

HOJA TÉCNICA

# InfiniVerse®

Análisis, soporte, supervisión e informes predictivos basados en la nube

Todo cambia a escala de petabyte, sobre todo las operaciones tecnológicas empresariales. Los clientes con una puesta en marcha de almacenamiento global, algunos con cientos de petabytes, buscan una solución más sencilla que les ofrezca un análisis predictivo de toda la infraestructura. Necesitan supervisión e informes sobre la capacidad y el rendimiento para que puedan abordar los posibles problemas antes de que realmente ocurran. Millones de puntos de datos, en toda una base instalada global, analizados en tiempo real, le ofrecen el contexto necesario para optimizar la eficiencia y la disponibilidad operativas.

InfiniVerse® es esa solución, y se proporciona como un servicio seguro basado en la nube **sin coste adicional.**

## GESTIÓN SENCILLA

Supervise toda su infraestructura, en múltiples sitios y centros de datos, con un solo clic. Mediante un navegador web compatible con HTML5 o cualquier dispositivo conectado, InfiniVerse le mostrará el estado, la capacidad y el rendimiento de todos sus sistemas. También incluye información más detallada de indicadores clave como el estado del sistema, la tasa de consumo de capacidad y el rendimiento SAN/WAN comparado con medidas de latencia internas.

## ANÁLISIS EFICACES

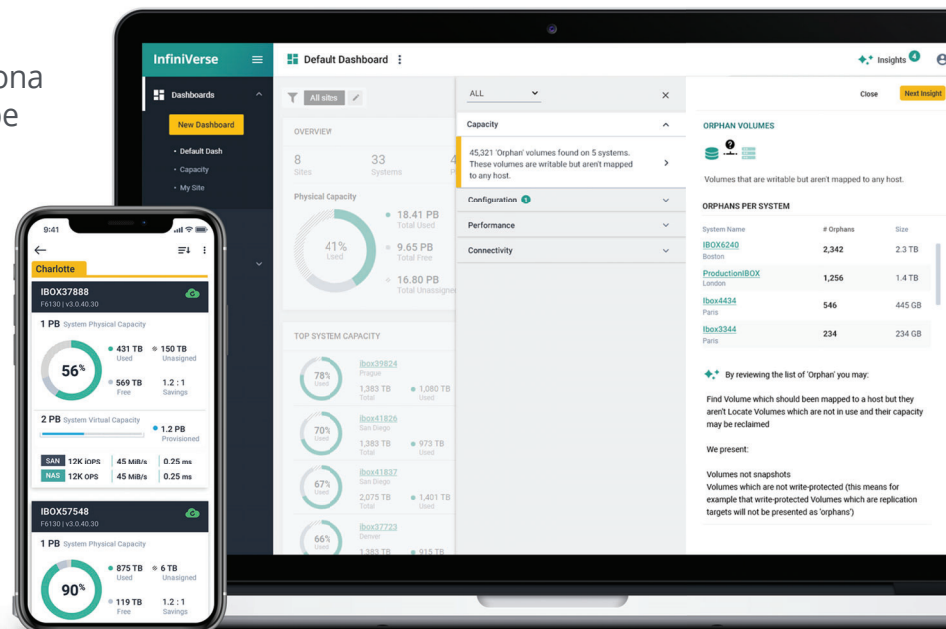
La eficacia analítica parte de la recopilación de big data. Gracias a la telemetría granular procedente de la creciente base instalada de InfiniBox de Infinidat, surgen patrones relacionados con aplicaciones clave y cargas de trabajo generales que pueden usarse para obtener información vital. Esta información facilita el cumplimiento de los acuerdos de nivel de servicio y la gestión de los costes de almacenamiento durante todo el ciclo de vida de los datos.

## INFRAESTRUCTURA SEGURA

Basado en Amazon Web Services, InfiniVerse aprovecha un conjunto seguro de interfaces que optimizan

powered by 

SCALE TO WIN



la transferencia de metadatos. (No se utilizan nunca datos de clientes reales fuera del entorno protegido del cliente.) Infinidat ofrece capas adicionales de seguridad y análisis basado en IA para ofrecer la información durante todo el ciclo de vida de los datos.

## REDUZCA AÚN MÁS SU TCO

En definitiva, cualquier nueva herramienta es valiosa si se utiliza. La incorporación de InfiniVerse a su cartera de herramientas de supervisión y gestión le ahorrará dinero al reducir el tiempo invertido en la planificación de la capacidad y el análisis del rendimiento. Podrá reclamar capacidad no utilizada e identificar los cuellos de botella del rendimiento fuera del sistema de almacenamiento. Estas mejoras en la productividad le permitirán centrarse en su negocio en vez de microgestionar su infraestructura.

INFINIDAT

## CONOCIMIENTO

¿Está reconsiderando dónde alojar una nueva carga de trabajo? ¿No tiene claro si la actualización que le proponen es realmente necesaria? ¿Tiene problemas para identificar los cuellos de botella de rendimiento en la red de almacenamiento? InfiniVerse compara el perfil de rendimiento de su sistema con los informes de la base instalada de InfiniBox para optimizar la colocación de las cargas de trabajo, mejorar el consumo de capacidad e identificar los cuellos de botella de rendimiento antes de que se produzcan.

## LLEGUE ANTES AL ORIGEN DEL PROBLEMA

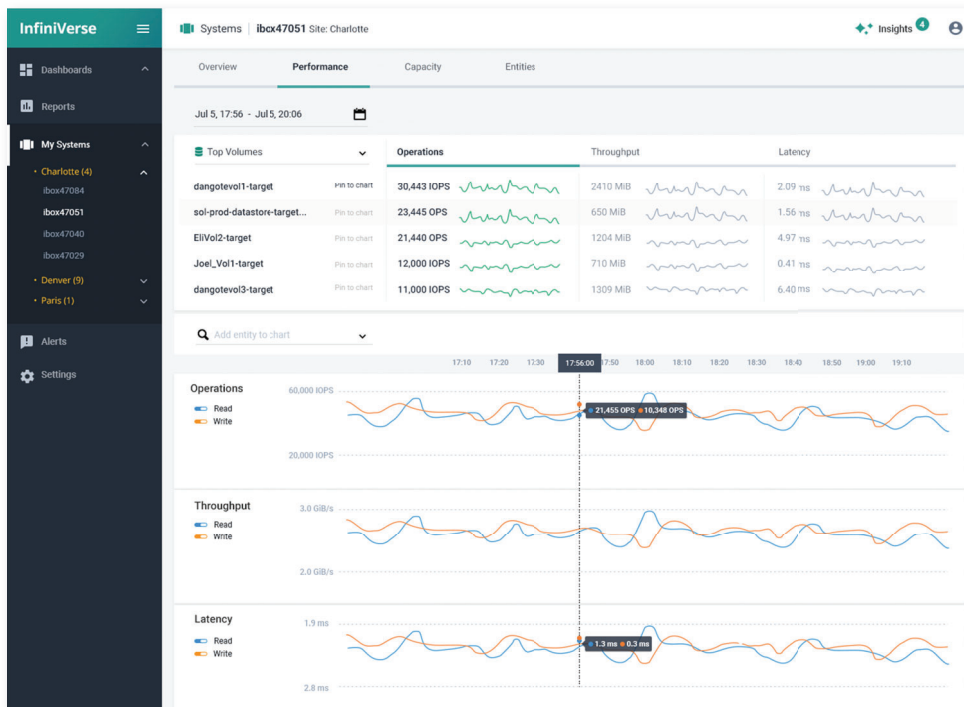
Gracias a la telemetría integral, que va más allá del sistema de almacenamiento, el análisis rápido de la causa del problema puede usarse para eliminar de la «lista de sospechosos» el almacenamiento como causa de problemas de rendimiento.

## INFORMES PERSONALIZABLES ENTREGADOS DE FORMA VIRTUAL

Cualquier panel de control con todo el conjunto de widgets configurados pueden transformarse en un informe programado que llega a su correo en función de la necesidad para una consulta detallada.

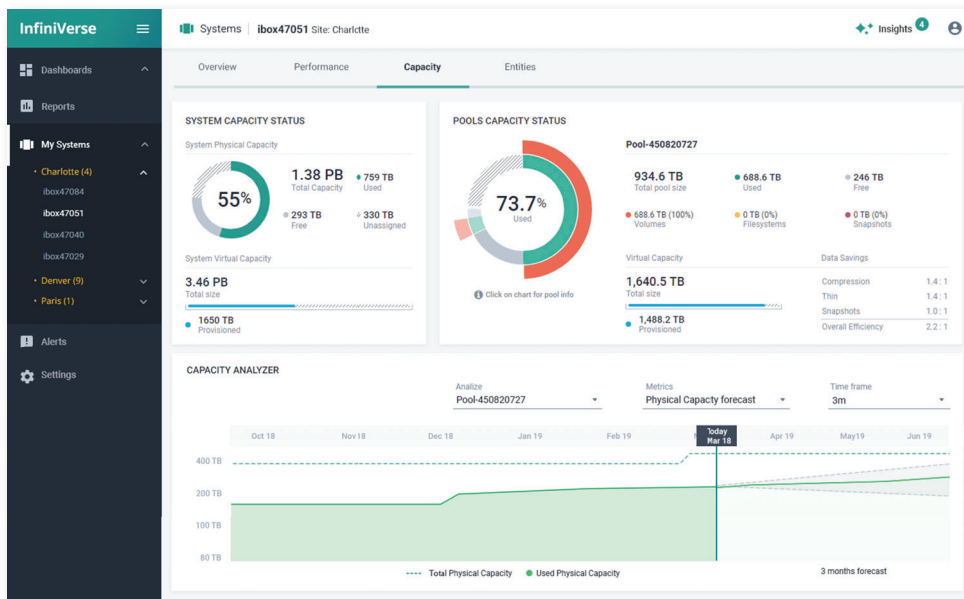
## REQUISITOS

Un InfiniBox funcionando en 4.0 o posterior, InfiniMetrix 4.2.x con Call-Home habilitado y un navegador web que admita HTML5.



## Explore el rendimiento, mejore la visibilidad y elimine las sorpresas

Aproveche petabytes de datos procedentes de la base instalada de InfiniBox para identificar fácilmente casos atípicos de rendimiento en el host, el pool, el volumen o los sistemas de archivos que podrían crear futuros cuellos de botella de rendimiento.



## Explore el consumo de capacidad en todos los sistemas

Aproveche el «panel único» para revisar el consumo de la capacidad para todos los protocolos de un vistazo. Use los datos históricos para identificar tendencias para volúmenes, pools, sistemas de archivos y grupos de consistencia. Pronostique el crecimiento de datos e identifique la capacidad bajo demanda para simplificar la gestión de los gastos.