НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20201125.12 | 25 ноября 2020

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Множественные уязвимости в Mozilla Thunderbird и Mozilla Firefox

Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	Thunderbird до v78.4.3 Firefox до v83
Дата выявления	17 ноября 2020 г.
Дата обновления	17 ноября 2020 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2020-26951	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством использования XSS-уязвимости. Уязвимость обусловлена несоответствием синтаксического анализа и загрузки событий в коде SVG Firefox. CVSSv3.0: AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-20: Некорректная проверка входных данных Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	7.5

MITRE: CVE-2020-26959	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования памяти после освобождения в компоненте WebRequestService во время завершения работы. CVSSv3.0: AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-416: Использование после освобождения Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	7.5
MITRE: CVE-2020-26960	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования памяти после освобождения в массиве данных nsTArray. 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-416: Использование после освобождения Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	8.8
MITRE: CVE-2020-15999	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного TTF-файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти в библиотеке freetype при обработке файлов. CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:H/RL:O/RC:C CWE-122: Переполнение буфера в динамической памяти Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	8.8

MITRE: CVE-2020-26968	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти при обработке HTML-данных. 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 Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	8.8

Ссылки на источники	https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2020111708 https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2020-50/