

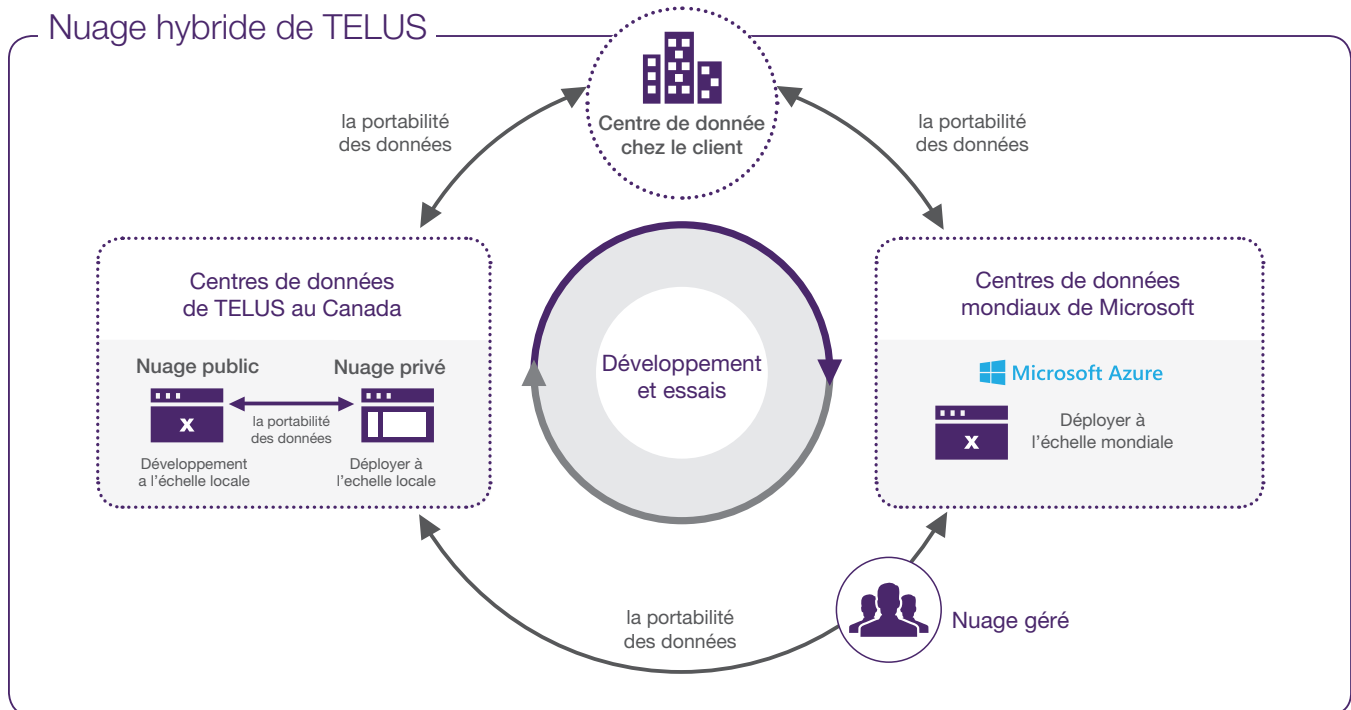
Nuage hybride de TELUS avec Microsoft

Idéal en tant que solution de développement et essais.

Accélérez le cycle de développement de vos logiciels avec une infrastructure flexible et dynamique.

Le développement et les essais sont des aspects importants du cycle de développement de logiciels et ils s'étendent habituellement à l'ensemble des activités d'exploitation et de développement des TI. Nombreuses sont les organisations à intégrer la pensée dynamique et les activités de développement à leur approche concernant le cycle de développement de logiciels, surtout en ce qui a trait à la livraison de produits, à l'assurance de la qualité, au développement de fonctions et aux versions de maintenance. Malgré cela, les dépenses des TI pour les nouveaux projets de développement continuent de représenter une partie importante des investissements en TI. Comme ce processus est long et laborieux, il est plus important que jamais d'assurer la qualité et la fiabilité du déploiement dans l'environnement de production.

Les coûts et les défis associés au développement et aux essais de logiciel dans les environnements physiques traditionnels poussent les organisations à explorer d'autres avenues. Le rythme et les avantages économiques découlant de la création d'environnements de développement et d'essais cohérents dans le nuage représentent des arguments très convaincants. Avec le Nuage hybride de TELUS, vous pouvez facilement créer de nombreux environnements de développement et d'essais et exécuter des tâches en parallèle. En outre, vous avez accès à de multiples options de déploiement (nuages privé et public de TELUS au Canada et Microsoft Azure) qui permettent de créer des environnements de développement et d'essais à l'échelle mondiale et de déployer l'environnement de production au Canada. Cette approche favorise des cycles de développement plus rentables et plus rapides.





Le Nuage hybride de TELUS est un service évolutif et sécuritaire à l'intention des grandes entreprises. En voici les caractéristiques.

- **Portail de libre-service.** Configuration rapide et simple des machines virtuelles
- **Capacités hybrides.** Exploitation d'environnements privés, publics et à grande échelle pour créer des environnements de développement et d'essais
- **Gestion simplifiée.** Outils communs pour les environnements privés, publics et à grande échelle
- **Évolutivité et accélération de la mise en marché.** Accès instantané à des ressources de traitement, de stockage, de réseau et de base de données et configuration rapide du matériel et des logiciels pour appuyer les projets nouveaux et actuels
- **Rendement élevé.** Performance d'entrée-sortie rapide; jusqu'à 1 024 opérations d'entrée-sortie par seconde par Go
- **Flexibilité.** Combinaison des niveaux de service sur la performance pour prendre en charge les bases de données selon la conception des applications
- **Productivité.** Environnements et outils uniformes et familiers favorisant le maintien de la productivité dans l'ensemble des volets des activités de développement

Utilisé pour le développement et les essais, le Nuage hybride de TELUS confère les avantages suivants à l'organisation et aux TI.

Avantages pour l'organisation	Avantages pour les TI
<ul style="list-style-type: none">■ Réduire les délais de lancement des services (les faisant passer de mois à semaines, voire à jours)■ Concevoir un environnement de développement et d'essais partagé pour les activités de développement mondiales■ Répondre plus rapidement aux besoins changeants de l'organisation et expérimenter sans risque■ Itérer ou innover plus rapidement tout en réduisant le temps système opérationnel■ Harmoniser les ressources des projets selon les priorités de l'organisation	<ul style="list-style-type: none">■ Améliorer la flexibilité en échangeant en continu des tâches de traitement avec le nuage, en quelques minutes sans transférer le stockage ou convertir les images à la production■ Améliorer l'efficacité opérationnelle en passant de façon transparente de la phase de développement et d'essais à la phase de production■ Répliquer facilement les environnements de production aux fins d'essais et de portage■ Adapter la solution de façon dynamique pour éliminer les achats excédentaires et la sous-utilisation■ Disposer de multiples options de nuage (privé, public, Microsoft Azure) pour développer et déployer des applications

Pourquoi choisir le Nuage hybride de TELUS pour le développement et les essais?

Le Nuage hybride de TELUS offre une plateforme flexible, évolutive et très accessible pour créer et exécuter des environnements de développement et d'essais complets. La plateforme utilise le nuage hybride pour offrir diverses options de déploiement, ce qui permet de créer et d'exécuter des environnements de développement et d'essais à l'échelle locale ou mondiale et de déployer l'environnement de production localement. De plus, les services-conseils en infonuagique de TELUS peuvent vous aider à créer des environnements de développement et d'essais, à accélérer votre processus de transfert et à déplacer plus rapidement vos tâches et vos applications vers le nuage.

Pour savoir comment utiliser le Nuage hybride de TELUS en tant que solution de développement et essais, veuillez communiquer avec votre directeur de compte TELUS ou appeler au **1-877-710-0404**.