

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220516.14 | 16 мая 2022 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**
Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода в Siemens Teamcenter

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-24290
Идентификатор программной ошибки	CWE-121: Переполнение буфера в стеке
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	Teamcenter: 12.4 - 14.0
Рекомендации по устранению	Данная уязвимость устраниается официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санctionами против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.
Дата выявления	11 мая 2022 г.
Дата обновления	11 мая 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/E:U/RL:O/RC:C
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

<http://cert-portal.siemens.com/productcert/txt/ssa-789162.txt>