НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220331.10 | 31 марта 2022 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Выполнение произвольного кода в radare2

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-1061
Идентификатор программной ошибки	CWE-122: Переполнение буфера в динамической памяти
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	radare2: 0.8.6 - 5.6.7
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	25 марта 2022 г.
Дата обновления	25 марта 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
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://github.com/radareorg/radare2/commit/d4ce40b516ffd70cf2e9e36832d8de139117d522 http://huntr.dev/bounties/a7546dae-01c5-4fb0-8a8e-c04ea4e9bac7