

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20200526.5 | 26 мая 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Удаленное выполнение кода в Autodesk DynamoBIM

| | |
|---|---|
| Идентификатор уязвимости | MITRE: CVE-2020-7079 |
| Идентификатор программной ошибки | CWE-426: Подмена пути исполнения |
| Описание уязвимости | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально сформированного вредоносного DLL файла. Уязвимость обусловлена некорректной работой механизма проверки подписи при автоматической загрузке официальных пакетов Autodesk. |
| Категория уязвимого продукта | Прикладное программное обеспечение |
| Уязвимое ПО | DynamoBIM v2.5.2 |
| Рекомендации по устранению | Обновить программное обеспечение |
| Дата выявления | 17 апреля 2020 г. |
| Дата обновления | 23 апреля 2020 г. |
| Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1) | 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H |
| Вектор атаки (AV) | Локальный (L) |
| Сложность эксплуатации уязвимости (AC) | Низкая (L) |
| Необходимый уровень привилегий (PR) | Отсутствует (N) |
| Необходимость взаимодействия с пользователем (UI) | Требуется (R) |
| 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 | Наличие не подтверждено |
| Наличие средств устранения уязвимости | Официальное решение |
| Достоверность сведений об уязвимости | Сведения подтверждены |
| Ссылки на источники | https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2020-7079 https://www.autodesk.com/trust/security-advisories/adsk-sa-2020-0001 |