

Agilice las operaciones y reduzca los costos gracias a las soluciones de infraestructura hiperconvergente con tecnología de vSAN

¿Qué es VMware vSAN?

vSAN es un software de virtualización del almacenamiento de nivel empresarial que, cuando se combina con vSphere, permite gestionar los recursos informáticos y el almacenamiento desde una única plataforma. Agrupa de manera eficaz todos los dispositivos de almacenamiento de un clúster de vSphere en un depósito de datos compartidos, lo que permite ampliar o reducir fácilmente la infraestructura a medida que las necesidades van cambiando. Al utilizar componentes de servidores x86 básicos, la infraestructura hiperconvergente con tecnología de vSAN reduce los costes de almacenamiento en al menos un 40 % en comparación con las arquitecturas de almacenamiento y servidores tradicionales.

Gracias a VMware vSAN, no es necesario implementar ni mantener matrices independientes ni hardware de redes de almacenamiento. La gestión basada en políticas elimina la necesidad de implementar y modificar numerosos LUN y servicios de datos. Gracias a su coherencia y flexibilidad, la arquitectura de VMware vSAN ofrece la vía más sencilla para pasar de la virtualización de servidores a la infraestructura hiperconvergente y a una arquitectura de cloud verdaderamente híbrida.

Motivos para elegir vSAN para la infraestructura hiperconvergente




Integración nativa en el hipervisor

Disfrute de una infraestructura ampliable, de alto rendimiento y segura gracias al único software de virtualización del almacenamiento nativo de vSphere.




Implementación de aplicaciones tradicionales y nativas de cloud

Gestione eficazmente aplicaciones en contenedores y máquinas virtuales, y benefíciense de la integración con las mejores soluciones de coordinación de contenedores, como Kubernetes.

 Operaciones simplificadas

Implemente nueva infraestructura y aplicaciones sin ninguna dificultad y con una formación mínima.

 Menos costes

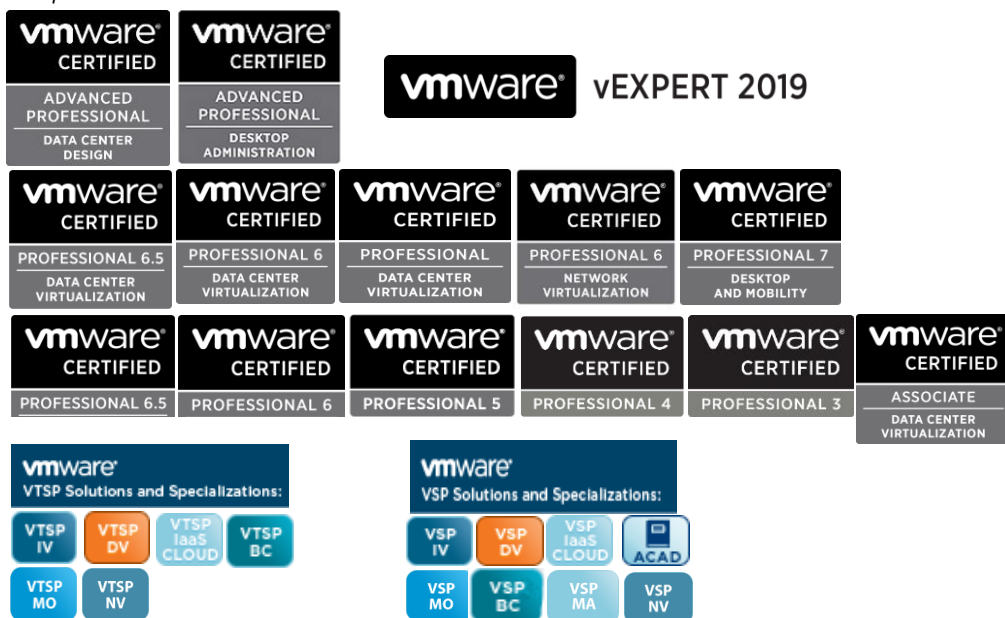
Obtenga mejor precio por rendimiento al utilizar la tecnología de almacenamiento más reciente en servidores estándar.

 Preparado para entornos multicloud y el SDDC

Utilice la HCI en cualquier lugar con el ecosistema más amplio del sector: 18 proveedores de servidores OEM y servicios nativos que incluyen las principales clouds públicas, como AWS, Azure e IBM Cloud.

Motivos para elegir al equipo de Infoworld

Más de 30 años en el mercado nos avalan, hoy con un equipo altamente especializado en las soluciones de VMware. Ingenieros que llevan trabajando, algunos casos, más de 20 años en soluciones de virtualización y desde este 2019 con el orgullo de contar con un *VMware vExpert!*



The image displays a grid of VMware vExpert 2019 certifications and specializations. At the top center is the 'vmware vEXPERT 2019' logo. Below it are three rows of certification tiles:

- Row 1:** Two 'vmware CERTIFIED' tiles. The first is 'ADVANCED PROFESSIONAL DATA CENTER DESIGN'. The second is 'ADVANCED PROFESSIONAL DESKTOP ADMINISTRATION'.
- Row 2:** Five 'vmware CERTIFIED' tiles: 'PROFESSIONAL 6.5 DATA CENTER VIRTUALIZATION', 'PROFESSIONAL 6 DATA CENTER VIRTUALIZATION', 'PROFESSIONAL DATA CENTER VIRTUALIZATION', 'PROFESSIONAL 6 NETWORK VIRTUALIZATION', and 'PROFESSIONAL 7 DESKTOP AND MOBILITY'.
- Row 3:** Six 'vmware CERTIFIED' tiles: 'PROFESSIONAL 6.5', 'PROFESSIONAL 6', 'PROFESSIONAL 5', 'PROFESSIONAL 4', 'PROFESSIONAL 3', and 'ASSOCIATE DATA CENTER VIRTUALIZATION'.

Below the grid are two 'vmware VTS/VS Solutions and Specializations' blocks:

- Left Block (VTSP):** Includes VTSP IV, DV, IaaS CLOUD, BC, MO, and NV.
- Right Block (VSP):** Includes VSP IV, DV, IaaS CLOUD, ACAD, MO, BC, MA, and NV.

Visite: <https://www.infoworld.cl/vmblog-ij-fernandez/> para enterarse de información dedicada a VMware.