

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20220405.2 | 5 апреля 2022 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Множественные уязвимости в Hitachi Energy e-mesh EMS

Категория уязвимого продукта	Промышленное программно-аппаратное оборудование
Уязвимый продукт	Hitachi Energy e-mesh EMS: 1.0
Дата выявления	04 апреля 2022 г.
Дата обновления	04 апреля 2022 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2020-8174	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>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.</p>	9.8

<p>MITRE: CVE-2020-8265</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевой системы посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-416: Использование после освобождения</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>
<p>MITRE: CVE-2020-11080</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевой системы посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена некорректным использованием ресурсов.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-400: Неконтролируемое использование ресурсов (исчерпание ресурсов)</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>
<p>MITRE: CVE-2021-22883</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику вызвать отказ в обслуживании целевой системы. Уязвимость обусловлена некорректным управлением внутренними ресурсами уязвимого приложения.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-399: Уязвимости, связанные с управлением ресурсами</p> <p>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.</p>	<p>7.5</p>

Ссылки на
источники

<http://ics-cert.us-cert.gov/advisories/icsa-22-090-02>
