НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru
E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20191217.2 | 17 декабря 2019 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Удаленное выполнения кода в ПО Microsoft PowerPoint

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2019-1462
Идентификатор программной ошибки	CWE-20: Некорректная проверка входных данных
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному неаутентифицированному злоумышленнику выполнить код в целевой системе с привилегиями текущего пользователя в результате открытия им специально созданного документа. Уязвимость обусловлена некорректной обработкой объектов в памяти программой Microsoft PowerPoint.
Категория уязвимого продукта	Операционные системы Microsoft и их компоненты
Уязвимое ПО	Microsoft Office 2016 for Mac Microsoft Office 2019 x32/x64 Microsoft Office 2019 for Mac Microsoft PowerPoint 2010 SP 2 x32/x64 Microsoft PowerPoint 2013 RT SP 1 Microsoft PowerPoint 2013 SP 1 x32/x64 Microsoft PowerPoint 2016 x32/x64 Office 365 ProPlus x32/x64
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	10 декабря 2019 г.
Дата обновления	11 декабря 2019 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3)	7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C
Вектор атаки (AV)	Локальный (L)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)

Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Требуется (R)
Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)	Не изменяется (U)
Влияние на конфиденциальность (C)	Высокое (H)
Влияние на целостность (I)	Высокое (H)
Влияние на доступность (A)	Высокое (H)
Степень зрелости доступных средств эксплуатации (E)	Наличие не подтверждено (U)
Наличие средств устранения уязвимости (RL)	Официальное решение (O)
Достоверность сведений об уязвимости (RC)	Сведения подтверждены (C)
Ссылки на источники	https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2019-1462 https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-1462