НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220318.11 | 18 марта 2022 г.

Уровень опасности: КРИТИЧЕСКИЙ

Наличие обновления: НЕТ

Выполнение произвольного кода в pjproject

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-24754
Идентификатор программной ошибки	CWE-119: Переполнение буфера в динамической памяти
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольные команды в целевой системе. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	pjproject: 2.0 - 2.12
Рекомендации по устранению	Ограничить доступ к уязвимому продукту средствами межсетевого экранирования или другими административными мерами
Дата выявления	15 марта 2022 г.
Дата обновления	15 марта 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/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)	Отсутствует (N)
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	Недоступно
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	http://github.com/pjsip/pjproject/commit/d27f79da11df7bc8bb56c2f291d71e54df8d2c47 http://github.com/pjsip/pjproject/security/advisories/GHSA-73f7-48m9-w662 https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022031514