

BELANGRIJKSTE REDENEN WAAROM KLANTEN KIEZEN VOOR DELL VxRail

Of u nu cloudoplossingen implementeert, uw datacenter moderniseert of uw activiteiten aan de edge uitbreidt. VxRail transformeert uw bedrijfsomgeving in een enkel, consistent en geautomatiseerd infrastructuurecosysteem.

1 | Het enige HCI-systeem dat samen met VMware is ontworpen

Dell VxRail is het enige volledig geïntegreerde, vooraf geconfigureerde en geteste HCI-systeem dat is ontworpen in samenwerking met VMware, waardoor het de eenvoudigste en snelste manier is om uw VMware-omgevingen uit te breiden. Functies zoals onze toegewijde 30-daagse synchrone release van VMware-updates, waaronder end-to-end testen van hardware, software en hypervisor, bieden een kant-en-klare, rendabele hypergeconvergeerde infrastructuurooplossing die een breed scala van uw uitdagingen oplost en vrijwel elk gebruiksscenario ondersteunt.

2 | Bewerkingen automatiseren... overal

VxRail HCI-systeemsoftware, dat bestaat uit meerdere geïntegreerde elementen die werken om VMware-mogelijkheden uit te breiden, integreert native met vCenter en VMware Cloud Foundation (VCF), levert intelligente automatisering en stelt u in staat om uw IT-landschap uit te breiden met een gemeenschappelijk operationeel model om tijd te besparen, inspanningen te verminderen en het beheer te vereenvoudigen in het datacenter, de edge en de cloud.

3 | Ondersteuning voor een breed scala aan workloads voor ondernemingen

Dell VxRail is gebouwd op PowerEdge servers met speciaal gebouwde configuraties die zijn ontworpen om de meest veeleisende, bedrijfskritieke workloads en applicaties te ondersteunen. Met ondersteuning voor duizenden configuraties en geavanceerde technologieën, waaronder GPU's, dichte storage en krachtige rekenopties biedt VxRail u de flexibiliteit om de configuratie te kiezen die het beste aansluit bij uw workloadbehoeften.

4 | Opschalen met uw bedrijf

Met VxRail kunt u capaciteit en prestaties opschalen en tegelijkertijd de modernisering uitbreiden naar uw edge- en cloudomgevingen. Beheer edge-omgevingen op dezelfde manier waarop u uw datacenter beheert met VxRail-satellietknooppunten voor gebruiksscenario's met één enkel knooppunt. Integratie met dynamische VxRail-knooppunten en PowerStore-storage-arrays biedt niet-verstorende asymmetrische opschaling van reken- en storagecapaciteit. En geautomatiseerde implementatie en beheer van de levenscyclus met VCF op VxRail vereenvoudigt uw weg naar hybrid cloud.

5 | Omarm multicloud en geef ontwikkelaars meermogelijkheden

Overbrug de kloof tussen traditionele on-premises activiteiten en moderne IT-activiteiten door de implementatie van Kubernetes te versnellen met VxRail DevOps-ready platforms die een breed scala aan gevalideerde on-premises containerorkestratieplatforms ondersteunen, waaronder VMware Tanzu, Red Hat OpenShift, SUSE Kubernetes, Amazon ISEERD-A en Google Anthos.

6 | Beperk doorlopende operationele kosten

Klanten van VxRail zeggen dat ze in slechts 10 maanden alles hebben terugverdient en de operationele kosten met 72% zijn gedaald¹. Een belangrijke functie van de VxRail HCI-systeemsoftware die deze besparingen stimuleert, zijn de niet-verstorende, geautomatiseerde volledige stackupgrades. Dankzij onze uitgebreide tests en validaties is het niet langer nodig om intern onderzoek en tests uit te voeren, terwijl tegelijkertijd de risico's en operationele kosten tot een minimum worden beperkt. Door clusters automatisch in continu gevalideerde statussen te houden, is VxRail altijd geoptimaliseerd voor uw workloads.

7 | Intelligente infrastructuur implementeren

Verlaag risico's, plan vooruit en verbeter de productiviteit met integratie in de strategische cloudgebaseerde AIOps-applicatie van Dell Technologies, CloudIQ. Geef snel aan waar u de prestaties, beschikbaarheid en IT-resourceplanning kunt verbeteren door de impact van statusproblemen voor uw Dell Technologies storage- en HCI-oplossingen te identificeren en te beoordelen, allemaal in één UI. Beheer en upgrade wereldwijd automatisch meerdere VxRail clusters vanaf een centrale locatie voor een doeltreffender upgradeproces.

8 | Ondersteuning voor één gesprek

Maak optimaal gebruik van doeltreffende met 24x7-ondersteuning voor het volledige systeem, zelfs als u uw eigen licentie hebt. Geautomatiseerde meldingen door Dell Secure Remote Services (SRS) wordt ondersteund door meer dan 1800 VMware-gecertificeerde Dell supportprofessionals, die 98% van alle VMware-aanvragen intern oplossen².

9 | Back-up en herstel inbegrepen

RecoverPoint voor VM's is inbegrepen en biedt eenvoudig, krachtig en bewezen herstel na noodgeval voor VMware vSphere, waarbij virtuele machines op granair niveau worden beschermd en bedrijfscontinuïteit wordt gegarandeerd. En voor applicaties die continue beschikbaarheid en geen downtime vereisen, biedt VxRail stretched clusters met actieve/actieve werking.

10 | Dell Technologies – bereid uw IT voor op de toekomst

VxRail wordt door Dell Technologies ondersteund als één systeem, waardoor de risico's bij implementaties worden beperkt en voorspelbare resultaten worden geleverd. En dankzij de ondersteuning voor gemengde knooppunten van meerdere generaties en de mogelijkheid om knooppunten te opnieuw te imagen en opnieuw te gebruiken, beschikt u over meer flexibiliteit om mee te evolueren met uw workloads.

VxRail-klanten profiteren van het aanbod van Dell op de volgende gebieden:

- Flexibel op aanvraag OPEX-verbruik met [APEX Flex on Demand](#) en [APEX Datacenter Utility](#)
- Versnelde ingebruikname van bedrijfstechnologie met [Dell ProDeploy Enterprise Suite](#)
- Uitgebreide support voor complexe omgevingen met [Dell ProSupport Enterprise Suite](#) en [optionele Support Services for Enterprise](#)
- Maximaliseer investeringen, beveilig de toekomst en lever gegarandeerde resultaten met [het future-proof programma van Dell](#)
- Financieringsopties met [Dell Financial Services](#)
- Bewezen, geteste oplossingen voor [beveiliging en databescherming](#)



[Meer informatie](#) over
Dell VxRail



Neem contact op met een
Dell expert 1-866-438-3622



[Bekijk meer](#) resources



Neem deel aan het gesprek
met [#VxRail](#)