

بسمه تعالی



مرکز مدیریت امداد و هماهنگی
عملیات رخدادهای رایانه ای
سازمان فناوری اطلاعات ایران

معاونت امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات

توصیه‌های امنیتی سیسکو در هفته اخیر

خبر آسیب‌پذیری

شناسه سند MaherReport_13990803-01
نوع سند گزارش فنی
شماره نگارش ۰,۱
تاریخ نگارش ۱۳۹۹/۰۸/۰۳
طبقه‌بندی سند **عادی**

تهران، خیابان شهید بهشتی، نرسیده به قائم مقام، معاونت امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات، سازمان فناوری اطلاعات
ایران



۴۲۶۵۰۰۰۰ (۰۲۱)



۴۲۶۵۰۰۰۰ (۰۲۱)





۱ توصیه‌های امنیتی سیسکو در هفته اخیر ۱

۱ توصیه‌های امنیتی سیسکو در هفته اخیر

در هفته گذشته شرکت سیسکو چندین به‌روزرسانی را در راستای رفع آسیب‌پذیری‌های محصولات خود ارائه کرده است. مهاجمان می‌توانند، برخی از این آسیب‌پذیری‌ها را از راه دور اکسپلویت کرده و کنترل سیستم‌های آسیب‌پذیر را به دست بگیرند. در جدول ۱ لیست محصولات Cisco که برای آنها به‌روزرسانی ارائه شده، به همراه نوع آسیب‌پذیری‌ها آنها ذکر شده است. توصیه می‌شود کاربران محصولات آسیب‌پذیر با مراجعه به [سایت سیسکو](#) محصول خود را به‌روزرسانی نمایند.

جدول ۱ - لیست محصولات سیسکو به همراه نوع آسیب‌پذیری‌ها

تاریخ آخرین به‌روزرسانی	درجه اهمیت	نوع آسیب‌پذیری	شناسه CVE	محصول
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	اجرای کد دلخواه (Arbitrary Code Execution)	CVE-2020-3417	Cisco IOS XE Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	دور زدن Boot Secure (Secure Boot Bypass)	CVE-2020-3458	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software for Firepower 1000/2100 Series Appliances
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس (Denial of Service)	CVE-2020-3554	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	نشت حافظه (Memory Leak)	CVE-2020-3373	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3436	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software

۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3304	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3529	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-16914	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق دستور (Command Injection)	CVE-2020-3457	Cisco FXOS Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق CRLF (CRLF Injection)	CVE-2020-3561	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق اسکریپت (Reflected XSS)	CVE-2020-3599	Cisco Adaptive Security Appliance Software Web-Based Management Interface
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	منع سرویس	CVE-2020-3555	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software SIP
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	Inspection Bypass	CVE-2020-3564	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	Bypass a configured access rule	CVE-2020-3578	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower

				Threat Defense Software
۲۳ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق اسکریپت (XSS)	CVE-2020-3580	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software Web Services Interface
۲۲ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3572	Cisco Adaptive Security Appliance Software and Firepower Threat Defense Software
۲۲ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-27124	Cisco Adaptive Security Appliance Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	Cross-Site Request Forgery	CVE-2020-3456	Cisco FXOS Software Firepower Chassis Manage
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	دور زدن بوت ایمن	CVE-2020-3455	Cisco FXOS Software for Firepower 4100/9300 Series Appliances
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	Sftunnel Pass the Hash	CVE-2020-3549	Cisco Firepower Management Center Software and Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3499	Cisco Firepower Management Center Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	پیمایش مسیر Directory) (Traversal	CVE-2020-3550	Cisco Firepower Management Center Software and Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3563	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3562	Cisco Firepower 2100 Series SSL/TLS

۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3533	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3577	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	منع سرویس	CVE-2020-3571	Cisco Firepower 4110
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	Multi-Instance Container Escape	CVE-2020-3514	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	دور زدن احراز هویت (Authentication Bypass)	CVE-2020-3410	Cisco Firepower Management Center Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	Intercept Bypass	CVE-2020-3565	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق دستور	CVE-2020-3459	Cisco FXOS Software for Firepower 4100/9300 Series
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	منع سرویس	CVE-2020-3317	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	دستورات مخفی (Hidden Commands)	CVE-2020-3352	Cisco Firepower Threat Defense Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	File Policy Bypass	CVE-2020-3299	Multiple Cisco Products SNORT HTTP Detection Engine
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	تزریق اسکریپت	CVE-2020-3515	Cisco Firepower Management Center Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	Open Redirect	CVE-2020-3558	Cisco Firepower Management Center Software
۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	منع سرویس	CVE-2020-3557	Cisco Firepower Management Center Software

۲۱ اکتبر ۲۰۲۰	متوسط	دسترسی به اطلاعات مهم (Gain access to sensitive information)	CVE-2020-3585	Cisco Firepower 1000 Series
۲۰ اکتبر ۲۰۲۰	بالا	اجرای کد ار راه دور	CVE-2020-3118	Cisco IOS XR Software

منبع:

https://tools.cisco.com/security/center/publicationListing.x?product=Cisco&sort=-day_sir&offset=20#~Vulnerabilities