique, notamment des évaluations du niveau de préparation, l'élaboration d'une feuille de route et de l'aide à la migration.
- **Services de TI gérés** : Tirez le maximum du déploiement de vos services infonuagiques grâce à diverses options de gestion du nuage, y compris pour le système d'exploitation et la sauvegarde.
- **Services de sécurité gérés** : Exploitez et gérez votre environnement infonuagique avec confiance en optant pour des services de sécurité additionnels.
- **Connectivité au réseau** : Choisissez l'une des options de connectivité à un réseau fiable et à faible latence.
- **Gestion des bases de données** : Optez pour un service permettant de maintenir et de favoriser la disponibilité, la fiabilité, la capacité et le rendement de vos bases de données.

Mettez la puissance du nuage à votre service

Le Nuage public de TELUS est aussi une bonne solution pour :

- **Obtenir rapidement de l'espace de traitement** pour développer et tester des applications;
- **Reproduire des données et des applications** pour la reprise après sinistre sur une plateforme partagée moins coûteuse;
- **Répartir les charges de travail** pour un rendement maximal;
- **Stocker et analyser** d'importantes quantités de données;
- **Mettre en ligne du contenu web statique et dynamique**, optimisé pour le web et les applications relatives aux moteurs de recherche;
- **Utiliser des applications de partage et de collaboration**, comme la messagerie instantanée, les serveurs de courriel et la voix sur IP.



Selon IDC, plus de 35 % des décideurs en TI prévoient que le nuage public les aidera à accroître leurs revenus en accélérant la mise en place de services générateurs de revenus. Le Nuage public de TELUS vous procure la souplesse et l'infrastructure rentable qu'il vous faut pour progresser en affaires.

Les Services infonuagiques de TELUS : La haute performance pour vos TI.

Communiquez avec votre directeur de compte, composez le **1-888-375-9003** ou visitez le site **telus.com/nuagepublic** pour en savoir davantage.