

Retos en la Prestación de valor del Gobierno Abierto

José Luis García Díaz

Responsable Sector Público

Gobierno Abierto x Transformación Digital



El Gobierno Abierto es una forma de gobernanza de las Administraciones más **transparente, colaborativa, ética** y con una **rendición de cuentas** más clara.

Implica mayor **participación de la ciudadanía** en los asuntos públicos que le interesan.



2021, Un año de retos ...

11% crecimiento incertidumbre económica mundial

El impacto económico (y social) está impulsando a las organizaciones a repensar sus arquitecturas de IT

58% datos no pueden ser recuperados

La protección de datos está luchando por mantenerse al día con la aceleración de las nuevas plataformas

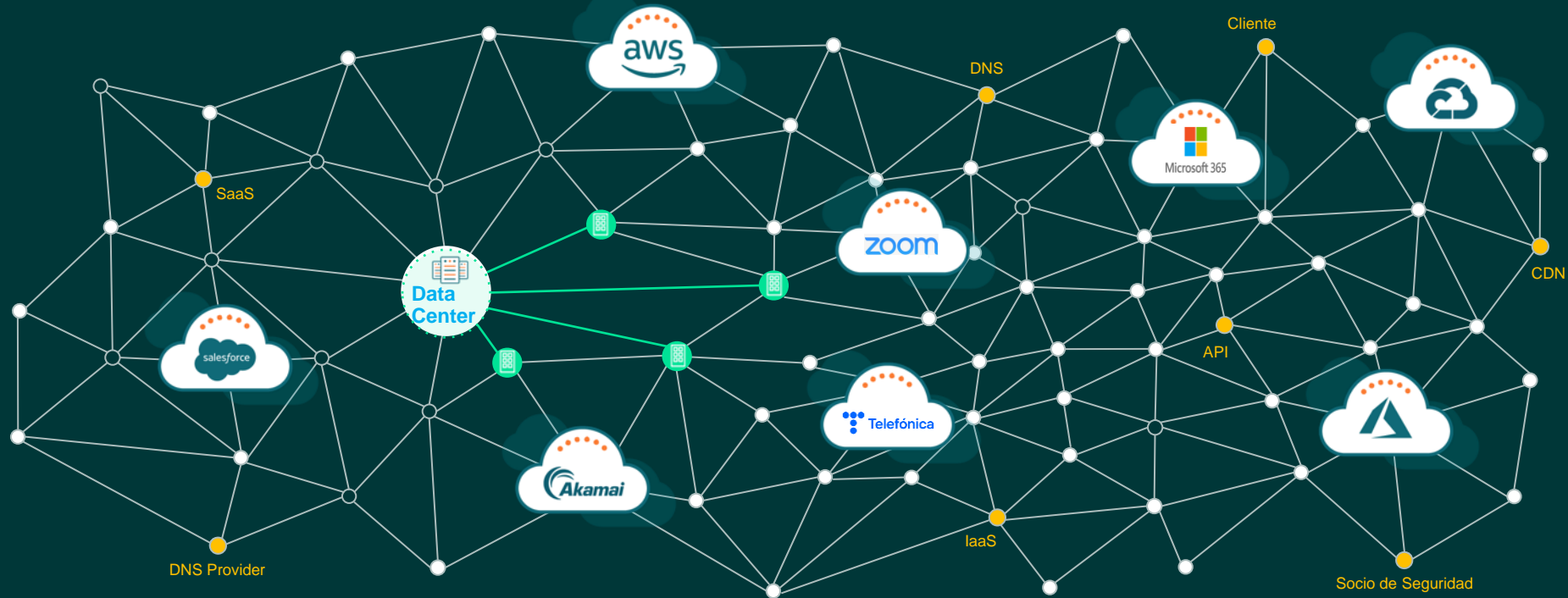
7x aumento de los ataques de ransomware

Teletrabajo y el incremento de sistemas distribuidos aumentaron el área de superficie de ataque

96% organizaciones que aceleraron el uso de la nube

COVID aceleró significativamente la adopción de la nube para facilitar la administración sistemas

XD: TI híbrida y distribuida



Nube

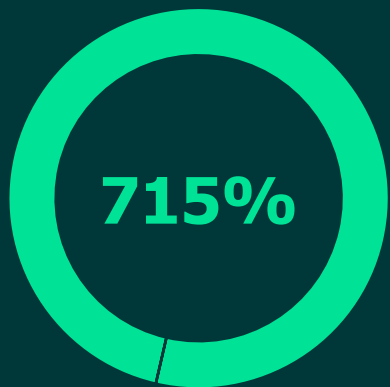


Internet

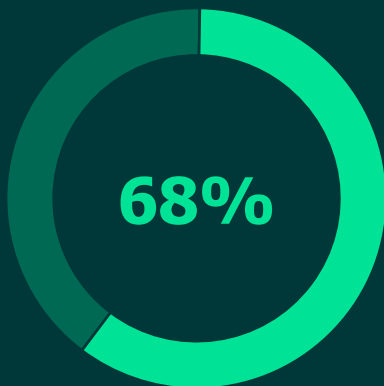


SaaS

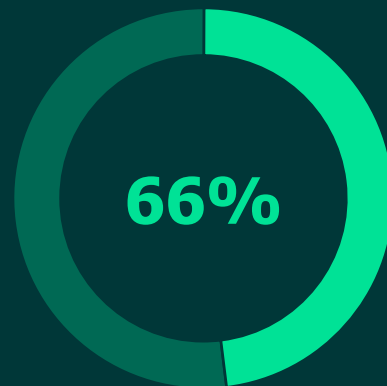
2021 Data Protection Report



Incremento Ransomware



Crecimiento Nube



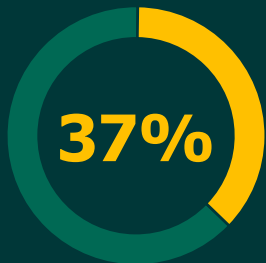
Uso SaaS

91% de las organizaciones en 2021 esperaban acelerar de alguna forma la migración a la nube

Continuidad y recuperación del servicio

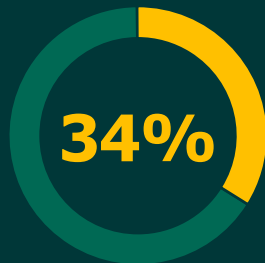
23%

De los servidores
sufren al menos una
caída **no planificada**

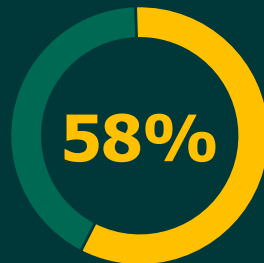


jobs de backup **fallan**

&



jobs de restore **fallan**

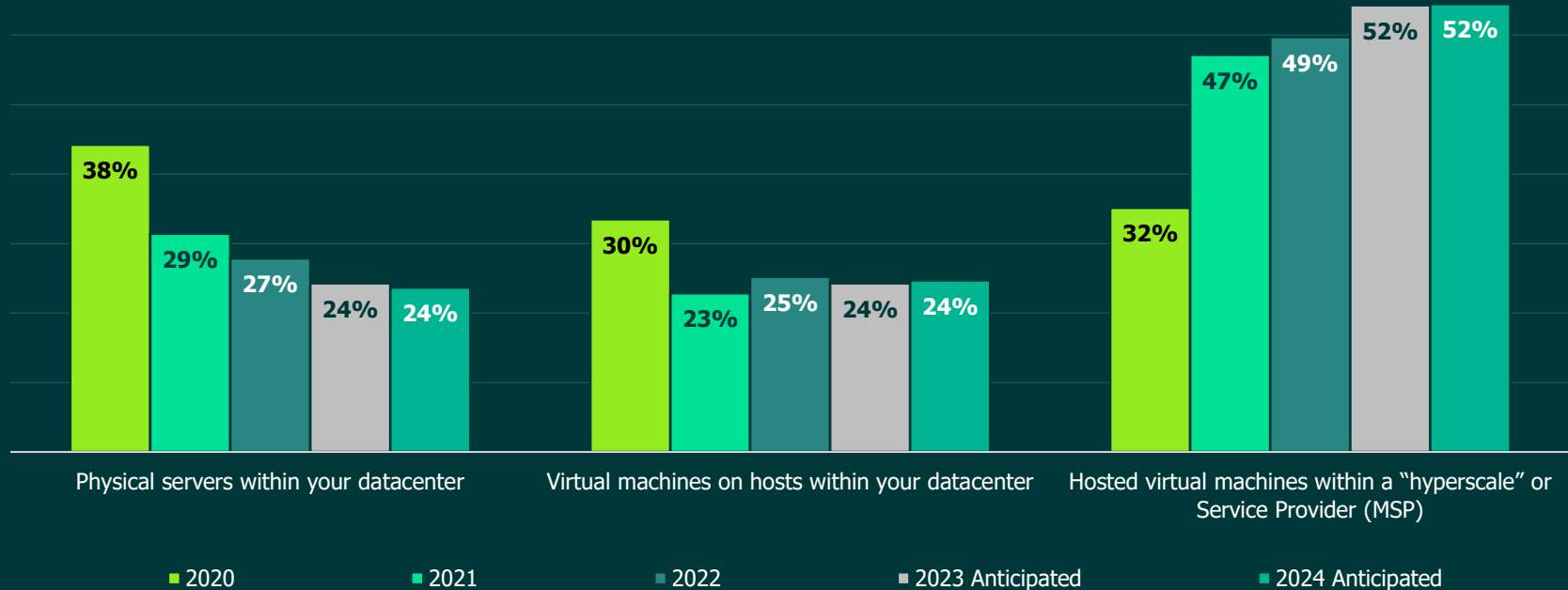


errores en recuperación

La protección de datos no está siguiendo el paso de la
aceleración de las plataformas IT modernas

2022 Data Protection Report

¿Cuál es su estimación del parque de servidores actual y la evolución hasta 2024 en su organización?

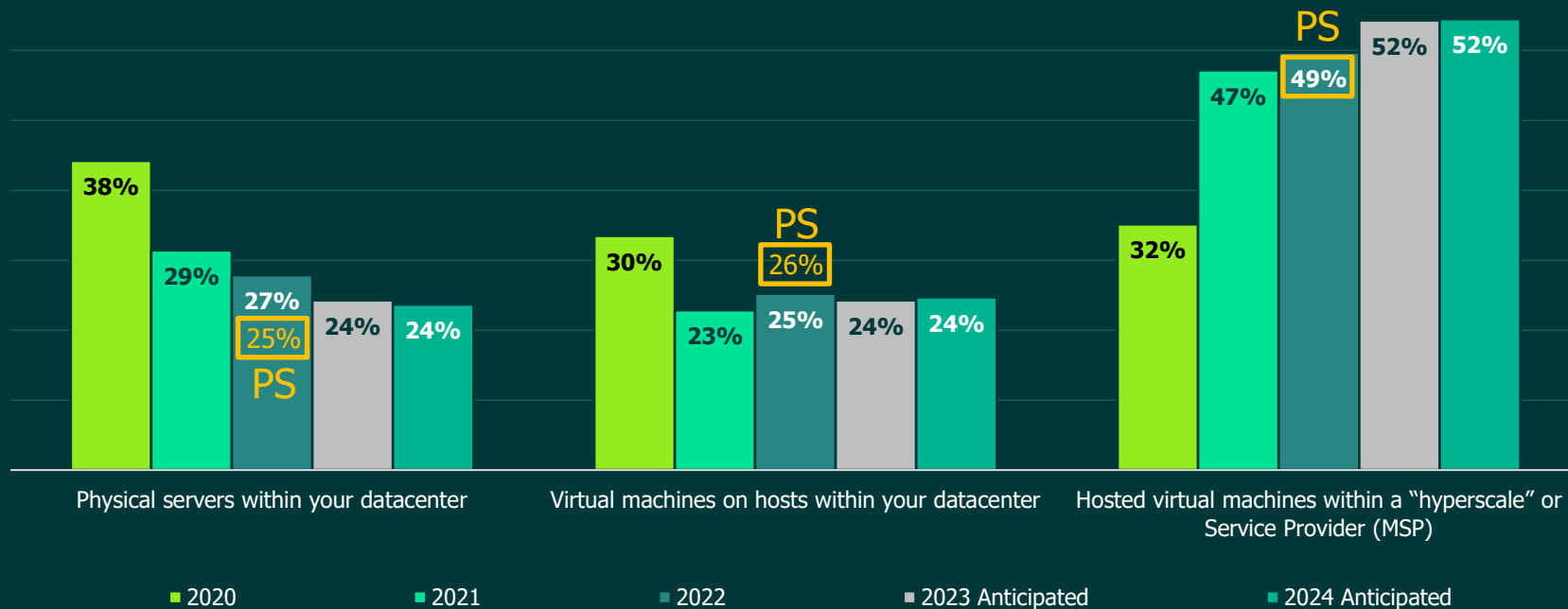


Source: **Veeam Data Protection Trends Report 2022**
<https://vee.am/DPR22>

© 2022 Veeam Software. Confidential information. All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.

Infraestructura Híbrida 2020-2024 Sector Público

¿Cuál es su estimación del parque de servidores actual y la evolución hasta 2024 en su organización?



Source: **Data Protection Trends Report 2022**
<https://vee.am/DPR22>

© 2022 Veeam Software. Confidential information. All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.

Retos en la aportación de Valor Público



Seguridad



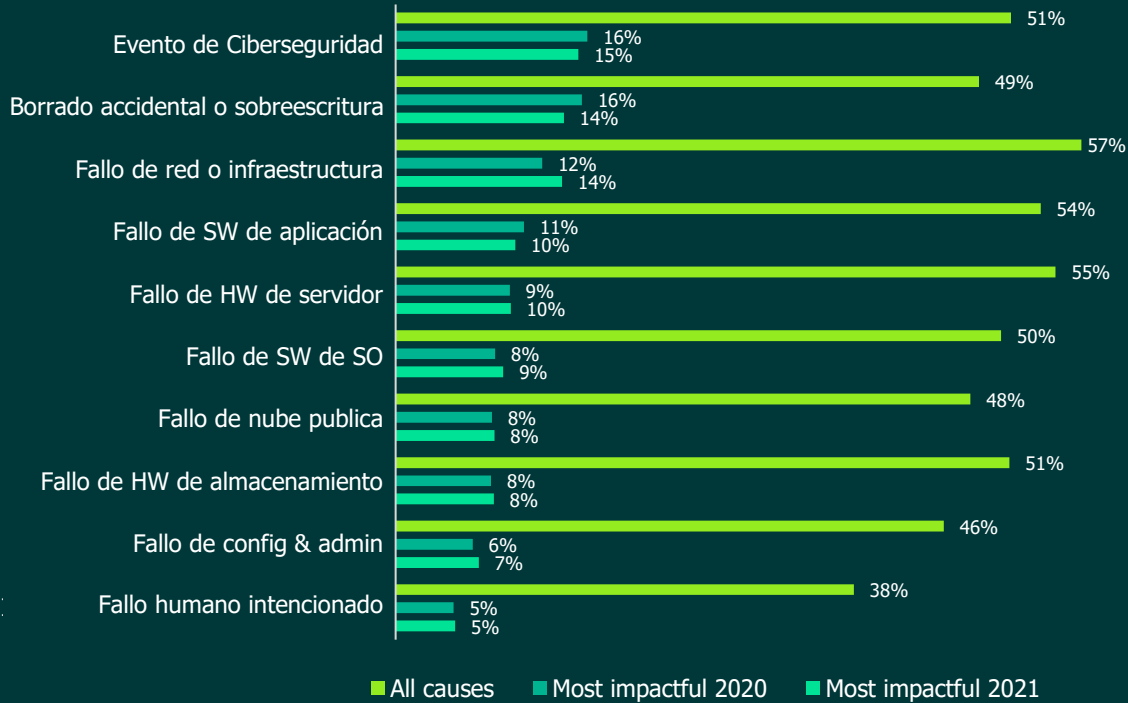
Modernización



Nube

Caídas del servicio / negocio

Caidas del servicio 2020 & 2021



Caídas más comunes

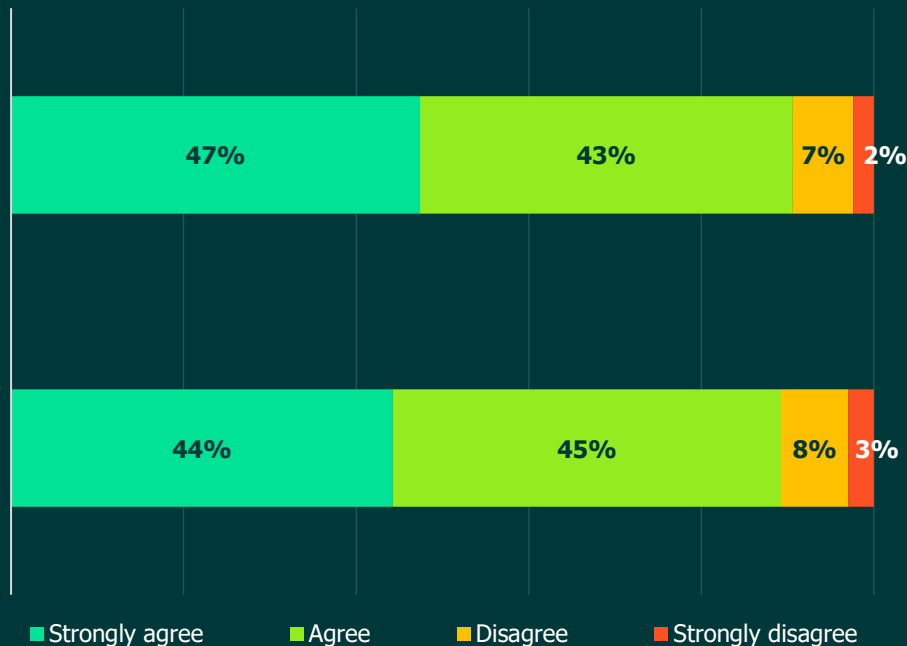
Gobierno	Educación
infraestructura & comunicaciones	almacenamiento & hardware
server hardware	server hardware
borrado accidental & corrupcion dato	error admin o configuración
recursos nube pública	ciberseguridad
almacenamiento & hardware	Software SO

Brecha de Realidad

¿Tiene su organización una 'Brecha de Realidad'?

¿¿ Me permiten mis sistemas IT recuperar el servicio tan rápido como lo necesito ??

¿¿Me permiten mis sistemas IT recuperar mis datos en una ventana temporal asumible??



Estrategia de protección de datos

3



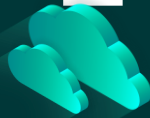
Copias diferentes de datos

2



Repositorios distintos

1



Copia fuera

VEEAM

1



De ellos sin conexión o inalterable

0



Errores de recuperación
Verificación de recuperabilidad

Veeam: Plataforma Moderna del Dato

Una plataforma:

- Modernización del backup y la recuperación
- Protección contra ransomware
- Aceleración de la nube y Kubernetes



Sencillo



Fiable



Flexible



Escalable



Cloud



SaaS



Aplicaciones



Virtual



Físico

Reutilización de datos

Orquestación de la recuperación ante desastres

Monitorización y análisis

Backup y recuperación

APIs de gestión, análisis y almacenamiento



Local (on premises)



Nube pública



BaaS y DRaaS

Reconocimiento

Gartner

Named 2021 Magic Quadrant Leader for 5th consecutive year



FORRESTER®

Named Forrester Wave Leader



IDC

#1 in Market Share Growth

TrustRadius



4.7 ★★★★★

[1092 Reviews](#)

gracias

jose.garcia@veeam.com

veeam