

Staré systémy bez aktualizácií otvorili dvere hackerom. Supermarkety prišli o milióny

Datum 14.10.2026
Subjekt Zajtra studio spol.
Autor Lenka Ivančíková
Region Slowakei
Kategorie Einzelhandel, IT und Kommunikation, Sicherheit

Kybernetický útok vyradil v noci z 11. na 12. októbra chladenie v stovkách supermarketov vo Francúzsku. Ako píše portál Malwarebytes, útočníci zasiahli do systémov, ktoré riadia chladiace a mraziace boxy, a predajne museli vyhodit chladené aj mrazené potraviny.

Zasiahnuté boli predajne reťazcov Intermarché, Netto, Coopérative U, Carrefour, E.Leclerc a Monoprix. Nemajú spoločného vlastníka, spája ich však technika: všetky používajú riadiace jednotky chladenia od dánskeho výrobcu **Danfoss**. Niektoré zariadenia sa zohriali približne na **50 °C**, hlásené sú aj poškodenia techniky a požiare.

Ilustračný obrázok | Zdroj: Pixabay.com

Útočníci podľa denníka Le Monde predĺžili odmrazovacie cykly **z jednej hodiny na osem**. Oddialilo to alarmy a personál mal menej času zasiahnuť. Hovorca skupiny Les Mousquetaires, ktorej patria Intermarché a Netto, pre Bloomberg uviedol, že chladničky a mrazničky mali 50 °C približne šesť hodín, píše firma *SOCRadar*.

Staré riadiace jednotky bez aktualizácií

Danfoss pre agentúru AFP uviedol, že väčšina zasiahnutých zariadení sú **staršie produkty bez bezpečnostných aktualizácií**. Menoval systémy AK-SM 800 a AK-SC 355. Prvému skončila podpora v máji 2021, druhý výrobca vyradil už v roku 2016. Zasiahnuté boli aj niektoré kusy novšieho modelu AK-SM 800A, ktoré bežali na zastaranom firmvéri. Firma tvrdí, že zákazníkom dlhodobo radila prejsť na podporované modely.

Francúzske centrum **CERT-FR** vydalo výstrahu 12. októbra a o deň neskôr ju rozšírilo aj na systémy Copeland xweb a Dixell xweb, uvádza bezpečnostná firma *Gridinsoft*. Prevádzkovateľom radí jednotky **odpojiť od internetu** alebo k nim prístup filtrovať. Pri podozrení na napadnutie odporúča obnoviť továrenské nastavenia, nainštalovať dostupné bezpečnostné záplaty, vymeniť heslá a skontrolovať účty. Konkrétnu chybu ani označenie CVE výstraha neuvádza.

Rozsah škôd sa ešte spresňuje. Skupina Les Mousquetaires odhaduje vlastné straty na **niekoľko miliónov eur**, jej šéf Thierry Cotillard hovoril pre televíziu BFMTV o desiatkach miliónov eur v celom Francúzsku. Len v alsaskom meste Haguenau prišli dve predajne o tovar za 270 000 eur. Parížska prokuratúra začala vyšetrovanie. K útoku sa nikto neprihlásil a správy nespomínajú výkupné ani krádež údajov, čo podľa analytikov zodpovedá skôr **sabotáži**.

Nemali by ste prehliadnuť:

- **Falošný AI model Plus 5.6 na stránke ChatGPT šíri malvér. Takto útok funguje**
- **Falošná zmluva v e-maile: ESET zastavil phishingový útok na tisíce Slovákov**
- **Veľký výpadok internetu nebol útok. Cloudflare odhalil, čo ho spôsobilo**

Útok sa neobmedzil na Francúzsko. Zasiahnuté boli aj Španielsko, Portugalsko, Poľsko, Nemecko a Belgicko, Slovensko zdroje nespomínajú. Riziko pritom nezmizlo: deň po útoku bolo cez vyhľadávač Shodan vo Francúzsku dohľadateľných **2 898 správcovských rozhraní** Danfoss dostupných z internetu, čo zodpovedá približne 900 zariadeniam. Samotný reset podľa CERT-FR nestačí. Zariadenie bez podpory a záplat ostáva zraniteľné, kým je z internetu dostupné.

Pohľad na zvyšok trhu

Google predstavil fitnes náramok Fitbit Edge s GPS, meraním EKG a týždennou výdržou. Honor už budúci týždeň ukáže výkonné smartfóny a pripravuje aj tablet s aktívnym chladením. A majitelia starších televízorov Samsung prišli o Xbox Cloud Gaming, dôvodom je zastaraný softvér.

<https://www.mojandroid.sk/hackeri-rozohriali-chladnicky-francuzskych-retazcov-potraviny-museli-vyhodit>