



Dôležitosť	<input type="checkbox"/> Nízka	<input type="checkbox"/> Stredná	<input checked="" type="checkbox"/> Vysoká	<input type="checkbox"/> Kritická
Klasifikácia	<input checked="" type="checkbox"/> TLP (W-G-A-R)	<input type="checkbox"/> Vyhradené	<input type="checkbox"/> Dôverné	<input type="checkbox"/> Tajné
Kód sektora (dopad)				

Identifikátor

Cisco WebEx Browser Extension Remote Code Execution Vulnerability

Popis

Ide o zraniteľnosť, ktorá je založená na chybe v platforme Cisco WebEx v prehliadačoch Google Chrome a Mozilla Firefox. Zraniteľnosť by mohla umožniť vykonať neautorizovanému subjektu (útočníkovi) ľubovoľný kód s oprávneniami zraniteľného prehliadača. Táto chyba zabezpečenia ovplyvňuje rozšírenia prehliadača Cisco WebEx Meetings Server, Cisco WebEx Centres (Meeting Center, Event Center, Training Center, and Support Center), a Cisco WebEx Meetings, ktoré sú spustené na operačných systémoch Microsoft Windows.

Zraniteľnosť je spôsobená chybou návrhu v rozšírení. Útočník, ktorý presvedčí používateľa dotknutých rozšírení o navštívení webovej stránky kontrolovanej útočníkom alebo o spustení určitého odkazu v prehliadači so zraniteľným rozšírením, môže túto zraniteľnosť využiť a spustiť ľubovoľný kód s oprávneniami napadnutého prehliadača.

Spoločnosť Cisco vydala aktualizácie softvéru pre prehliadače Google Chrome a Mozilla Firefox, ktoré riešia túto zraniteľnosť. Neexistujú žiadne alternatívne riešenia, ktoré by riešili túto zraniteľnosť.

CVE

CVE-2017-6753

Zasiahnuté systémy

Prehliadače:

Mozilla Firefox (rozšírenie Cisco WebEx vo verzii 1.0.12 a nižšie)

Google Chrome (rozšírenie Cisco WebEx vo verzii 1.0.12 a nižšie)

Následky

Vykonanie škodlivého kódu cez vzdialený prístup

Odporúčania

Odporúčame bez meškania vykonať aktualizáciu Cisco WebEx rozšírenia pre prehliadače Mozilla Firefox a Google Chrome, ako aj aktualizáciu Cisco WebEx Meetings Server, Cisco WebEx Centres a Cisco WebEx Meetings.

Priamy postup aktualizácie:

Pre prehliadač Mozilla Firefox:

1. V menu prehliadača zvolte Nástroje (Tools) a v tejto karte kliknite na Doplnky (Add-ons).
2. Tu zvolte kartu Rozšírenia (Extensions). Vyhľadajte Cisco WebEx Extension, kliknite na Viac (More) a zistíte, akú verziu Cisco WebEx Extension používate.
3. Ak používate starú verziu tohto rozšírenia, kliknite na ikonu ozubeného kolieska vedľa vyhľadávacieho panela a kliknite na Aktualizácie (Check for Updates). Následne rozšírenie aktualizujte na najnovšiu verziu.

Pre prehliadač Google Chrome:

1. Kliknite na menu a zvolte viac nastavení (More Tools) a vyberte Rozšírenia (Extensions).
2. Zvolte developérsky mód (Developers Mode) na začiatku manažmentu rozšírení. Chrome zobrazí niekoľko možností.
3. Kliknite na možnosť Aktualizovať rozšírenia (Update extensions now).
4. Reštartujte Google Chrome.

Cisco Bug ID's

Cisco WebEx Meeting Center: CSCvf15012
Cisco WebEx Event Center: CSCvf15036
Cisco WebEx Training Center: CSCvf15033
Cisco WebEx Support Center: CSCvf15037
Cisco WebEx Meetings Server: CSCvf15020
Cisco WebEx Meetings: CSCvf15030

Súvisiace aktualizácie

Cisco zároveň vydalo aktualizáciu všetkých hlavných Cisco WebEx Desktop aplikácií, ktoré používajú tieto produkty:
Cisco WebEx Meeting Center
Cisco WebEx Event Center
Cisco WebEx Training Center
Cisco WebEx Support Center
Cisco WebEx Meetings

Zdroje

<https://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20170717-webex>