



## Améliorer l'expérience des développeurs pour stimuler l'innovation

### Container and DevSecOps Implementation for Microsoft Azure

#### Améliorez les performances tout en réduisant les risques avec les conteneurs, Kubernetes et DevSecOps

Les développeurs doivent fournir des logiciels plus rapidement, avec toujours plus de fiabilité, de qualité et de sécurité. Les conteneurs et Kubernetes sont essentiels pour rendre le processus de développement plus efficace.

La complexité de l'orchestration et de l'adoption des conteneurs, associée à une pénurie de compétences stratégiques, crée des défis importants. En outre, les équipes IT sont confrontées à un paysage où les cyberattaques augmentent et les pirates gagnent en sophistication, ce qui fait de la sécurité une considération essentielle lors du processus de développement des applications.

#### Fournir des logiciels de manière plus rapide et sécurisée

Vous pouvez faire confiance à Dell Technologies Services pour éliminer les obstacles et les risques liés au processus de développement des logiciels applicatifs. Tirez parti d'une expertise étendue afin de réduire les risques de sécurité et d'atteindre vos objectifs métier stratégiques.



Traiter et réduire les risques de sécurité de manière proactive



Améliorer la disponibilité, la fiabilité et la gouvernance



Fluidifier l'expérience pour booster l'efficacité et la productivité des développeurs

**70 %**

des organisations exécuteront plusieurs applications conteneurisées d'ici 2023.<sup>1</sup>

**60 %**

des organisations cherchent à faire évoluer le DevOps pour permettre aux développeurs de bénéficier du libre-service d'ici 2025.<sup>2</sup>

**55 %**

ont dû retarder le déploiement d'une application pour des raisons de sécurité.<sup>3</sup>

**31 %**

ont connu des pertes de chiffre d'affaires ou de clients en raison d'un incident de sécurité au cours des 12 derniers mois.<sup>4</sup>

**84 %**

conviennent que les besoins en matière de cybersécurité et de résilience métier sont les principales raisons de faire appel à un prestataire de services IT.<sup>5</sup>

## Implementation Services for AKS on Microsoft Azure Stack HCI

### Optez pour la modernisation vers une plate-forme de conteneurs multi-Cloud

Adoption accélérée des conteneurs avec AKS on Microsoft Azure Stack HCI

- Implémenter une plateforme unique de conteneurs hors production
- S'étendre pour prendre en charge plusieurs environnements, l'authentification SSO, le stockage persistant et le registre de conteneurs
- Implémenter une plateforme de conteneurs prête pour la production, comprenant des cas d'utilisation supplémentaires

### Obtenez des résultats opérationnels

- ✓ Améliorer l'expérience et la productivité des développeurs
- ✓ Réduire les coûts et améliorer la vitesse de fourniture des logiciels

## Implementation Services for Microsoft Azure Arc-enabled Kubernetes

### Centralisez les clusters Kubernetes dans une seule vue

- Connecter des clusters Kubernetes à Azure Arc
- Étendre Azure Arc pour se connecter à plusieurs clusters Kubernetes
- Implémenter des composants supplémentaires pour gérer l'accès, la gouvernance, les données et les services applicatifs

### Obtenez des résultats opérationnels

- ✓ Améliorer la gestion des clusters via la visualisation
- ✓ Améliorer la disponibilité, la fiabilité, la sécurité et la gouvernance

## DevSecOps Implementation Services on Microsoft Azure

### Intégrez la sécurité dans les opportunités DevOps

En utilisant les fonctionnalités de Microsoft Azure et GitHub, la sécurité est intégrée dans les opportunités DevOps

- Intégrer des outils de sécurité à l'aide de pratiques de codage sécurisées
- Adopter l'automatisation et la sécurité en tant que code
- Transférer les compétences stratégiques en matière de sécurité à vos équipes IT internes

### Obtenez des résultats opérationnels

- ✓ Fourniture accélérée et rentable des logiciels
- ✓ Sécurité améliorée et proactive, disponibilité du libre-service

### Plus de 35 ans de partenariat avec Microsoft

Notre expertise technique et nos solutions et services codéveloppés vous apportent un partenariat plus complet pour générer des résultats et accélérer la transformation numérique.

- ✓ Partenaire Microsoft FastTrack Partner
- ✓ 47 000 certifications Microsoft détenues par les techniciens Dell
- ✓ Compétences dans les domaines de solutions Microsoft 7x7
- ✓ Membre de l'Association de sécurité intelligente de Microsoft

Découvrez les offres [Dell Consulting Services](#) ou [contactez un expert Dell Technologies](#).

<sup>1</sup> Gartner, « Biggest Trends in Containers », <https://tdwi.org/articles/2021/12/16/ta-all-biggest-trends-in-containers-2022.aspx>, décembre 2021

<sup>2</sup> « IDC FutureScape: Worldwide Developer and DevOps 2023 Predictions », octobre 2022

<sup>3</sup> Red Hat, « State of Kubernetes security report, 2022 »

<sup>4</sup> Red Hat, « State of Kubernetes security report », 2022

<sup>5</sup> Étude réalisée par Forrester Consulting à la demande de Dell Technologies Services, novembre 2022