

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20211203.13 | 3 декабря 2021 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в Delta Electronics CNCSoft

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-43982
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 вредоносной веб-страницы или файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.
Категория уязвимого продукта	Серверное программное обеспечение и его компоненты
Уязвимый продукт	CNCSoft: 1.01.30
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	1 декабря 2021 г.
Дата обновления	2 декабря 2021 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N
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

Официальное решение

Достоверность сведений об уязвимости

Сведения подтверждены

Ссылки на источники

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021120102>
<https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-21-1372/>
<http://ics-cert.us-cert.gov/advisories/icsa-21-334-03>