

HPE GREENLAKE

LAS VENTAJAS DE LA NUBE, EN TU CENTRO DE DATOS

EXTREMOS

UBICACIÓN CONTIGUA/CENTROS DE DATOS

NUBES

Autoservicio

Pago por consumo

Escalabilidad vertical y horizontal

Gestionado para ti

Nuevos tiempos, nuevos retos

75%

68%

57%

40%

de los líderes empresariales creen que la pandemia está acelerando su transformación digital ¹

de los responsables de TI creen que la seguridad de los datos y el cumplimiento son una barrera para utilizar la nube pública ²

de los decisores TI están buscando un entorno que integre computación local (on premise) y en la nube ³

de las compañías utilizarán dos o más proveedores de Infraestructura como Servicio (IaaS) y Software como Servicio (SaaS) en 2021 ⁴

1 - Encuesta de Fortune a CEOs de Fortune 500, Fortune, junio de 2020.

2 - 451 Research, "Having Your Cake and Eating it Too: Bringing the Public Cloud Experience to the On-Premises Datacenter," Octubre 2019

3 - 451 Research, "Offloading hybrid cloud management for Strategic Advantage," Junio 2019

4 - McKinsey & Company, "Transforming infrastructure operations for a hybrid-cloud world," Octubre 2019

HPE GREENLAKE ACELERA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

HPE GreenLake es un modelo de adquisición de **Infraestructura como Servicio** que se entrega allá donde tus datos y aplicaciones residen: en tus extremos, en ubicaciones contiguas y en tus centros de datos.

HPE GreenLake te permite...



Transformar tus aplicaciones sin necesidad de una remodelación costosa y prolongada

Transformar los datos para obtener conocimiento al tiempo que satisfaces las necesidades de gravedad de los datos, soberanía y cumplimiento

Transformar la entrega de servicios en todas las áreas de tu negocio

Ventajas de HPE GreenLake

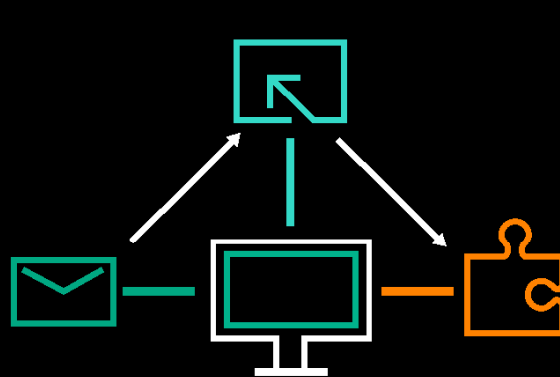
La experiencia de la nube en cualquier lugar

Capacidad bajo demanda, auto-servicio, point-and-click, elasticidad de recursos y modelo de pago por uso aplicados a tus IT on premise



Unifica tu experiencia híbrida

Unifica y consolida tu experiencia de un extremo a otro de tu entorno híbrido (on premise, nube privada y múltiples nubes públicas) transformando las operaciones IT en operaciones cloud



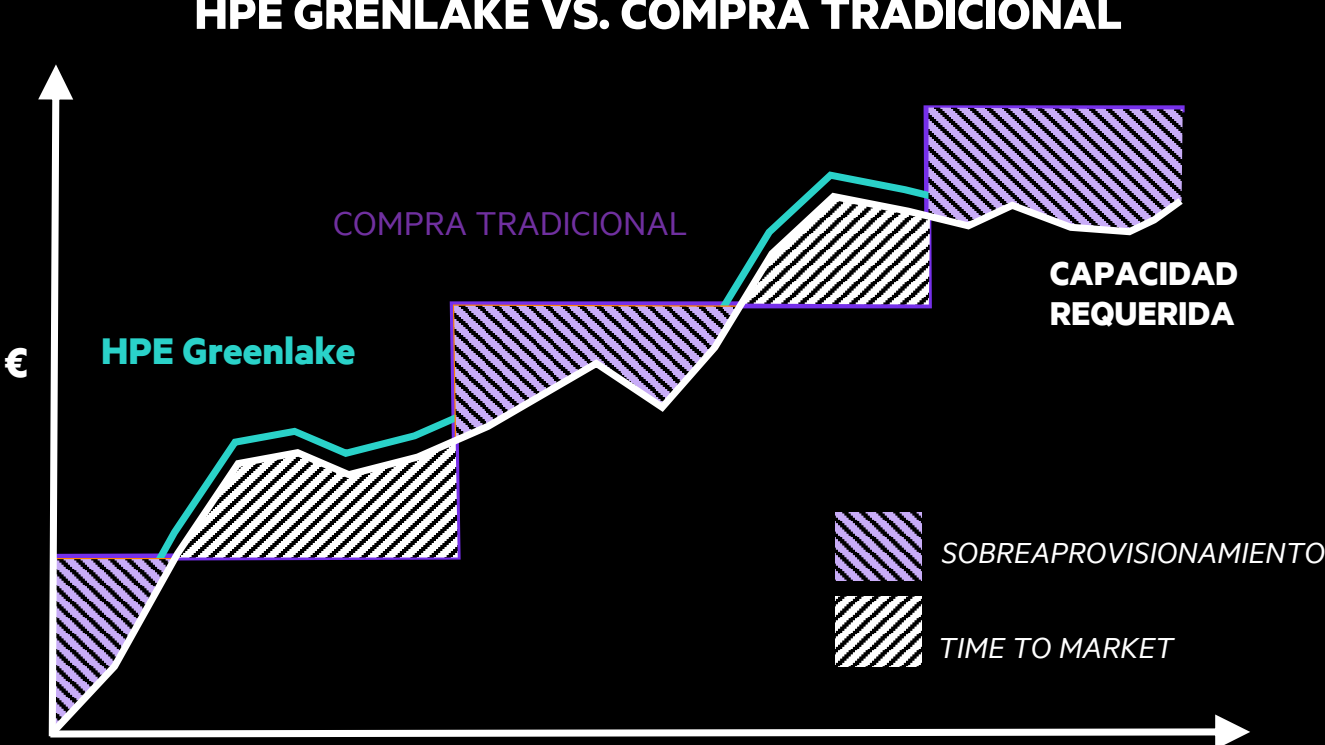
Mayor control e información

Mejora el gobierno, control y visibilidad, proporcionando capacidades de cumplimiento integrales, así como información relevante y análisis de los costes para su optimización



Cómo funciona HPE GreenLake

HPE GREENLAKE VS. COMPRA TRADICIONAL



El modelo de compra tradicional a menudo hace que las plataformas estén sobreaprovisionadas lo que hace que las empresas inviertan gran cantidad de capital con un largo período de retorno de la inversión. Esa falta de agilidad de los modelos tradicionales hace que no podamos responder al time to market necesario, con el riesgo económico que conlleva para la empresa

"El nivel de uso de los servidores en datacenters Enterprise es inferior al 40%"
NRDC

"De media, el sobreaprovisionamiento es del 59% en cómputo y del 48% en almacenamiento"
451 Research

"59% de los clientes necesitan más de 3 meses en provisionar nueva capacidad"
451 Research

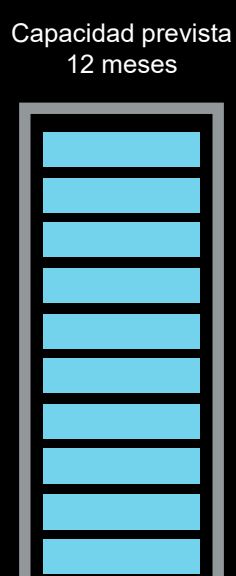
"Uptime Institute ha estimado que el 20% del HW de cómputo, no realiza ningún trabajo"
Uptime Institute

PAGA ÚNICAMENTE POR LO QUE USAS

HPE Greenlake alinea la capacidad disponible con el uso real de una plataforma pre-aprovisionada, sobre la que habitualmente se instala un BUFFER, para responder a las necesidades de TI, reduciendo la incertidumbre que genera la estimación de capacidad a largo plazo.

Compra en modo tradicional

Capacidad prevista 12 meses



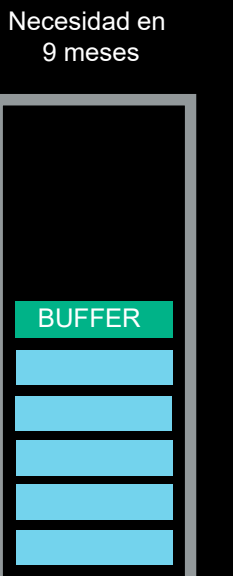
Necesidad real hoy

Greenlake: pago mensual por uso

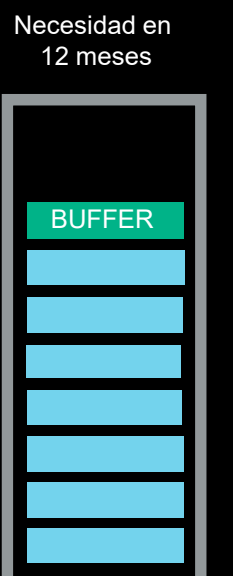
Qué necesitas ahora y en 3 meses



Necesidad en 9 meses



Necesidad en 12 meses



Capacidad requerida - Es la capacidad inicial que el CLIENTE ha determinado que necesita en el arranque del servicio. Va incrementándose a lo largo del tiempo.

Capacidad Buffer - Instalada y lista para su uso, para atender picos de demanda y permitir provisión inmediata. Solo se factura si se usa.

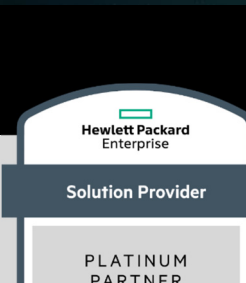
Capacidad requerida

Múltiples cargas de trabajo entregadas como servicio

STORAGE	COMPUTE	VIRTUAL MACHINES	HPC
PRIVATE CLOUD	CONTAINERS	VDI	COMPOSABLE
DATABASE	SAP HANA	BIG DATA	BACKUP

Metered by GB, core, compute used by software, memory, TB backed up, container unit, network port, and more

Solicítanos un estudio para modernizar tu centro de datos con HPE GreenLake



Para más información: datasolutions@abast.es / www.abast.es/contactar

Barcelona 933 666 900 – Madrid 914 061 601 – Palma 971 706 882