

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220302.9 | 2 марта 2022 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Выполнение произвольного кода в Delta Industrial Automation CNCSoft ScreenEditor

Идентификатор уязвимости	Не определен
Идентификатор программной ошибки	CWE-121: Переполнение буфера в стеке
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного DPB-файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.
Категория уязвимого продукта	Промышленное программно-аппаратное оборудование
Уязвимый продукт	CNCSoft ScreenEditor: Все версии
Рекомендации по устранению	Ограничить доступ к уязвимому продукту средствами межсетевого экранирования или другими административными мерами
Дата выявления	02 марта 2022 г.
Дата обновления	02 марта 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/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)	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	Недоступно
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	<a href="https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022030206">https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022030206</a> <a href="http://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-22-422/">http://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-22-422/</a>