НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20200513.10 | 13 мая 2020 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Множественные уязвимости в Microsoft Media Foundation

Категория уязвимого продукта	Операционные системы Microsoft и их компоненты
Уязвимое ПО	Windows: 10 1607, 10 1709, 10 1803, 10 1809, 10 1903, 10 1909 Windows Server: 1803, 1903, 1909, 2016, 2019
Дата выявления	12 мая 2020 г.
Дата обновления	12 мая 2020 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2020-1028 CVE-2020-1126	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы или вредоносного файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границы памяти при синтаксическом анализе потоков HEVC в проигрывателе Windows Media. 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-121: Переполнение буфера в стеке CWE-787: Запись за границами буфера Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.	8.8

MITRE: CVE-2020-1150	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы или вредоносного файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границы памяти при обработке объекта CWMPErrorDlg в Windows Media Foundation. 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-2020-1136	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы или вредоносного документа. Уязвимость обусловлена ошибкой границы памяти в Windows Media Foundation. 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/SB2020051235 https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2020-1062 https://www.zerodayinitiative.com/advisories/ZDI-20-645/ https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2020-1092