# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20191017.1 | 17 октября 2019 г.

Уровень опасности: ВЫСОКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

## Уязвимость в веб-интерфейсе Junos OS

| | |
|---|---|
| Идентификатор уязвимости | MITRE: CVE-2019-0047<br>Juniper: JSA10970 |
| Идентификатор программной ошибки | CWE-79: Межсайтовое выполнение сценариев (XSS) |
| Описание уязвимости | Уязвимость межсайтового выполнения сценариев XSS в веб-интерфейсе Junos OS позволяет нарушителю выполнять действия от имени администратора посредством отправки специально сформированных сетевых пакетов. |
| Категория уязвимого продукта | Телекоммуникационное оборудование |
| Уязвимое ПО | Junos OS версий 12.1X46-12.1X46-D86, 12.3-12.3R12-S13, 12.3X48-12.3X48-D80, 14.1X53-14.1X53-D51, 15.1-15.1F6-S13, 15.1R7-S4, 15.1X49-15.1X49-D171, 15.1X49-D180, 15.1X53-15.1X53-D497, 15.1X53-D69, 16.1-16.1R7-S5, 16.2-16.2R2-S9, 17.1-17.1R3, 17.2-17.2R1-S8, 17.2R2-S7, 17.2R3-S1, 17.3-17.3R3-S6, 17.4-17.4R1-S7, 17.4R2-S4, 17.4R3, 18.1-18.1R3-S5, 18.2-18.2R1-S5, 18.2R2-S3, 18.2R3, 18.3-18.3R1-S3, 18.3R2, 18.3R3, 18.4-18.4R1-S2, 18.4R2. |
| Рекомендации по устранению | Обновить программное обеспечение |
| Дата выявления | 9 октября 2019 г. |
| Дата обновления | 17 октября 2019 г. |
| Оценка критичности уязвимости (CVSSv3) | 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C |
| Вектор атаки (AV) | Сетевой (N) |
| 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 (E) | Наличие не подтверждено (U) |
| Наличие средств устранения уязвимости (RL) | Официальное решение (O) |
| Достоверность сведений об уязвимости (RC) | Сведения подтверждены (C) |

| | |
|---|---|
| Ссылки на источники | https://kb.juniper.net/JSA10970 |