

بسمه تعالی



مرکز مدیریت امداد و هماهنگی
عملیات رخدادهای رایانه ای
سازمان فناوری اطلاعات ایران
معاونت امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات

به روزرسانی‌های منتشر شده برای مایکروسافت در اکتبر ۲۰۲۰

خبر آسیب پذیری

شناسه سند MaherReport_13990726-03
نوع سند گزارش فنی
شماره نگارش ۰,۱
تاریخ نگارش ۱۳۹۹/۰۷/۲۶
طبقه‌بندی سند **عادی**

تهران، میدان آرژانتین، ابتدای بلوار بیهقی، نبش خیابان شانزدهم، ساختمان شماره ۱، سازمان فناوری اطلاعات ایران



(۰۲۱) ۴۲۶۵۰۰۰۰



(۰۲۱) ۴۲۶۵۰۰۰۰





۱ به روزسانی‌های منتشرشده برای مایکروسافت در اکتبر ۲۰۲۰..... ۱

۱ به روزرسانی‌های منتشر شده برای میکروسافت در اکتبر ۲۰۲۰

میکروسافت برای آسیب‌پذیری‌های مربوط به نسخه‌های نرم‌افزاری خود به‌روزرسانی‌هایی را ارائه کرده است. مهاجم می‌تواند با بهره‌برداری از برخی از این آسیب‌پذیری‌ها، از راه دور، کنترل سیستم‌های تحت تأثیر آسیب‌پذیری را در دست بگیرد.

این به‌روزرسانی‌ها شامل نرم‌افزارهای ذیل است:

- نسخه‌های ویندوز
- آفیس و سرویس‌ها و وب‌اپلیکیشن‌ها
- Microsoft JET Database Engine
- توابع Azure
- نرم‌افزارهای متن‌باز
- Microsoft Exchange Server
- ویژوال استودیو
- PowerShellGet
- فریم‌ورک Microsoft .NET
- Microsoft Dynamics
- فلش پلیئر
- کتابخانه Microsoft Windows Codecs

فهرست آسیب‌پذیری‌های رفع شده در مجموعه اصلاحیه‌های ماه اکتبر میکروسافت در جدول ۱ ارائه شده است. لازم است کاربران محصولات آسیب‌پذیر، هرچه سریع‌تر محصولات خود را به‌روزرسانی نمایند.

جدول ۱ - فهرست آسیب‌پذیری‌های ترمیم‌شده در ماه اکتبر

درجه اهمیت	نوع آسیب‌پذیری	شناسه CVE	محصول
بحرانی	اجرای کد از راه دور	ADV200012	Adobe Flash
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16889	Windows KernelStream
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16896	RDP
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16897	NetBT

مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16901	Windows Kernel
مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16904	Azure Functions
مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16908	Windows Setup
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16914	Windows GDI+
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16918	Base3D
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16919	Windows Enterprise App Management Service
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16921	Windows Text Services Framework
مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16928	Microsoft Office Click-to-Run
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16929	Microsoft Excel
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16930	Microsoft Excel
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16931	Microsoft Excel
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16932	Microsoft Excel
مهم	دور زدن ویژگی امنیتی (Security Feature Bypass)	CVE-2020-16933	Microsoft Word
مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16934	Microsoft Office Click-to-Run
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16937	NET Framework.
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16938	Windows Kernel
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16941	Microsoft SharePoint
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16942	Microsoft SharePoint
بحرانی	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16947	Microsoft Outlook
مهم	انکار سرویس (Denial of Service)	CVE-2020-16949	Microsoft Outlook
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16954	Microsoft Office

مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16955	Microsoft Office Click-to-Run
مهم	اجرای کد از راه دور	CVE-2020-16957	Microsoft Office Access Connectivity Engine
مهم	افشای اطلاعات	CVE-2020-16969	Microsoft Exchange
مهم	ارتقاء مجوز دسترسی	CVE-2020-16995	Network Watcher Agent Virtual Machine Extension for Linux

منبع:

<https://portal.msrc.microsoft.com/en-us/security-guidance/releasenotedetail/2020-Oct>