CyStack cho bi□t đã phát hi□n l□ h□ng b□o m□t nguy hi□m □nh h□□ng t□i nhi□u thi□t b□ DNS-320 ShareCenter giúp k□ x□u có th□ truy c□p vào toàn b□ d□ li□u c□a ng□□i dùng.

Thi□t b□ DNS-320 ShareCenter t□n t□i l□ h□ng b□o m□t nguy hi□m t□i d□ li□u ng□□i dùng.

Thông tin t□ Công ty CyStack cho hay, đ□n v□ này đã phát hi□n m□t l□ h□ng b□o m□t nguy hi□m □nh h□□ng t□i nhi□u thi□t b□ DNS-320 ShareCenter. Đây là m□t gi□i pháp l□u tr□ và chia s□ d□ li□u ph□ bi□n, th□□ng dùng trong các doanh nghi□p và h□ gia đình do D-Link s□n xu□t. L□ h□ng cho phép k□ x□u có th□ d□ dàng truy c□p vào toàn b□ d□ li□u đ□□c l□u tr□ trên thi□t b□.

Ngay sau khi nh□n đ□□c báo cáo c□a CyStack , D-Link đã thông báo cho ng□□i dùng v□ vi□c c□p nh□t b□n vá m□i nh□t cho s□n ph□m DNS-320 đ□ kh□c ph□c l□ h□ng này

t□i đây
.

Chuyên gia Nguy□n H□u Trung, ng□□i tìm ra l□ h□ng cho bi□t: “DNS-320 là m□t thi□t b□ l□u tr□ m□ng ph□ bi□n do m□c giá r□ và h□ tr□ nhi□u tính năng chia s□ ti□n ích. Tuy nhiên, cũng chính vì th□ mà nhi□u t□p tin riêng t□ c□a ng□□i dùng có nguy c□ b□ xâm h□i. T□i th□i đi□m nhóm nghiên c□u c□a CyStack phát hi□n ra l□ h□ng này, có ít nh□t 800 thi□t b□ đang ch□u □nh h□□ng.”

L□ h□ng đã đ□□c g□n mã CVE là CVE-2019-16057, m□t lo□i mã đ□ đ□nh danh các l□ h□ng b□o

m□t đ□□c phát hi□n trong các s□n ph□m công ngh□ ph□ bi□n trên th□ gi□i, đ□□c cung c□p b□i MITRE (m□t đ□n v□ đ□□c b□o tr□ b□i C□ quan An ninh n□i đ□a M□). Theo Vi□n tiêu chu□n và k□ thu□t qu□c gia Hoa K□ (NIST) thì l□ h□ng này đ□□c đánh giá □ m□c đ□ nghiêm tr□ng cao nh□t (critical), v□i đi□m s□ CVSS V2.0 là 10/10, CVSS V3.1 là 9.8/10.

“Nhóm nghiên c□u b□o m□t t□i CyStack tìm th□y l□ h□ng trong quá trình nghiên c□u v□ tính b□o m□t c□a các thi□t b□ m□ng c□a doanh nghi□p, bao g□m c□ DNS-320 ShareCenter c□a D-link,” anh Trung chia s□. “Chúng tôi phát hi□n ra đi□m y□u b□o m□t □ module đăng nh□p c□a thi□t b□, c□ th□ là □ tính năng SSL Login.”

“B□ng m□t vài th□ thu□t thay đ□i tham s□, k□ t□n công có th□ đánh l□a h□ th□ng và đăng nh□p thành công vào thi□t b□ v□i quy□n cao nh□t (root permission). Khi đó, toàn b□ d□ li□u l□u tr□ trong thi□t b□ c□a ng□□i dùng, bao g□m phim, □nh, nh□c, tài li□u,... đ□u có th□ b□ k□ x□u truy c□p,” đ□i di□n CyStack cho bi□t.

Ngu□n: Vietnam+