# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20230207.4 | 7 февраля 2023 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

## Выполнение произвольного кода в Jazz for Service Management

| | |
|---|---|
| Идентификатор уязвимости | MITRE: CVE-2023-23477<br>BDU: 2023-00528 |
| Идентификатор программной ошибки | CWE-502: Десериализация недоверенных данных |
| Описание уязвимости | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных при обработке сериализованных данных. |
| Категория уязвимого продукта | Серверное программное обеспечение и его компоненты |
| Уязвимый продукт | Jazz for Service Management: 1.1.3 - 1.1.3.16 |
| 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 | 6 февраля 2023 г. |
| Дата обновления | 6 февраля 2023 г. |
| Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1) | 8.1 CVSS:3.1/AV:N/AC:H/PR:N/UI:N/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 | Отсутствует (N) |

| | |
|---|---|
| пользователем (UI) | |
| 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 | Не определено |
| Наличие средств устранения уязвимости | Официальное решение |
| Достоверность сведений об уязвимости | Не определено |
| Ссылки на источники | https://bdu.fstec.ru/vul/2023-00528<br>http://www.ibm.com/support/pages/node/6953111 |