

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20190701.4 | 1 июля 2019 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Уязвимость в программируемых логических контроллерах SICK MSC800

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2019-10979
Описание уязвимости	Успешная эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевого устройства или изменить его конфигурацию. Уязвимость обусловлена наличием заводских учетных данных в прошивке устройства.
Уязвимое ПО	SICK MSC800 до v4.0
Рекомендации по устранению	1. Обновить программное обеспечение 2. По возможности ограничить средствами межсетевого экранирования доступ к уязвимому устройству
Дата и время выявления	27 июня 2019 г.
Дата и время обновления	1 июля 2019 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3)	9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:X/RL:O
Вектор атаки	Сетевой
Сложность эксплуатации уязвимости	Низкая
Требуемый уровень привилегий	Отсутствует
Взаимодействие с пользователем	Не требуется
Влияние на другие компоненты системы	Не оказывает
Наличие эксплоита	Не определено
Средство устранения уязвимости	Официальное решение

Ссылки на источники

<https://www.securitylab.ru/news/499700.php>

<https://www.sick.com/de/en/service-and-support/the-sick-product-security-incident-response-team-sick-psirt/w/psirt/#advisories>

<https://www.us-cert.gov/ics/advisories/icsa-19-178-04>