

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ
VULN-20200625.2 | 25 июня 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**
Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Повышение привилегий в службе Windows Spatial Data

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2020-1441
Идентификатор программной ошибки	CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет локальному аутентифицированному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе посредством запуска специально сформированного вредоносного приложения. Уязвимость обусловлена некорректной обработкой объектов в памяти службы.
Категория уязвимого продукта	Операционные системы Microsoft и их компоненты
Уязвимое ПО	Windows 10 Версия 1903
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	17 июня 2020 г.
Дата обновления	17 июня 2020 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	7.0 AV:L/AC:H/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Локальный (L)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Высокая (H)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Низкий (L)
Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Отсутствует (N)
Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)	Не изменяется (U)
Влияние на конфиденциальность (C)	Высокое (H)

Влияние на целостность (I)	Высокое (H)
Влияние на доступность (A)	Высокое (H)
Степень зрелости доступных средств эксплуатации	Концептуальное подтверждение
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены

Ссылки на источники

<https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2020-1441>