

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

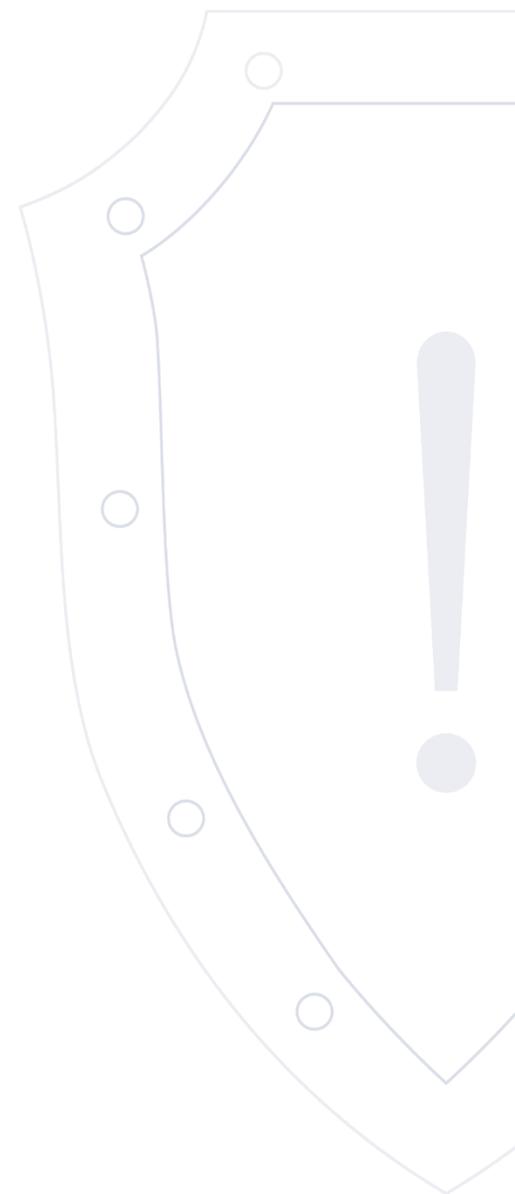
Веб-сайт: [cert.gov.ru](https://cert.gov.ru)

E-mail: [threats@cert.gov.ru](mailto:threats@cert.gov.ru)

## Бюллетень об уязвимостях программного обеспечения

VULN.2024-05-17.1 | 17 мая 2024 года

TLP: WHITE



## Перечень уязвимостей

№ п/п	Опасность	Идентификатор	Уязвимый продукт	Вектор атаки	Последствия	Дата выявления	Наличие обновления
1	Критическая	CVE-2024-32741	Siemens SIMATIC CN 4100	Сетевой	OSI	2024-05-17	✓
2	Критическая	CVE-2024-32740	Siemens SIMATIC CN 4100	Сетевой	ACE	2024-05-17	✓
3	Высокая	CVE-2024-31980	Siemens Parasolid	Локальный	ACE	2024-05-17	✓
4	Высокая	CVE-2024-32636	Siemens Parasolid	Локальный	OSI	2024-05-17	✓
5	Высокая	CVE-2024-32635	Siemens Parasolid	Локальный	OSI	2024-05-17	✓
6	Высокая	CVE-2024-20389	Cisco Crosswork Network Services Orchestrator	Локальный	PE	2024-05-16	✓
7	Высокая	CVE-2024-20326	Cisco Crosswork Network Services Orchestrator	Локальный	ACE	2024-05-16	✓
8	Высокая	CVE-2024-4948	Google Chrome	Сетевой	ACE	2024-05-16	✓
9	Высокая	CVE-2024-4947	Google Chrome	Сетевой	ACE	2024-05-16	✓
10	Высокая	CVE-2024-0801	Arcserve Unified Data Protection	Сетевой	DoS	2024-05-16	✓
11	Высокая	CVE-2024-0800	Arcserve Unified Data Protection	Сетевой	WLF	2024-05-16	✓
12	Критическая	CVE-2024-0799	Arcserve Unified Data Protection	Сетевой	SB	2024-05-16	✓
13	Высокая	CVE-2024-4367	Mozilla Firefox и Mozilla Thunderbird	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓

14	Высокая	CVE-2024-4768	Mozilla Firefox	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
15	Высокая	CVE-2024-4764	Mozilla Firefox	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
16	Высокая	CVE-2024-4771	Mozilla Firefox	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
17	Высокая	CVE-2024-4777	Mozilla Firefox и Mozilla Thunderbird	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
18	Высокая	CVE-2024-4778	Mozilla Firefox	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
19	Высокая	CVE-2024-34100	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
20	Высокая	CVE-2024-34099	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
21	Высокая	CVE-2024-34098	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
22	Высокая	CVE-2024-34097	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
23	Высокая	CVE-2024-34096	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
24	Высокая	CVE-2024-34095	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
25	Высокая	CVE-2024-34094	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
26	Высокая	CVE-2024-30310	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
27	Высокая	CVE-2024-30284	Adobe Acrobat и Reader	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
28	Критическая	CVE-2024-30314	Adobe Dreamweaver	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓

29	Высокая	CVE-2024-30290	Adobe Framemaker	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
30	Высокая	CVE-2024-30292	Adobe Framemaker	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
31	Высокая	CVE-2024-30289	Adobe Framemaker	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
32	Высокая	CVE-2024-30291	Adobe Framemaker	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
33	Высокая	CVE-2024-30288	Adobe Framemaker	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
34	Высокая	CVE-2024-20792	Adobe Illustrator	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
35	Высокая	CVE-2024-20791	Adobe Illustrator	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
36	Высокая	CVE-2024-30307	Adobe Substance 3D Painter	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
37	Высокая	CVE-2024-30274	Adobe Substance 3D Painter	Локальный	ACE	2024-05-15	✓
38	Критическая	CVE-2024-34009	Moodle	Сетевой	SB	2024-05-15	✓
39	Высокая	CVE-2024-34005	Moodle	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
40	Высокая	CVE-2024-34004	Moodle	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
41	Высокая	CVE-2024-34003	Moodle	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
42	Высокая	CVE-2024-34002	Moodle	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
43	Критическая	CVE-2024-3044	LibreOffice	Сетевой	OSI	2024-05-15	✓

44	Высокая	CVE-2024-30042	Microsoft Excel	Локальный	ACE	2024-05-14	✓
45	Высокая	CVE-2024-4761	Microsoft Edge	Сетевой	ACE	2024-05-15	✓
46	Высокая	CVE-2024-30006	Microsoft WDAC OLE DB provider for SQL Server	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
47	Высокая	CVE-2024-30015	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
48	Высокая	CVE-2024-30029	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
49	Высокая	CVE-2024-30014	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
50	Высокая	CVE-2024-30022	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
51	Высокая	CVE-2024-30024	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
52	Высокая	CVE-2024-30023	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
53	Высокая	CVE-2024-30009	Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
54	Высокая	CVE-2024-30020	Microsoft Windows Cryptographic Services	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
55	Высокая	CVE-2024-30040	Microsoft Windows MSHTML platform	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
56	Высокая	CVE-2024-30051	Microsoft Windows DWM Core Library	Локальный	ACE	2024-05-14	✓

57	Высокая	CVE-2024-30045	Microsoft .NET and Visual Studio	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
58	Высокая	CVE-2024-4761	Google Chrome	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
59	Высокая	CVE-2024-27829	Apple macOS Sonoma	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
60	Критическая	CVE-2024-27818	Apple macOS Sonoma	Сетевой	ACE	2024-05-14	✓
61	Высокая	CVE-2024-27804	Apple macOS Sonoma	Локальный	ACE	2024-05-14	✓
62	Высокая	CVE-2024-27824	Apple macOS Sonoma	Локальный	PE	2024-05-14	✓
63	Высокая	CVE-2024-27813	Apple macOS Sonoma	Локальный	ACE	2024-05-14	✓
64	Высокая	CVE-2024-27843	Apple macOS Sonoma	Локальный	PE	2024-05-14	✓
65	Высокая	CVE-2024-27798	Apple macOS Sonoma	Локальный	PE	2024-05-14	✓
66	Высокая	CVE-2024-27842	Apple macOS Sonoma	Локальный	ACE	2024-05-14	✓
67	Высокая	CVE-2024-27796	Apple macOS Sonoma	Локальный	PE	2024-05-14	✓
68	Высокая	CVE-2024-27822	Apple macOS Sonoma	Локальный	PE	2024-05-14	✓
69	Высокая	CVE-2024-23296	Apple macOS Ventura	Локальный	ACE	2024-05-13	✓

**Краткое описание:** Получение конфиденциальной информации в Siemens SIMATIC CN 4100

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-32741

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-259 Использование жестко закодированного пароля

**Уязвимый продукт:** SIMATIC CN 4100: до 3.0

**Категория уязвимого продукта:** Телекоммуникационное оборудование

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Получение конфиденциальной информации

1 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 10.0 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:C/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-17 / 2024-05-17

**Ссылки на источник:**

- <http://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-273900.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Siemens SIMATIC CN 4100

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-32740

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-798 Использование жестко закодированных учетных данных

**Уязвимый продукт:** SIMATIC CN 4100: до 3.0

**Категория уязвимого продукта:** Телекоммуникационное оборудование

**Способ эксплуатации:** Использование жестко закодированных учетных данных

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

2 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-17 / 2024-05-17

**Ссылки на источник:**

- <http://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-273900.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Siemens Parasolid

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-31980

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Parasolid: 35.1 - 36.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

3 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-17 / 2024-05-17

**Ссылки на источник:**

- <http://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-489698.html>

**Краткое описание:** Получение конфиденциальной информации в Siemens Parasolid

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-32636

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-125 Чтение за пределами буфера

**Уязвимый продукт:** Parasolid: 35.1 - 36.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Получение конфиденциальной информации

- 4 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-17 / 2024-05-17

**Ссылки на источник:**

- <http://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-046364.html>

**Краткое описание:** Получение конфиденциальной информации в Siemens Parasolid

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-32635

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-125 Чтение за пределами буфера

**Уязвимый продукт:** Parasolid: 35.1 - 36.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Получение конфиденциальной информации

- 5 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-17 / 2024-05-17

**Ссылки на источник:**

- <http://cert-portal.siemens.com/productcert/html/ssa-046364.html>

**Краткое описание:** Повышение привилегий в Cisco Crosswork Network Services Orchestrator

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-20389

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-266 Некорректное назначение привилегий

**Уязвимый продукт:** Crosswork Network Services Orchestrator: 6.0 - 6.2

**Категория уязвимого продукта:** Телекоммуникационное оборудование

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Повышение привилегий

- 6 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- <http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-nso-rwpesc-qrQGnh3f>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Cisco Crosswork Network Services Orchestrator

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-20326

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-78 Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в системных командах (внедрение команд ОС)

**Уязвимый продукт:** Crosswork Network Services Orchestrator: 5.1 - 6.2

**Категория уязвимого продукта:** Телекоммуникационное оборудование

**Способ эксплуатации:** Отправка специально сформированных данных.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

7 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- <http://tools.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-nso-rwpesc-qrQGnh3f>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Google Chrome

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4948

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Google Chrome: 100.0.4896.60 - 124.0.6367.208

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

8

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- [http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop\\_15.html](http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop_15.html)
- <http://crbug.com/333414294>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Google Chrome

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4947

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-843 Доступ к ресурсам с использованием несовместимых типов (смещение типов)

**Уязвимый продукт:** Google Chrome: 100.0.4896.60 - 124.0.6367.208

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

9

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:H/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- [http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop\\_15.html](http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop_15.html)
- <http://crbug.com/340221135>

**Краткое описание:** Отказ в обслуживании в Arcserve Unified Data Protection

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-0801

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-20 Некорректная проверка входных данных

**Уязвимый продукт:** Unified Data Protection: до 9.2 P00003050

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально сформированных данных.

**Последствия эксплуатации:** Отказ в обслуживании

10 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- <http://www.tenable.com/security/research/tra-2024-07>

**Краткое описание:** Запись локальных файлов в Arcserve Unified Data Protection

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-0800

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-22 Некорректные ограничения путей для каталогов (выход за пределы каталога)

**Уязвимый продукт:** Unified Data Protection: до 9.2 P00003050

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально созданных HTTP-запросов.

**Последствия эксплуатации:** Запись локальных файлов

11 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-16 / 2024-05-16

**Ссылки на источник:**

- <http://www.tenable.com/security/research/tra-2024-07>

Краткое описание: Обход безопасности в Arcserve Unified Data Protection

Идентификатор уязвимости: CVE-2024-0799

Идентификатор программной ошибки: CWE-287 Некорректная аутентификация

Уязвимый продукт: Unified Data Protection: до 9.2 P00003050

Категория уязвимого продукта: Прикладное программное обеспечение

Способ эксплуатации: Обход процесса аутентификации

Последствия эксплуатации: Обход безопасности

12

Рекомендации по устранению: Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

Оценка CVSSv3: 9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H

Вектор атаки: Сетевой

Взаимодействие с пользователем: Отсутствует

Дата выявления / Дата обновления: 2024-05-16 / 2024-05-16

Ссылки на источник:

- <http://www.tenable.com/security/research/tra-2024-07>
- <https://bdu.fstec.ru/vul/2024-02247>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox и Mozilla Thunderbird

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4367

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-843 Доступ к ресурсам с использованием несовместимых типов (смешение типов)

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 100.0 - 125.0.3  
Firefox ESR: 102.0 - 115.10.0  
Firefox for Android: 100.1.0 - 124.2.0  
Mozilla Thunderbird: 102.0 - 115.10.2

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

13 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>
- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-22/>
- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-23/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4768

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-357 Недостаточно очевидное предупреждение об опасных операциях

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 100.0 - 125.0.3  
Firefox ESR: 102.0 - 115.10.0  
Firefox for Android: 100.1.0 - 124.2.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

- 14 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>
- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-22/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4764

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 120.0 - 125.0.3  
Firefox for Android: 120.0 - 124.2.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

- 15 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4771

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 120.0 - 125.0.3  
Firefox for Android: 120.0 - 124.2.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

- 16 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox и Mozilla Thunderbird

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4777

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 100.0 - 125.0.3  
Firefox ESR: 102.0 - 115.10.0  
Firefox for Android: 100.1.0 - 124.2.0  
Mozilla Thunderbird: 102.0 - 115.10.2

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

17 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>
- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-22/>
- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-23/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Mozilla Firefox

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4778

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** Mozilla Firefox: 120.0 - 125.0.3  
Firefox for Android: 120.0 - 124.2.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

- 18 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2024-21/>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34100

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34099

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-284 Некорректное управление доступом

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34098

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-20 Некорректная проверка входных данных

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:N

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34097

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34096

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34095

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34094

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30310

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Acrobat и Reader

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30284

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Reader и Adobe Acrobat:  
Adobe Reader: 20.005.30331 - 2020.013.20074  
Adobe Acrobat: 15.006.30306 - 24.002.20736

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:N

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/acrobat/apsb24-29.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Dreamweaver

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30314

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-78 Некорректная нейтрализация специальных элементов, используемых в системных командах (внедрение команд ОС)

**Уязвимый продукт:** Adobe Dreamweaver: 20.1 - 2019

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

28 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 9.3 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:C/C:H/I:N/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/dreamweaver/apsb24-39.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Framemaker

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30290

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Framemaker: с версии 2020.0 по 2022.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

29 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/framemaker/apsb24-37.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Framemaker

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30292

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Framemaker: с версии 2020.0 по 2022.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

30 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/framemaker/apsb24-37.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Framemaker

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30289

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Framemaker: с версии 2020.0 по 2022.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

31 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/framemaker/apsb24-37.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Framemaker

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30291

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Framemaker: с версии 2020.0 по 2022.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

32 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/framemaker/apsb24-37.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Framemaker

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30288

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-122 Переполнение буфера в динамической памяти

**Уязвимый продукт:** Adobe Framemaker: с версии 2020.0 по 2022.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

33 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/framemaker/apsb24-37.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Illustrator

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-20792

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Adobe Illustrator: с версии 22.0 по 28.4.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

34 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/illustrator/apsb24-30.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Illustrator

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-20791

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Adobe Illustrator: с версии 22.0 по 28.4.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

35 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://helpx.adobe.com/security/products/illustrator/apsb24-30.html>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Substance 3D Painter

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30307

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Substance 3D Painter: с версии 2.2 по 2021.1 7.1.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

36 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- [http://helpx.adobe.com/security/products/substance3d\\_painter/apsb24-31.html](http://helpx.adobe.com/security/products/substance3d_painter/apsb24-31.html)

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Adobe Substance 3D Painter

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30274

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Substance 3D Painter: с версии 2.2 по 2021.1 7.1.0

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

37 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- [http://helpx.adobe.com/security/products/substance3d\\_painter/apsb24-31.html](http://helpx.adobe.com/security/products/substance3d_painter/apsb24-31.html)

Краткое описание: Обход безопасности в Moodle

Идентификатор уязвимости: CVE-2024-34009

Идентификатор программной ошибки: CWE-284 Некорректное управление доступом

Уязвимый продукт: Moodle: 4.3.0 - 4.3.3

Категория уязвимого продукта: Прикладное программное обеспечение

Способ эксплуатации: Не определено

Последствия эксплуатации: Обход безопасности

38

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

Оценка CVSSv3: 9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

Вектор атаки: Сетевой

Взаимодействие с пользователем: Отсутствует

Дата выявления / Дата обновления: 2024-05-15 / 2024-05-15

Ссылки на источник:

- <http://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=458398>
- <http://git.moodle.org/gw?p=moodle.git&a=search&h=HEAD&st=commit&s=MDL-81463>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Moodle

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34005

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-98 Уязвимости, связанные с именами файлов для PHP-функций include или require (удаленное внедрение файлов в PHP)

**Уязвимый продукт:** Moodle: 4.0.0 - 4.3.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально созданных HTTP-запросов.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

39 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=458394>
- <http://git.moodle.org/gw?p=moodle.git&a=search&h=HEAD&st=commit&s=MDL-81267>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Moodle

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34004

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-98 Уязвимости, связанные с именами файлов для PHP-функций include или require (удаленное внедрение файлов в PHP)

**Уязвимый продукт:** Moodle: 4.0.0 - 4.3.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально созданных HTTP-запросов.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

40 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=458393>
- <http://git.moodle.org/gw?p=moodle.git&a=search&h=HEAD&st=commit&s=MDL-81284>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Moodle

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34003

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-98 Уязвимости, связанные с именами файлов для PHP-функций include или require (удаленное внедрение файлов в PHP)

**Уязвимый продукт:** Moodle: 4.0.0 - 4.3.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально созданных HTTP-запросов.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

41

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=458391>
- <http://git.moodle.org/gw?p=moodle.git&a=search&h=HEAD&st=commit&s=MDL-80712>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Moodle

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-34002

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-98 Уязвимости, связанные с именами файлов для PHP-функций include или require (удаленное внедрение файлов в PHP)

**Уязвимый продукт:** Moodle: 4.0.0 - 4.3.3

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Отправка специально созданных HTTP-запросов.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

42

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:N/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://moodle.org/mod/forum/discuss.php?d=458390>
- <http://git.moodle.org/gw?p=moodle.git&a=search&h=HEAD&st=commit&s=MDL-81135>

**Краткое описание:** Получение конфиденциальной информации в LibreOffice

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-3044

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-254 Уязвимости в безопасности ПО

**Уязвимый продукт:** LibreOffice: с версии 7.0.0.1 по 24.2.2.1

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Получение конфиденциальной информации

43 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://www.libreoffice.org/about-us/security/advisories/CVE-2024-3044>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Excel

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30042

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-502 Десериализация недоверенных данных

**Уязвимый продукт:** Microsoft Excel: 2016

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Microsoft и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

44 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:N/I:N/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30042>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Edge

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4761

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Microsoft Edge: с версии 79.0.309.71 до 124.0.2478.97

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Microsoft и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

45 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-15 / 2024-05-15

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrmicrosoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-4761>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft WDAC OLE DB provider for SQL Server

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30006

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-416 Использование после освобождения

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение пользователя к вредоносному SQL-серверу

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

46 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30006>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30015

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

47 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30015>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30029

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

48 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30029>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30014

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

49 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30014>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30022

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

50 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30022>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30024

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

51 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30024>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30023

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

52 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.5 AV:N/AC:H/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30023>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Routing and Remote Access Service (RRAS)

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30009

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-197 Ошибка числовых усечений

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Подключение к вредоносному серверу.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

53 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:N

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30009>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows Cryptographic Services

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30020

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-122 Переполнение буфера в динамической памяти

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Отправка специально сформированных данных.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

54 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.1 AV:N/AC:H/PR:N/UI:N/S:U/C:HI:H/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30020>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows MSHTML platform

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30040

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-254 Уязвимости в безопасности ПО

**Уязвимый продукт:** Microsoft Internet Explorer: 11 - 11.1790.17763.0

Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593

Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Microsoft и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Некорректная проверка входных данных.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

55

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30040>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft Windows DWM Core Library

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30051

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-122 Переполнение буфера в динамической памяти

**Уязвимый продукт:** Windows: до 11 23H2 10.0.22631.3593  
Windows Server: до 2022 10.0.20348.2461

**Категория уязвимого продукта:** Unix-подобные операционные системы и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

56

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30051>
- <https://bdu.fstec.ru/vul/2024-03613>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Microsoft .NET and Visual Studio

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-30045

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-122 Переполнение буфера в динамической памяти

**Уязвимый продукт:** Visual Studio: 2022 version 17.4 - 2022 version 17.9  
.NET: 7.0.0 - 8.0.0

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Microsoft и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Отправка специально сформированных данных.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

57 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2024-30045>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Google Chrome

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-4761

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-787 Запись за границами буфера

**Уязвимый продукт:** Google Chrome: 100.0.4896.60 - 124.0.6367.202

**Категория уязвимого продукта:** Прикладное программное обеспечение

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

58

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:R/S:U/C:H/I:H/A:H/E:H/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- [http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop\\_13.html](http://chromereleases.googleblog.com/2024/05/stable-channel-update-for-desktop_13.html)
- <http://crbug.com/339458194>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27829

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Открытие пользователем специально созданного вредоносного файла.

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

59 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка 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:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Требуется

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27818

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

60 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Сетевой

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27804

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

61 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Повышение привилегий в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27824

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-264 Уязвимость в управлении доступом, привилегиями и разрешениями

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Повышение привилегий

62 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27813

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

63 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Повышение привилегий в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27843

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-264 Уязвимость в управлении доступом, привилегиями и разрешениями

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Повышение привилегий

64 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

Краткое описание: Повышение привилегий в Apple macOS Sonoma

Идентификатор уязвимости: CVE-2024-27798

Идентификатор программной ошибки: CWE-862 Отсутствие авторизации

Уязвимый продукт: macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

Категория уязвимого продукта: Операционные системы Apple и их компоненты

Способ эксплуатации: Не определено

Последствия эксплуатации: Повышение привилегий

65 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

Оценка CVSSv3: 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

Вектор атаки: Локальный

Взаимодействие с пользователем: Отсутствует

Дата выявления / Дата обновления: 2024-05-14 / 2024-05-14

Ссылки на источник:

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27842

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

66 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Повышение привилегий в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27796

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-264 Уязвимость в управлении доступом, привилегиями и разрешениями

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Повышение привилегий

67 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Повышение привилегий в Apple macOS Sonoma

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-27822

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-264 Уязвимость в управлении доступом, привилегиями и разрешениями

**Уязвимый продукт:** macOS: 14.0 23A344 - 14.4.1 23E224

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Повышение привилегий

68 **Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 8.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:C/C:H/I:H/A:H/E:U/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-14 / 2024-05-14

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214106>

**Краткое описание:** Выполнение произвольного кода в Apple macOS Ventura

**Идентификатор уязвимости:** CVE-2024-23296

**Идентификатор программной ошибки:** CWE-119 Выполнение операций за пределами буфера памяти

**Уязвимый продукт:** macOS: 13.0 22A380 - 13.6.6 22G630

**Категория уязвимого продукта:** Операционные системы Apple и их компоненты

**Способ эксплуатации:** Не определено

**Последствия эксплуатации:** Выполнение произвольного кода

69

**Рекомендации по устранению:** Данная уязвимость устраняется официальным патчем вендора. В связи со сложившейся обстановкой и введенными санкциями против Российской Федерации рекомендуем устанавливать обновления программного обеспечения только после оценки всех сопутствующих рисков.

**Оценка CVSSv3:** 7.8 AV:L/AC:L/PR:L/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:H/E:H/RL:O/RC:C

**Вектор атаки:** Локальный

**Взаимодействие с пользователем:** Отсутствует

**Дата выявления / Дата обновления:** 2024-05-13 / 2024-05-13

**Ссылки на источник:**

- <http://support.apple.com/en-us/HT214107>
- <https://bdu.fstec.ru/vul/2024-02552>