

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20220713.22 | 13 июля 2022 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольных SQL-запросов в Django

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2022-34265
Идентификатор программной ошибки	CWE-89: Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в SQL-командах (внедрение SQL-кода)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнять произвольные SQL-запросы к базе данных уязвимого приложения посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных.
Категория уязвимого продукта	Универсальные компоненты и библиотеки
Уязвимый продукт	Django: 3.2 - 3.2.13, 4.0 - 4.0.5
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	04 июля 2022 г.
Дата обновления	04 июля 2022 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	9.1 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N/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)	Отсутствует (N)
Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)	Не изменяется (U)
Влияние на конфиденциальность (C)	Высокое (H)
Влияние на целостность (I)	Высокое (H)
Влияние на доступность (A)	Отсутствует (N)
Степень зрелости доступных средств эксплуатации	Наличие не подтверждено
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	http://www.djangoproject.com/weblog/2022/jul/04/security-releases/