แจ้งเตือน : ช่องโหว่

Critical

ผลกระทบทางธุรกิจ

- [x] Financial Damage
- [x] Reputation Damage
- [x] Non-compliance
- [x] Privacy Violation

ผลกระทบต่อระบบ

- [x] Loss of Confidentiality
- [x] Loss of Integrity
- [x] Loss of Availability

TLP Color : CLEAR

ผู้รับสามารถเผยแพร่ข้อมูลสู่สาธารณะได้

แจ้งเตือนช่องโหว่ Zero Day ของผลิตภัณฑ์ Microsoft (CVE-2025-49719)

วันที่แจ้งเตือน 18 กรกฎาคม 2568

เรียน ผู้บริหารฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้ประกอบธุรกิจหลักทรัพย์และผู้ประกอบธุรกิจสินทรัพย์ดิจิทัล

สำนักงาน ก.ล.ต. ร่วมกับ TCM-CERT ได้ติดตามข่าวเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์พบรายงาน Patch Tuesday ประจำเดือนกรกฎาคม 2568 ของผลิตภัณฑ์ Microsoft สำหรับแก้ไขช่องโหว่ที่มีผลกระทบร้ายแรง จำนวน 14 รายการ (จากช่องโหว่จำนวน 137 รายการ) และช่องโหว่ประเภท Zero Day จำนวน 1 รายการ (CVE-2025-49719) โดยช่องโหว่ Zero Day ดังกล่าวพบว่าเป็นช่องโหว่ที่มีการเปิดเผยสู่สารธารณะ หรือใช้ประโยชน์แล้ว ซึ่งเป็นช่องโหว่ของผลิตภัณฑ์ Microsoft SQL Server ซึ่งเกิดจากการตรวจสอบอินพุตที่ไม่เหมาะสมใน SQL Server (Improper input validation) ส่งผลให้ผู้ไม่หวังดีสามารถเข้าถึงหน่วยความจำและเปิดเผยข้อมูลผ่านเครือข่ายได้

Microsoft ได้ออกคำแนะนำให้ผู้ใช้งานทำการอัปเดต SQL Server เวอร์ชันที่เกี่ยวข้อง (ตามอ้างอิง 2,3) และ แก้ไขช่องโหว่ที่ส่งผลกระทบร้ายแรงตามที่แนะนำโดยเร็วที่สุด

Update Number	Security Update for	Apply if current product version is...	Updated to Version
5058721	SQL Server 2022 CU19+GDR	16.0.4003.1 - 16.0.4195.2	16.0.4200.1
5058712	SQL Server 2022 RTM+GDR	16.0.1000.6 - 16.0.1135.2	16.0.1140.6
5058722	SQL Server 2019 CU32+GDR	15.0.4003.23 - 15.0.4430.1	15.0.4435.7
5058713	SQL Server 2019 RTM+GDR	15.0.2000.5 - 15.0.2130.3	15.0.2135.5
5058714	SQL Server 2017 CU31+GDR	14.0.3006.16 - 14.0.3490.10	14.0.3495.9
5058716	SQL Server 2017 RTM+GDR	14.0.1000.169 - 14.0.2070.1	14.0.2075.8
5058717	SQL 2016 Azure Connect Feature Pack	13.0.7000.253 - 13.0.7050.2	13.0.7055.9
5058718	SQL Server 2016 SP3 RTM+GDR	13.0.6300.2 - 13.0.6455.2	13.0.6460.7

สำนักงาน ก.ล.ต. และ TCM-CERT เล็งเห็นถึงความเสี่ยงและภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่อาจเกิดต่อผู้ประกอบธุรกิจในตลาดทุน จึงขอแจ้งข้อมูลดังกล่าวให้ผู้ประกอบธุรกิจทราบและพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม เพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นกับการปฏิบัติงานของบริษัท

ข้อมูลอ้างอิง

1) https://www.bleepingcomputer.com/news/microsoft/microsoft-july-2025-patch-tuesday-fixes-one-zero-day-137-flaws/
2) https://msrc.microsoft.com/update-guide/vulnerability/CVE-2025-49719
3) https://learn.microsoft.com/en-us/troubleshoot/sql/releases/download-and-install-latest-updates
4) https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2025-49719