

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: [cert.gov.ru](http://cert.gov.ru)  
E-mail: [gov-cert@gov-cert.ru](mailto:gov-cert@gov-cert.ru)

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20190912.3 | 12 сентября 2019 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Повышение привилегий в ПО Samba

|   |   |
|---|---|
| Идентификатор уязвимости                          | MITRE: CVE-2019-10197   |
| Идентификатор программной ошибки                  | CWE-22: Обход пути к ограниченному каталогу   |
| Описание уязвимости                               | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику повысить привилегии пользователя в целевой системе и получить доступ к сетевому каталогу посредством отправки специально сформированного SMB-запроса. Уязвимость обусловлена некорректной конфигурацией параметров доступа к сетевому каталогу. |
| Категория уязвимого продукта                      | Прикладное программное обеспечение  |
| Уязвимое ПО                                       | Samba: v4.9.0 до v4.9.13, v4.10.0 до v4.10.8, 4.11.0 до v4.11.0rc3  |
| Рекомендации по устранению                        | Обновить программное обеспечение  |
| Дата выявления                                    | 3 сентября 2019 г.  |
| Дата обновления                                   | 5 сентября 2019 г.  |
| Оценка критичности уязвимости (CVSSv3)            | 9.1 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N/E:H/RL:O/RC:C   |
| Вектор атаки (AV)                                 | Сетевой (N)   |
| Сложность эксплуатации уязвимости (AC)            | Низкая (L)  |
| Необходимый уровень привилегий (PR)               | Не требуется (N)  |
| Необходимость взаимодействия с пользователем (UI) | Не требуется (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)                          | Не определено (N)         |
| Степень зрелости доступных средств эксплуатации (E) | Высокая (H)               |
| Наличие средств устранения уязвимости (RL)          | Официальное решение (O)   |
| Достоверность сведений об уязвимости (RC)           | Сведения подтверждены (C) |

---

|                     |  |
|---------------------|--|
| Ссылки на источники | <a href="https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-10197">https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-10197</a><br><a href="https://www.samba.org/samba/security/CVE-2019-10197.html">https://www.samba.org/samba/security/CVE-2019-10197.html</a> |
|---------------------|--|