

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: [cert.gov.ru](http://cert.gov.ru)  
E-mail: [threats@cert.gov.ru](mailto:threats@cert.gov.ru)

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20200515.2 | 15 мая 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Выполнение произвольного кода в Schneider Electric EcoStruxure Operator Terminal Expert

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2020-7493
Идентификатор программной ошибки	CWE-89: Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в SQL-командах (внедрение SQL-кода)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет локальному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально сформированного вредоносного файла или веб-страницы. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой целостности параметров load_extension при обработке VXDZ файлов.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимое ПО	EcoStruxure Operator Terminal Expert (Vijeo XD) v3.1 Service Pack 1
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	13 мая 2020 г.
Дата обновления	14 мая 2020 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.0)	7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Локальный (L)
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

<https://www.se.com/ww/en/download/document/SEVD-2020-133-04/>

<https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-20-658/>

---