



Los usuarios de Microsoft que no cuentan con los recursos suficientes o no pueden ejecutar Azure dentro de sus propios centros de datos o los de sus socios, cuentan con otra opción híbrida para acceder a los servicios de Azure: Azure Stack HCI, pero ahora, la compañía presentó una [nueva generación del servicio](#).

Microsoft presentó Azure Stack HCI (Infraestructura Hiperconvergente) en marzo de 2019, una nueva opción para ejecutar cargas de trabajo virtualizadas en las instalaciones mientras se conecta a Azure.

La compañía caracterizó a Azure Stack HCI como una *«evolución de las soluciones definidas por software de Windows Server (WSSD) anteriormente disponible en sus diversos socios de hardware»*.

La nueva versión de Azure Stack HCI anunciada no se basa en Windows Server, según funcionarios de Microsoft. A diferencia de esto, se trata de un nuevo sistema operativo host separado de Windows Server, que está diseñado específicamente para ejecutar HCI y está integrado con Azure con diseño híbrido.

Otras características de Azure Stack HCI v2 son:

- La capacidad de los clientes de ejecutar Azure Stack HCI en su propio hardware si coincide con la solución de nodo validada de Microsoft.
- La capacidad de administrar múltiples clústeres y máquinas virtuales que se ejecutan en Azure Stack HCI con Azure Arc, la oferta de administración de múltiples nubes de Microsoft.
- Nuevo asistente de despliegue.
- Inclusión de actualizaciones de seguridad ampliadas sin costo para máquinas virtuales Windows Server 2008.
- Stretch Cluster para alta disponibilidad/recuperación ante desastres.

Las plataformas básicas compatibles con Azure Stack HCI incluyen sistemas básicos de gran volumen de proveedores como Dell, HPE y Lenovo. Es posible que los usuarios necesiten



## Microsoft anuncia nueva generación de su servicio Azure Stack HCI

comprar NIC o HBA especializadas, pero muchos ya pueden tener servidores que califiquen para ejecutar la nueva oferta de Azure Stack HCI.

Azure Stack HCI v2 es una pieza diferente de software instalable. Esto significa que los clientes existentes deberán realizar una reinstalación. La vista previa pública saldrá hoy, 21 de julio. Microsoft no ha dicho cuándo espera que Azure Stack HCI v2 esté disponible generalmente.