

بسمه تعالی

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
سازمان فناوری اطلاعات ایران
معاونت امنیت فضای تولید و تبادل اطلاعات



مرکز مدیریت امداد و هماهنگی
عملیات رخدادهای رایانه ای

به روزرسانی محصولات Adobe

خبر به روزرسانی

شناسه سند MaherReports_13991126-01
نوع سند گزارش فنی
شماره نگارش ۰.۱
تاریخ نگارش ۱۳۹۹/۱۱/۲۵
طبقه بندی سند **عادی**

تهران، خیابان شهید بهشتی - بین بزرگراه شهید مدرس و خیابان احمد قصیر - پلاک ۲۶۷

cert.ir



۰۲۱) ۴۲۶۵۰۰۰۰



۰۲۱) ۴۲۶۵۰۰۰۰





۱ به روزرسانی محصولات Adobe ۱

۱ به روزرسانی محصولات Adobe

شرکت Adobe برای ۵۰ آسیب پذیری موجود در محصولات خود از جمله یک آسیب پذیری روز صفرم در Adobe Reader که پیش از کشف مهاجمان در حال بهره برداری از آن بوده اند، وصله امنیتی منتشر کرده است. طبق گفته‌ی گزارش دهنده‌ی ناشناس، این آسیب پذیری (CVE-2021-21017) به طور خاص کاربران سیستم عامل ویندوز را هدف قرار داده است. آسیب پذیری مذکور یک سرزیر بافر مبتنی بر حافظه heap است که امکان اجرای کد از راه دور را برای مهاجم فراهم می کند.

تعداد ۲۲ آسیب پذیری دیگر نیز مربوط به محصولات Acrobat و Reader شامل ۱۶ آسیب پذیری بحرانی است که می تواند به منظور اجرای کد دلخواه مورد بهره برداری قرار گیرد. سایر آسیب پذیری ها از نوع افشای اطلاعات و ارتقای امتیاز می باشد.

در محصول Photoshop، تعداد پنج آسیب پذیری بحرانی تخریب حافظه که می تواند منجر به اجرای کد دلخواه از راه دور شود، وصله شده است. همچنین دو آسیب پذیری بحرانی از نوع اجرای کد از راه دور در محصول Illustrator وصله شده است. در جدول زیر آسیب پذیری های مهم این به روزرسانی آورده شده است.

جدول ۱: لیست به روزرسانی های منتشر شده

نام محصول	نوع آسیب پذیری	شدت آسیب پذیری	شناسه آسیب پذیری	تاریخ انتشار آسیب پذیری
Acrobat Reader DC	اجرای کد دلخواه (Arbitrary code execution)	۸,۸	CVE-2021-21017	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21037	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21036	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	ارتقای امتیاز (Privilege escalation)	۸,۲	CVE-2021-21045	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	اجرای کد از راه دور	۷,۸	CVE-2021-21044 CVE-2021-21038	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	اجرای کد از راه دور	۷,۸	CVE-2021-21058 CVE-2021-21059 CVE-2021-21062 CVE-2021-21063	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Acrobat Reader DC	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21041 CVE-2021-21040 CVE-2021-21039 CVE-2021-21035 CVE-2021-21033 CVE-2021-21028 CVE-2021-21021	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Adobe Photoshop	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21049 CVE-2021-21050	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Adobe Photoshop	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21048 CVE-2021-21051	۲۱ بهمن ۱۳۹۹

نام محصول	نوع آسیب پذیری	شدت آسیب پذیری	شناسه آسیب پذیری	تاریخ انتشار آسیب پذیری
Adobe Photoshop	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21047	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Adobe Illustrator	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21053 CVE-2021-21054	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	دسترسی غیرمجاز به منابع محرمانه (access to Unauthorized restricted resources)	۷,۱	CVE-2021-21013	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۹,۱	CVE-2021-21014	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۸,۰	CVE-2021-21015	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۹,۱	CVE-2021-21016	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۹,۱	CVE-2021-21018	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۹,۱	CVE-2021-21019	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	دسترسی غیرمجاز به منابع محرمانه	۹,۱	CVE-2021-21024	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد دلخواه	۹,۱	CVE-2021-21025	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Magento	اجرای کد جاواسکریپت دلخواه در مرورگر	۸,۱	CVE-2021-21030	۲۱ بهمن ۱۳۹۹
Adobe Animate	اجرای کد دلخواه	۷,۸	CVE-2021-21052	۲۱ بهمن ۱۳۹۹

مرجع:

<https://blogs.adobe.com/psirt/?p=1965>