

Simplifying Microsoft 365 Backup Strategies by Veeam Data Cloud

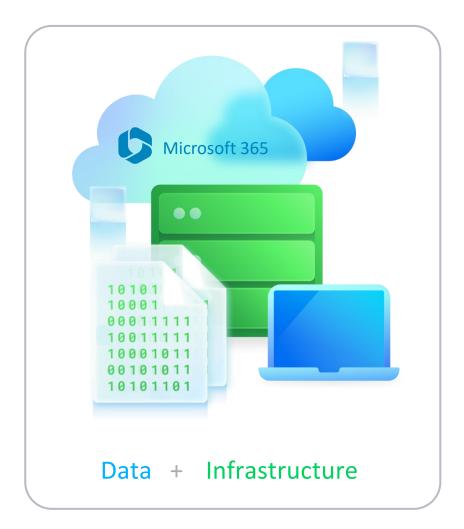


Sanya Boonruen
Technology Consultant,
Veeam Software, Thailand

Common misconception: Microsoft takes care of my data

Customer perception

Microsoft takes care of everything

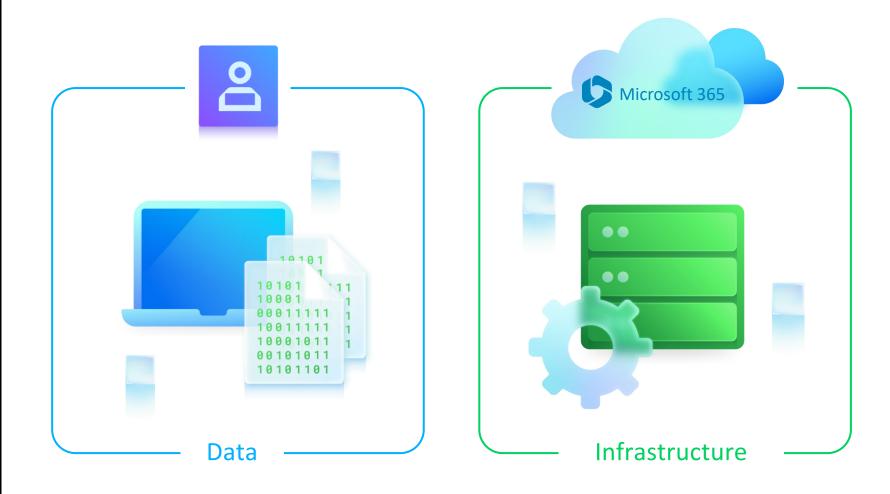




Common misconception: Microsoft takes care of my data

Customer reality

Microsoft takes care of the infrastructure, but the data remains the customer's responsibility



Your responsibility

Microsoft's responsibility

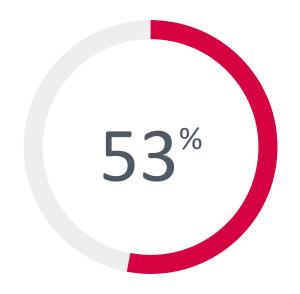


Microsoft 365 data is attacked and critical data loss is common

80%

of vulnerabilities discovered

involve Microsoft 365 data¹



have experienced data loss or corruption in SaaS applications in past 12 months¹



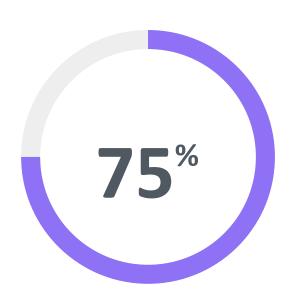
are able to recover 100% of their Microsoft 365 data during a data loss incident²

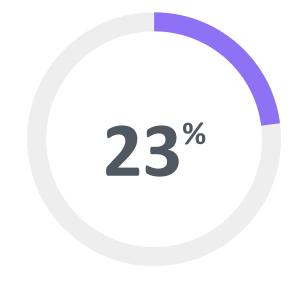


¹ SaaS Data Protection: A work in Progress, ESG, November 2022

² IT threat evolution in Q3 2022

Microsoft 365 data is attacked; critical data loss is common







of Enterprises will prioritize backup of SaaS apps as a critical requirement by 2028, compared to 15% in 2024

Cited better protection of SaaS as something they would change

Faster recovery times are achieved with Veeam



There are 7 reasons WHY you need Microsoft 365 Backup



Accidental deletion



Retention policy confusion/gaps



Internal security threats

Malicious insiders/ departing employees



External security threats

Ransomware/ rogue apps



Legal and compliance requirements



Managing hybrid deployments and migrations

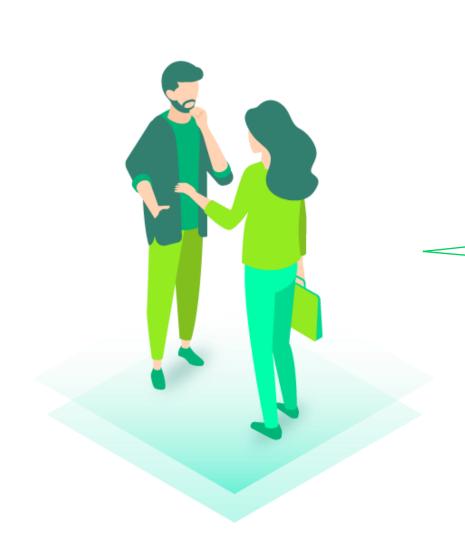


Teams data structure

Read the Special Report on the 7 Reasons at: https://go.veeam.com/wp-why-backup-office-365-data



สาเหตุอื่นๆเพิ่มเติมทำไมจำเป็นต้องมีระบบสำรองและกู้คืนข้อมูลสำหรับ Microsoft 365







1. Accidental deletion

การเผลอลบข้อมูลโดยไม่ตั้งใจของผู้ใช้งาน (Human error) แล้วทิ้งข้อมูลเหล่านั้นอยู่ใน Delete Item เป็นระยะเวลานานจนพ้นระยะเวลาที่ระบบสามารถเก็บข้อมูลไว้ได้ (30 วัน)



Native M365 Protections

Saving your Key Business Operations.

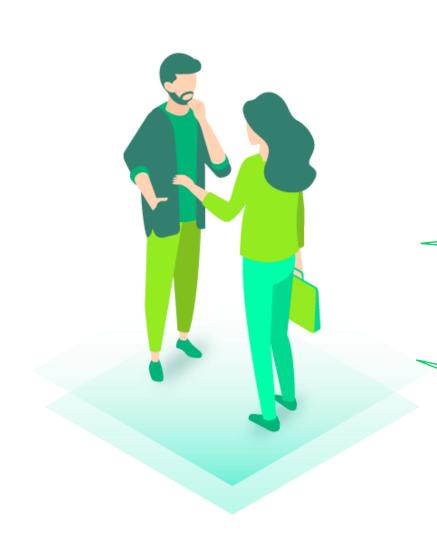
Native M365 Protections at a Glance

Data protection is important for the M365 apps serving your key business operations. Here's a brief look at what Microsoft has built in:

	Exchange Online	 Retention default for deleted items is 14 days, up to 30 days, if configured Retention default for deleted email boxes is 30 days
	OneDrive	 Retains deleted items for 93 days by default for Site Collection Recycle Bin Retains deleted items for 30 days by default for a User's Recycle Bin Recovery of data back to a point in time for up to 30 days, if configured
S	SharePoint	 Retains deleted items for 93 days by default for Site Collection Recycle Bin Retains deleted items for 30 days by default for a User's Recycle Bin Retains backups of deleted items for an additional 14 days Admins can recover deleted site collections + contents within 90 days
G ji	Teams	 Message retention default ranges from 1–7 days Other data types have limited retention based on the services providing them



สาเหตุอื่นๆเพิ่มเติมทำไมจำเป็นต้องมีระบบสำรองและกู้คืนข้อมูลสำหรับ Microsoft 365







1. Accidental deletion

การเผลอลบข้อมูลโดยไม่ตั้งใจของผู้ใช้งาน (Human error) แล้วทิ้งข้อมูลเหล่านั้นอยู่ใน Delete Item เป็นระยะเวลานานจนพ้นระยะเวลาที่ระบบสามารถเก็บข้อมูลไว้ได้ (30 วัน)

มีผู้ใช้งานบางท่าน จงใจลบข้อมูลของตนเองด้วยเจตนามุ่งร้ายเพื่อให้ก่อเหตุความวุ่นวาย ภายในองค์กร จนส่งผลกระทบให้องค์กรไม่สามารถใช้ข้อมูลเหล่านั้นในการดำเนินธุรกิจได้ อย่างต่อเนื่อง

Use Case: Accidental Deletion

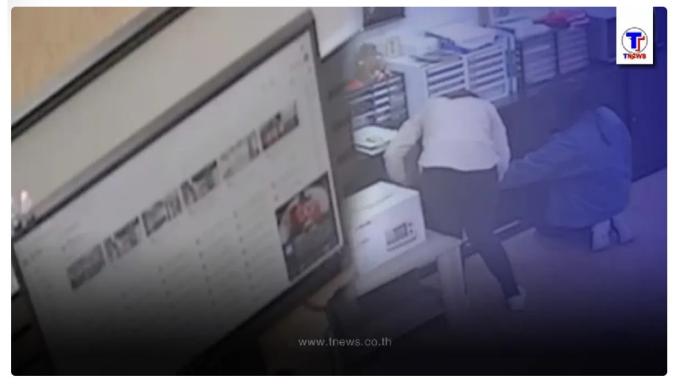




ข่าวทั่วไป

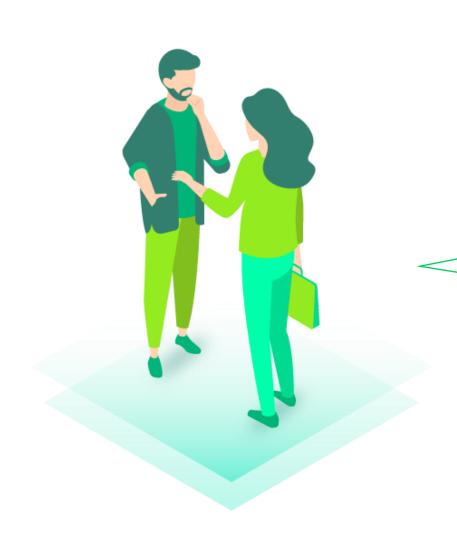
พนักงานสาวสุดแค้น ถูกเจ้านายไล่ออก จัดการล้างคอมบริษัท ลบข้อมูลหายเกลี้ยง

หน้าแรก - ข่าวต่างประเทศ - ข่าวทั่วไป





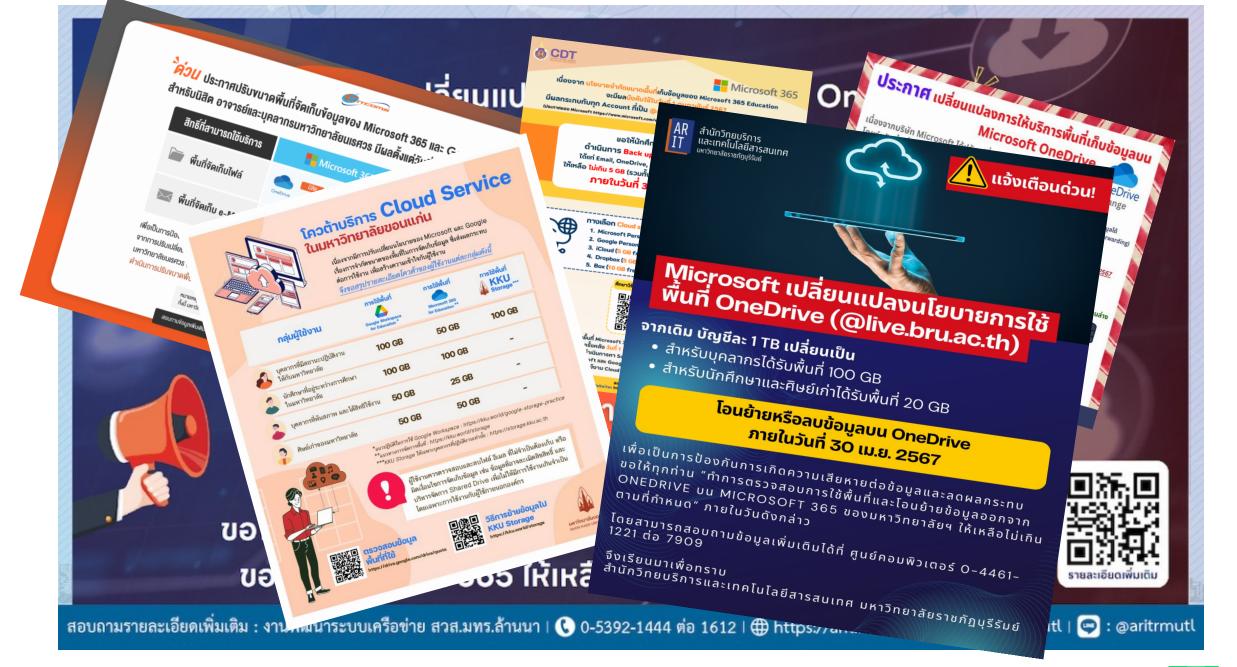
สาเหตุอื่นๆเพิ่มเติมทำไมจำเป็นต้องมีระบบสำรองและกู้คืนข้อมูลสำหรับ Microsoft 365



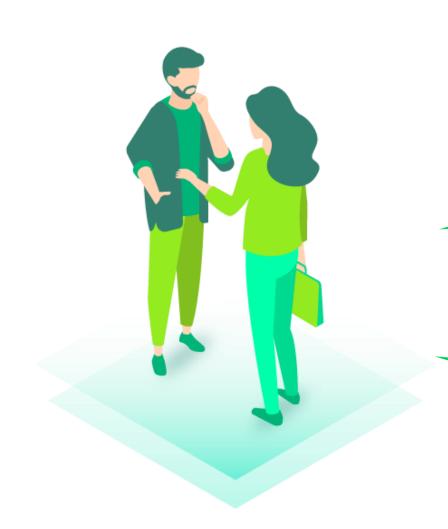


2. Force decrease storage quota

ถูกจำกัดการใช้งานพื้นที่บน OneDrive จาก 5TB เหลือ 100GB ทำให้เจออุปสรรคในการจัดหาพื้นที่ เก็บข้อมูลในการทำงาน ซึ่งรวมถึง SharePoint



สาเหตุอื่นๆเพิ่มเติมทำไมจำเป็นต้องมีระบบสำรองและกู้คืนข้อมูลสำหรับ Microsoft 365





3. Legal and compliance

บางองค์กรมีการกำหนดนโยบายว่า เมื่อมีพนักงานลาออกจำเป็นต้องเก็บข้อมูลไว้ อย่างน้อยเป็นระยะเวลา 180 วัน หรือ 1 ปี

บางองค์กรมีการกำหนดนโยบายว่า ต้องมีการเก็บข้อมูลของพนักงานในแต่ละ แผนกในแบบระยะยาวอย่างน้อย 7 ปี

2 ways to protect Microsoft 365 with Veeam

Backup Microsoft 365 your way – choose from a comprehensive list of deployment, management and delivery options.



Veeam Backup for Microsoft 365



Veeam Data Cloud for Microsoft 365



Veeam Data Cloud for Microsoft 365





Secure by design







Global security certifications ISO 27001, ISO 20000 (ITIL), ISO 9001

Data held in dedicated storage account in region

256-bit encryption for all data in-transit and at-rest









Regularly externally verified by 3rd party pen testing

Immutable backups to prevent modification and deletion

Microsoft SSO with MFA

Support cannot access data without customer authorization



Veeam Data Cloud

for Microsoft 365

Resilient Data Protection Made Simple for Microsoft 365



Trusted, industry-leading technology



Modern, secure and intuitive



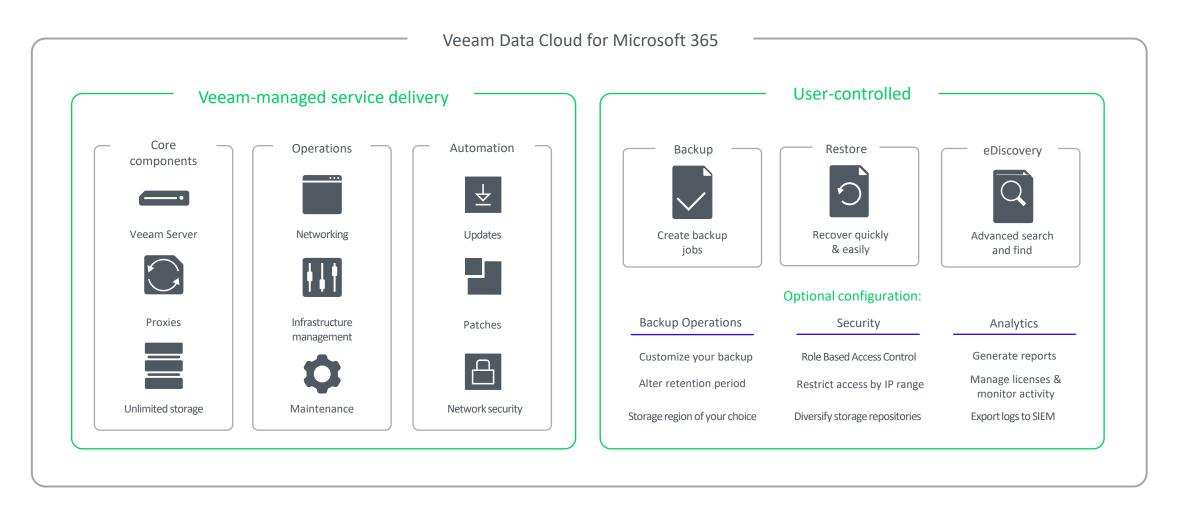
Everything is included

NEW! Now powered with **Microsoft 365 Backup Storage!**



Everything is included

Software, backup infrastructure and unlimited storage bundled together with ongoing maintenance covered by the experts



Demo Look & Feel







Veeam Data Cloud for Microsoft 365

Backup Policies

Search

BACKUPS

Outlook

OneDrive

SharePoint

Teams

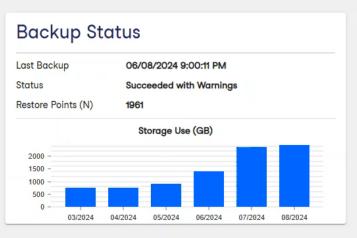


Settings

Support

My Profile

Version: 1.6.0

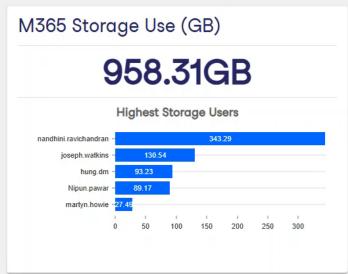












Choose from the options below if you wish to explore your backup:



Outlook



OneDrive

Demo Al Integration





Learn More

Learn More

Learn More

https://gray-rock-0a70b140f.5.azurestaticapps.net/topaz-dashboard



Follow us!











Join the community hub:

