



เรื่อง แจ้งเตือนช่องโหว่ OpenSSL ตั้งแต่ Version 3.0.0 - 3.0.6

วันที่ 2 พฤศจิกายน 2565

OpenSSL เป็น library ที่ใช้สำหรับการจัดการ secure network connection อย่างกว้างขวางใน product ต่างๆ และระบบปฏิบัติการต่างๆ (OS)

ข้อมูลอ้างอิงช่องโหว่ : CVE-2022-3786 and CVE-2022-3602

ระบบที่ได้รับผลกระทบ : OpenSSL version 3.0.0 - 3.0.6

ระดับความรุนแรง (severity) : High

ผลกระทบของช่องโหว่ : Remote Code Execution (RCE) เพื่อทำการโจมตีและควบคุมเครื่องปลายทางได้

วิธีการป้องกัน : Upgrade OpenSSL version 3.0.7 หรือ Update Patch ของ product ต่างๆ

สามารถตรวจสอบข้อมูลของ product หรือ ระบบปฏิบัติการต่างๆ (OS) ที่ได้รับผลกระทบที่

<https://github.com/NCSC-NL/openssl-2022/tree/main/software>

ที่มาของข้อมูล CVE

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvekey.cgi?keyword=CVE-2022-3786>

<https://isc.sans.edu/forums/diary/Upcoming+Critical+OpenSSL+Vulnerability+What+will+be+Affected/29192>