

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220318.8 | 18 марта 2022 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в Western Digital EdgeRover Desktop App

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-22988
Идентификатор программной ошибки	CWE-22: Некорректные ограничения путей для каталогов (выход за пределы каталога)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевой системы посредством отправки специально сформированного HTTP-запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных при обработке последовательностей обхода каталогов.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	EdgeRover Mac Desktop App: до 1.5.1-594 EdgeRover Windows Desktop App: до 1.5.1-594
Рекомендации по устранению	Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.
Дата выявления	18 марта 2022 г.
Дата обновления	18 марта 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	9.1 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)
Необходимость взаимодействия с	Отсутствует (N)

пользователем (UI)

Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)

Не изменяется (U)

Влияние на конфиденциальность (C)

Высокое (H)

Влияние на целостность (I)

Отсутствует (N)

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

<http://www.westerndigital.com/support/product-security/wdc-22004-edgerover-desktop-app-version-1-5-1-594>

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022031801>