

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

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

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20200316.2 | 16 марта 2020 г.

Уровень опасности: **ВЫСОКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Удаленное выполнение кода в ПО компании Apple

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2019-8595
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 открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена повреждением памяти.
Категория уязвимого продукта	Операционные системы Apple и их компоненты
Уязвимое ПО	До следующих версий: iOS 12.3, macOS Mojave 10.14.5, tvOS 12.3, Safari 12.1.1, iTunes для Windows 12.9.5, iCloud для Windows 7.12.
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	18 декабря 2019 г.
Дата обновления	20 декабря 2019 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/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)	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	Наличие не подтверждено
Наличие средств устранения уязвимости	Официальное решение
Достоверность сведений об уязвимости	Сведения подтверждены
Ссылки на источники	<a href="https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-8595">https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2019-8595</a>