

# Almacenamiento siempre moderno

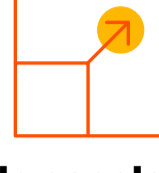
La **arquitectura Evergreen® de Pure Storage®** ofrece las funciones de nivel empresarial, la agilidad de TI y la sostenibilidad que su organización necesita, con las suscripciones de almacenamiento más flexibles y probadas del sector.



## El problema

Las cargas de trabajo y las aplicaciones modernas sufren **limitaciones de rendimiento y funcionalidad** debido al hardware obsoleto.

### Problemas causados por la arquitectura de almacenamiento tradicional



#### Imposibilidad de escalado y ampliación

El hardware obsoleto impide que las aplicaciones modernas accedan a nuevas características y funcionalidades de software.



#### Procesos caros y complicados

La exigencia de actualizar el almacenamiento anticuado una y otra vez (normalmente mediante recompras completas) para satisfacer las necesidades de la empresa supone una gran carga para unos equipos de TI ya sobrecargados.



#### Interrupción de las operaciones y servicios

La actualización del almacenamiento anticuado puede provocar costosos periodos de inactividad.



#### Un impacto y unos costes financieros importantes

La actualización continua del almacenamiento puede afectar seriamente a sus resultados económicos.

### El ciclo de actualización del almacenamiento tradicional

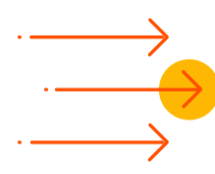


**Las arquitecturas de almacenamiento tradicionales que obligan a recomprar almacenamiento durante las actualizaciones pueden tener un impacto muy negativo y limitar la agilidad TI.**

## La solución

La **arquitectura Evergreen** de Pure Storage es completamente diferente. Proporciona agilidad TI y acaba con el penoso ciclo de compra, actualización y recompra del almacenamiento tradicional. Nuestro enfoque se ha diseñado desde el principio para permitir la innovación continua del almacenamiento.

### Qué proporciona la arquitectura Evergreen



#### Cero tiempos de inactividad y acceso ininterrumpido

A las aplicaciones y las cargas de trabajo críticas mientras se actualizan sus sistemas con una arquitectura basada en Evergreen de Pure.



#### Actualización de controlador en minutos

Las actualizaciones se completan sin interrupciones, con una carga prácticamente nula para la TI y sin afectar a las cargas de trabajo/aplicaciones críticas de la empresa.



#### Una infraestructura en constante evolución

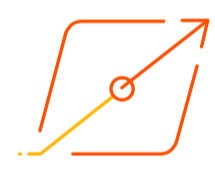
Que permite que el personal de TI tenga agilidad para responder y mantenerse centrado en los objetivos estratégicos de la empresa.



#### Eficiencia energética y sostenibilidad demostradas

Pure Storage FlashArray™ de Pure Storage consume un **85 % menos de energía** que los productos de la competencia.

### Por qué la arquitectura Evergreen es única



#### Diseño 100 % modular

Permite actualizarse entre generaciones de manera no disruptiva y sin mover los datos durante más de 10 años.



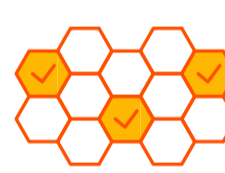
#### Enfoque centrado en el software

Acceso inmediato a las nuevas características y funcionalidades bajo demanda.



#### Arquitectura blade y controlador sin estado

Actualizaciones de rendimiento transparentes, sin ninguna interrupción para las aplicaciones y las cargas de trabajo.



#### Diseño con una eficiencia energética superior

Los medios flash densos y la inmejorable reducción de datos de Pure Storage permiten consumir hasta un 85 % menos de energía que la competencia.

**Una arquitectura siempre moderna que le ofrece una agilidad multigeneracional.**

**10 000+**

Arquitectura Evergreen

Más de 10 000 actualizaciones únicas de controlador, todas ellas completadas de manera no disruptiva y sin tiempos de inactividad planificados.

**85 %**

Ahorre energía

Rendimiento empresarial, con unos ahorros energéticos y una sostenibilidad demostrados. Los productos de Pure Storage consumen hasta un 85 % menos de energía.

## Unas opciones únicas

La **cartera de suscripciones Evergreen de Pure Storage** le permite elegir cómo consumir e implementar su almacenamiento —compra tradicional, propiedad flexible de pago por uso o almacenamiento como servicio—, todo ello integrado en la arquitectura Evergreen®.



#### Evergreen //One™

##### La suscripción al almacenamiento definitiva

Acabe con la complejidad de gestión, el riesgo y los costes del almacenamiento y consiga flexibilidad financiera, agilidad operativa y una eficiencia energética demostrada con una suscripción al almacenamiento como servicio.



#### Evergreen //Flex™

##### Flexibilidad con control

Disfrute de la libertad de ser el propietario de su propio almacenamiento y de la flexibilidad económica del consumo basado en el uso de los recursos. Haga que el gasto se ajuste más estrechamente a los recursos y optimice las operaciones de almacenamiento en toda su flota, reduciendo al mismo tiempo sus costes iniciales.



#### Evergreen //Forever™

##### Cómpralo una sola vez y utilícelo para siempre

Disfrute de una TI ágil sin interrupciones ni recompras. Gracias a que combina la compra tradicional del almacenamiento con una suscripción a las actualizaciones constantes de software y hardware, Evergreen//Forever es la mejor forma, avalada por los clientes, de comprar el almacenamiento una vez y utilizarlo prácticamente para siempre.

Más información en:

[purestorage.com/evergreen](https://purestorage.com/evergreen)