НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220110.4 | 10 января 2022 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Ошибка проверки источника в Traffix SDC

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-20271
Идентификатор программной ошибки	CWE-345: Некорректная проверка достоверности данных
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику скомпрометировать целевую систему посредством установки пользователем специально созданного вредоносного компонента. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой подписи RPM.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	Traffix SDC: до 5.1.0 CF 22
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	5 января 2022 г.
Дата обновления	5 января 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Высокая (H)
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://support.f5.com/csp/article/K10396196 https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022010508