

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: cert.gov.ru

E-mail: threats@cert.gov.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТЯХ

VULN-20211217.3 | 17 декабря 2021 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Множественные уязвимости в macOS Monterey

Категория уязвимого продукта	Операционные системы Apple и их компоненты
Уязвимый продукт	macOS: 12.0 21A344, 12.0.1 21A559
Дата выявления	14 декабря 2021 г.
Дата обновления	14 декабря 2021 г.

Идентификатор уязвимости	Описание уязвимости	Базовый уровень CVSS
MITRE: CVE-2021-30934	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	8.8

<p>MITRE: CVE-2021-30936 CVE-2021-30951</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-416: Использование после освобождения</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30952</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена целочисленным переполнением.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-190: Целочисленное переполнение или циклический возврат</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30984</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена состоянием гонки.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-362: Одновременное использование общих ресурсов при выполнении кода без соответствующей синхронизации (состояние гонки)</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30953</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-125: Чтение за пределами буфера</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>

<p>MITRE: CVE-2021-30954</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой смешения типов.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-843: Доступ к ресурсам с использованием несовместимых типов (смещение типов)</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30926</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30957</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного медиафайла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.</p> <p>CVSSv3.0: AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>
<p>MITRE: CVE-2021-30955 CVE-2021-30996</p>	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет локальному аутентифицированному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе. Уязвимость обусловлена состоянием гонки.</p> <p>CVSSv3.0: AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:C/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-362: Одновременное использование общих ресурсов при выполнении кода без соответствующей синхронизации (состояние гонки)</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	<p>8.8</p>

MITRE: CVE-2021-30993	<p>Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально созданного трафика. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти.</p> <p>CVSSv3.0: AV:A/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C</p> <p>CWE-119: Выполнение операций за пределами буфера памяти</p> <p>Рекомендации по устранению: обновить программное обеспечение</p>	8.8
Ссылки на источники	<p><a href="https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021121429">https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2021121429</a></p> <p><a href="http://support.apple.com/en-us/HT212978">http://support.apple.com/en-us/HT212978</a></p>	