

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20200615.5 | 15 июня 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Выполнение произвольного кода на устройстве компании TP-Link TL-WR841N V10

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2020-8423
Идентификатор программной ошибки	CWE-120: Копирование содержимого буфера без проверки размера входных данных (классическое переполнение буфера)
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному аутентифицированному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально созданного вредоносного GET-запроса. Уязвимость обусловлена некорректной работой механизма обработки GET-запросов.
Категория уязвимого продукта	Телекоммуникационное оборудование
Уязвимое ПО	ПО v3.16.9 для TL-WR841N V10
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	2 апреля 2020 г.
Дата обновления	6 апреля 2020 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	7.2 AV:N/AC:L/PR:H/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Высокий (H)
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)

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://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2020-8423>