

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20211014.6 | 14 октября 2021 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в Microsoft Excel

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-40485 CVE-2021-40471 CVE-2021-40473 CVE-2021-40474 CVE-2021-40479
Идентификатор программной ошибки	CWE-94: Некорректное управление генерированием кода (внедрение кода)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.
Категория уязвимого продукта	Операционные системы Microsoft и их компоненты
Уязвимый продукт	Microsoft SharePoint Server: 2013 Microsoft Office: 2019, 2019 for Mac Office Online Server: 2016 Microsoft Excel: 2013, 2013 RT Service Pack 1, 2016
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	12 октября 2021 г.
Дата обновления	12 октября 2021 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
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	Наличие не подтверждено
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021101217 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2021-40485