

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20200506.2 | 6 мая 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Множественные уязвимости в Mozilla Firefox и Firefox ESR

Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимое ПО	Mozilla Firefox до v76 Mozilla Firefox ESR до v68.8
Дата выявления	5 мая 2020 г.
Дата обновления	5 мая 2020 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2020-12388 CVE-2020-12389	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику обойти ограничения изолированной среды и выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного веб-сайта. Уязвимость обусловлена некорректным ограничением прав доступа для токенов Firefox.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-264: Уязвимость в управлении доступом, привилегиями и разрешениями</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	8.8

<p>MITRE: CVE-2020-6831</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного веб-сайта. Уязвимость обусловлена возможностью записи и чтения данных за пределами буфера памяти при обработке фрагментов SCTP-пакетов в компоненте WebRTC.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2020-12395 CVE-2020-12396</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного веб-сайта. Уязвимость обусловлена возможностью записи и чтения данных за пределами буфера памяти при обработке HTML-страниц.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	<p>8.8</p>

Ссылки на источники <https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2020-16/>
<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2020050511>