

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220216.7 | 16 февраля 2022 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в IBM UrbanCode Release

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-44228
Идентификатор программной ошибки	CWE-94: Некорректное управление генерированием кода (внедрение кода)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.
Категория уязвимого продукта	Серверное программное обеспечение и его компоненты
Уязвимый продукт	IBM UrbanCode Release: до 6.2.5.1
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	14 февраля 2022 г.
Дата обновления	14 февраля 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	Высокая
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021428 http://www.ibm.com/blogs/psirt/security-bulletin-ibm-urbancode-release-is-vulnerable-to-arbitrary-code-execution-due-to-apache-log4j-cve-2021-44228/ http://www.ibm.com/support/pages/node/6554910