

# infraestructura como servicio

NUBE PÚBLICA ALESTRA

Es una solución de **almacenamiento "carrier class"** con altos niveles de desempeño, disponibilidad y rendimiento.

Posee **tecnología Smart Matrix** que garantiza el mejor desempeño para aplicaciones de alta transaccionalidad.

Incorpora **algoritmos de IA** para el ciclo de vida de la tecnología de disco.

## BENEFICIOS



### DISPONIBILIDAD

Garantiza el acceso a tus datos o información cuando se requiera.



### RESISTENCIA DEL DATO

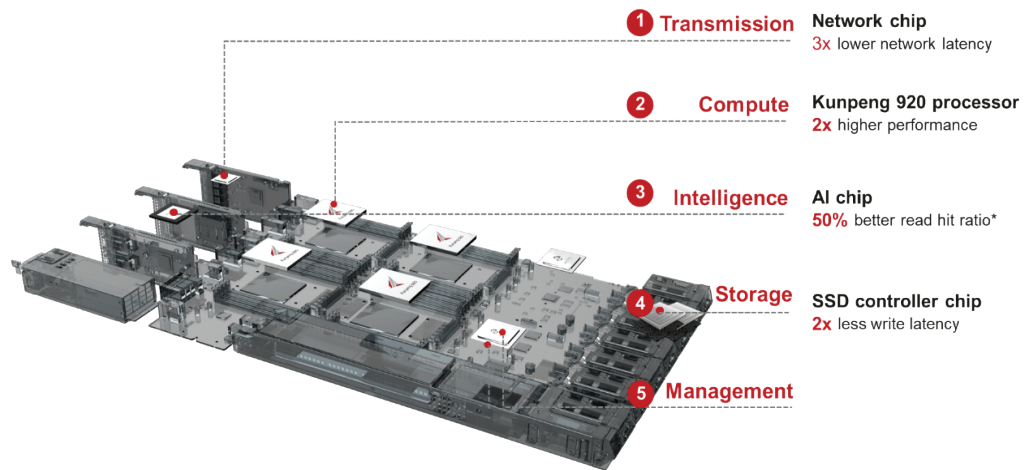
El algoritmo de resguardo de la información ofrece la durabilidad de los datos en más de 99,9999999 %



### SEGURIDAD

Los datos se encuentran cifrados desde origen, en tránsito y reposo cumpliendo los mas altos estándares de la industria.

## Ever Fast Performance with Five Intelligent Chips



### DESEMPEÑO

Es 3 veces más rápido que las tecnologías de la competencia, con un tiempo de respuesta promedio de los sistemas de almacenamiento a una solicitud de transacción/consulta: 3 a 5 ms 1 ms. Reduce los costos de operación y mantenimiento y mejora la competitividad del servicio de arrendamiento.

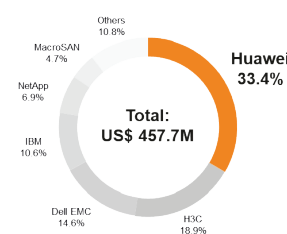
**HUAWEI**  
*se une*  
a los líderes del mercado  
**AFA**

#### Gartner Magic Quadrant: Leader



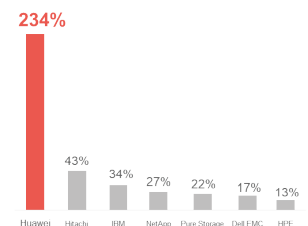
Source: Gartner Magic Quadrant for Primary Storage

#### China AFA market share: No.1



Source: IDC All-Flash Array Market Overview

#### Global market growth rate: No.1



Source: Gartner Market Share, 2019 Q1