

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220412.7 | 12 апреля 2022 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Загрузка произвольного файла в GNU gzip

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-1271
Идентификатор программной ошибки	CWE-20: Некорректная проверка входных данных
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику загрузить произвольный файл в целевую систему. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	Gzip: 1.2.4 - 1.11
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	08 апреля 2022 г.
Дата обновления	08 апреля 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C
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

<http://git.savannah.gnu.org/cgit/gzip.git/commit?id=dc9740df61e575e8c3148b7bd3c147a81ea00c7c>
http://savannah.gnu.org/forum/forum.php?forum_id=10157