НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20211008.6 | 8 октября 2021 г.

Уровень опасности: КРИТИЧЕСКИЙ

Наличие обновления: ЕСТЬ

Выполнение произвольного кода в Aruba Instant

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2021-37726
Идентификатор программной ошибки	CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти при обработке PAPI-запросов на порт 8211/UDP.
Категория уязвимого продукта	Телекоммуникационное оборудование
Уязвимый продукт	Aruba Instant: 8.7.0.0, 8.7.1.0, 8.7.1.1, 8.7.1.2
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	6 октября 2021 г.
Дата обновления	6 октября 2021 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)
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	Наличие не подтверждено
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021100720 https://www.arubanetworks.com/assets/alert/ARUBA-PSA-2021-017.txt