CONÇU POUR VMWARE, AVEC VMWARE, POUR AMÉLIORER VMWARE

Transformez les infrastructures sur site avec la même agilité et flexibilité que le Cloud public.

VxRail HCI System Software contient plusieurs éléments logiciels intégrés qui étendent les fonctionnalités natives de VMware. Le logiciel fournit une expérience cohérente, automatisée et opérationnelle, qui maintient votre infrastructure dans un état validé en continu pour assurer que les charges applicatives s'exécutent de façon cohérente.

DELL Technologies

DELL EMC VXRAIL HCI SYSTEM SOFTWARE

Gestion du cycle de vie VxRail

Rapide, fiable, efficace

Un moyen de mettre à niveau, mettre à jour et corriger votre infrastructure HCI VMware.

Fini les processus manuels de mise à niveau qui n'en finissent plus. Que vous deviez exécuter une mise à niveau importante ou appliquer un correctif de sécurité rapidement, choisissez les états validés en continu pour chaque cluster, et VxRail vous y amènera automatiquement.

- Moins de pannes imprévues
- Moins d'interruptions de service
- Réduction des coûts d'exploitation

Tirez profit de nos laboratoires

VxRail Labs teste, optimise, analyse et classe en continu tous les composants matériels et logiciels dans une mise à niveau unique (pour toute la pile) en réduisant les risques et le temps de mise à niveau.

Les mises à niveau en un clic offrent un niveau de simplicité à votre expérience, en fournissant une liberté opérationnelle de maintenance de votre infrastructure.

TESTER
Plus de 25 000 heures de test par version

OPTIMISER
Renseignements sur la pile complète pour accéder à l'état validé suivant

ANALYSER
Collecte des informations, mises à niveau personnalisées

CLASSER
Prédétermine la commande optimale de composants

SERVICE
Interlocuteur unique pour le support, en permanence

Comment assurons-nous un état validé en continu

> 60 M $
d'investissements pour VxRail Labs

Plus de 100
collaborateurs dédiés à tester

Élevez la productivité IT

VxRail LCM vous donne la capacité de choisir des packages de version validés et prétestés pour chaque cluster. Ainsi, il est plus facile d'exécuter des mises à niveau sans interruption en un clic pour tout le matériel et la pile logicielle, en vous assurant que les clusters sont dans des États validés en continu.

Des bilans de santé réguliers vous aident à mettre à niveau rapidement les clusters en assurant qu'ils sont toujours prêts pour des correctifs et des mises à niveau de sécurité imprévus. Vous pouvez également ignorer les versions et les correctifs, quels que soient la génération de matériel ou les types de nœuds dans le cluster.

États

Tests extensifs, automatisés, reproductibles et optimisation de chaque mise à niveau de composants des logiciels et des firmware.

Mises à jour en continu de l'automatisation et des processus de test pour chaque version et correctif, notamment les versions synchrones avec VMware.

Mises à jour et corrections sur la pile complète en un clic, rapides et automatisées.

Évolution des fonctionnalités LCM, des bilans de santé, de la planification, des nœuds transitoires et de la gestion Cloud.

Interlocuteur unique 24x7 pour le support pendant les processus de mise à jour.

État validé

Une mise à niveau unique et automatisée avec des logiciels et matériels mis à jour en tant que système entièrement intégré.

Assure le classement correct de chaque composant en vue d'optimiser la mise à niveau.

Ignore les versions et les correctifs pour aller vers la version recommandée.

Met facilement à niveau les nœuds de clusters hétérogènes.

en continu

Déterminer automatiquement les états de tous les clusters et recommander les mises à niveau optimales pour les composants.

Ajout simplifié de nœuds variables de nouvelle génération dans un cluster et retrait des anciens nœuds tout en exécutant les charges applicatives sans perturbation.

La matrice de compatibilité électronique fournit une validation de toutes les stratégies de mise à niveau possibles pour obtenir l'état final désiré.

Automatise la documentation pour toutes les activités de mises à niveau à des fins de conformité (pas besoin de dossiers manuels).

La gestion globale et active des clusters permet de transmettre automatiquement des composants de mise à niveau optimisés.

DELL Technologies

Dell EMC VxRail HCI System Software

delltechnologies.com/fr-fr/vxrail

Visionnez notre démo interactive

Contactez-nous pour savoir comment Dell Technologies peut vous aider à allier innovation et agilité métier.