

НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20200706.13 | 6 июля 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

Множественные уязвимости в PAN-OS

Категория уязвимого продукта	Телекоммуникационное оборудование
Уязвимое ПО	PAN-OS 7.1, 8.0; PAN-OS до 8.1.13; 9.0.7.
Дата выявления	10 июня 2020 г.
Дата обновления	10 июня 2020 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2020-2027	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному аутентифицированному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного вредоносного запроса. Уязвимость обусловлена переполнением буфера памяти компонента authd.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:H/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-121: Переполнение буфера в стеке</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	7.2

<p>MITRE: CVE-2020-2028</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному аутентифицированному злоумышленнику выполнить произвольные команды в целевой системе посредством отправки специально сформированного вредоносного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной реализацией механизма загрузки сертификатов в режиме FIPS-CC.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-78 Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в системных командах (внедрение команд ОС)</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	<p>7.2</p>
<p>MITRE: CVE-2020-2029</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному аутентифицированному злоумышленнику выполнить произвольные команды в целевой системе посредством отправки специально сформированного вредоносного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной реализацией механизма загрузки сертификатов.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H/E:U/RL:O/RC:C CWE-78 Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в системных командах (внедрение команд ОС)</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение.</p>	<p>7.2</p>
<p>Ссылки на источники</p>	<p>https://security.paloaltonetworks.com/CVE-2020-2027 https://security.paloaltonetworks.com/CVE-2020-2028 https://security.paloaltonetworks.com/CVE-2020-2029</p>	