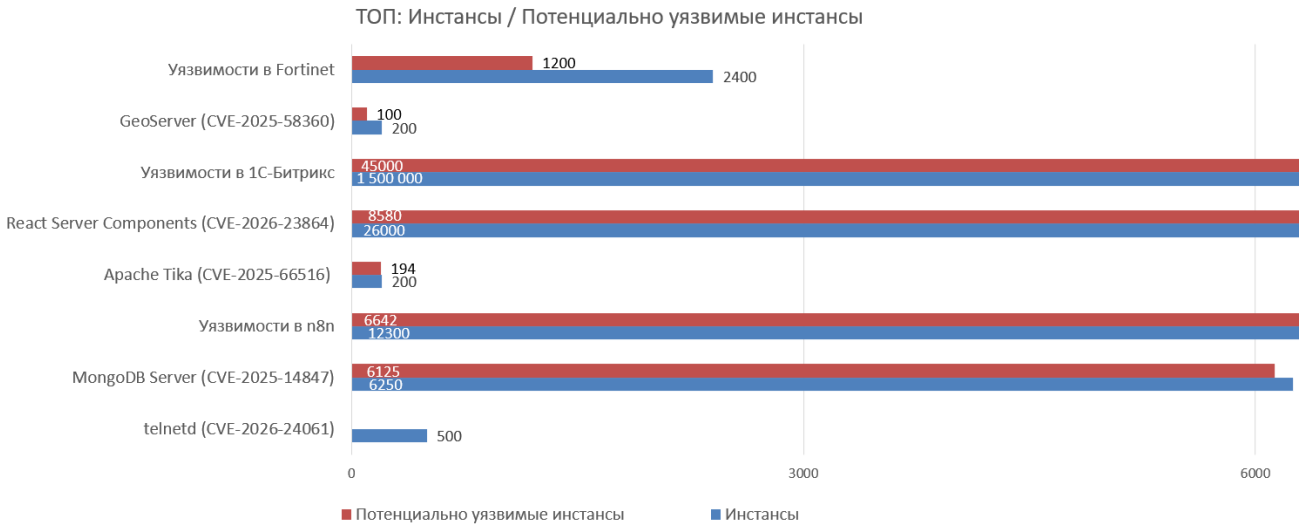
www.cyberok.ru
info@cyberok.ru
+7 (495) 137-7337

Левиафаны Рунета
ТОП / АНТИТОП уязвимостей декабря и января

Эксперты СайберОК снова полезли туда, куда по доброй воле никто не ходит — в лог-болото и разведданные СКИПА. Не из праздного любопытства, а чтобы разобраться! Как водится, прошлись по инстансам, сверили телеметрию и посмотрели на вещи трезво: какие уязвимости действительно могут испортить жизнь Рунету, а какие просто эффектно всплывали в новостных лентах и так же быстро исчезали.

Исследования, приведённые в статье, выполнялись исключительно на уровне внешнего периметра в сети Интернет и могут выявлять только те векторы и артефакты, которые доступны извне (публичные сервисы, открытые порты, публичные конфигурации и метаданные). Эти результаты не отображают состояние внутренней инфраструктуры, сетевой сегментации, конфигураций на хостах, контроля привилегий или телеметрии. Для корректной и полной оценки уровня безопасности нужно обязательно провести внутренние аудирование.

ТОП: Высокий риск + высокий охват в Рунете



** CybVSS – CyberOK Vulnerability Scoring System – метрика, разработанная нашими экспертами. Используется для быстрой оценки уязвимости на основе многих данных о ней. Рассчитывается по формуле*
*CybVSS = latest_cvss_bs^2 * spread * exploitability * mentions * k_kev, где:*

- *latest_cvss_bs — базовая оценка CVSS последней версии;*
- *spread — распространенность (количество хостов, затронутых уязвимостью);*
- *exploitability — эксплуатируемость (количество эксплойтов);*
- *mentions — цитируемость (количество постов);*
- *k_kev — наличие факта эксплуатации уязвимости.*

С точки зрения математического анализа, основное внимание уделяется уязвимостям, чье значение CybVSS превышает 100. Такие уязвимости классифицируются как трендовые, что подразумевает их высокую значимость и потенциальную актуальность в контексте потенциальных эксплуатаций злоумышленниками.

1. Обход аутентификации в telnetd / Press -f to pay respect (CVE-2026-24061)

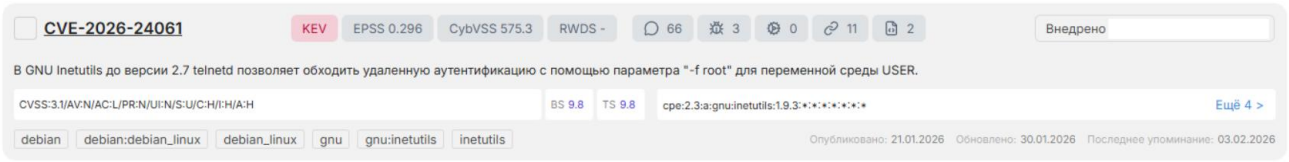
CVSS: 9.8 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 60+ | CybVSS: 566.7

Масштаб: На радарах СКИПА мы наблюдаем более 500 инстансов telnetd по косвенным признакам.

Описание: В GNU Inetutils до версии 2.7 telnetd позволяет обходить удаленную аутентификацию с помощью параметра "-f root" для переменной среды USER.

Что по факту: Классика не стареет и эта уязвимость — яркий тому пример. Подобные векторы (аргумент -f для форсированного входа без пароля) считались вымершими еще в эпоху модемного интернета. Есть высокий риск автоматизированных атак, несмотря на то, что определить точное количество подверженных инстансов неинвазивными методами затруднительно. Эксперты уже фиксируют успешные эксплуатации и попытки загрузки вредоносного ПО на взломанные экземпляры.

Вердикт: Несмотря на небольшое количество потенциально уязвимых хостов на внешнем периметре, существует высокий риск эксплуатации критической уязвимости в закрытом контуре. Telnetd может быть предустановлен на промышленном оборудовании.



2. MongoDB Server / Сжатие с побочным эффектом (CVE-2025-14847)

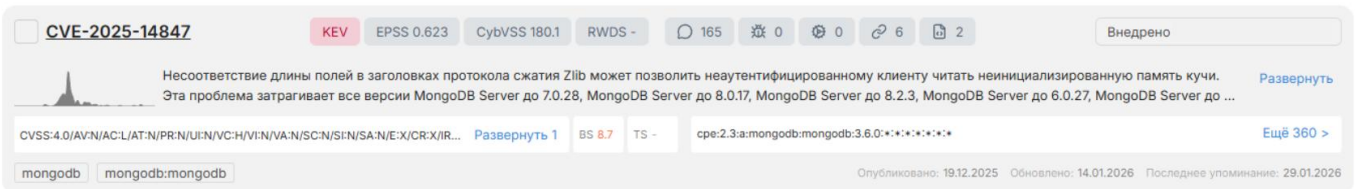
CVSS: 8.8 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 60+ | CybVSS: 180.1

Масштаб: На радарах СКИПА мы наблюдаем ~6250 инстансов MongoDB Server, из которых потенциально уязвимы 98%.

Описание: В системе управления базами данных MongoDB выявлена уязвимость, связанная с некорректной обработкой размеров сжатых данных при использовании алгоритма zlib. Эксплуатация уязвимости позволяет неавторизованным пользователям несанкционированно получить доступ к конфиденциальной информации.

Что по факту: PoC публично доступен.

Вердикт: Автоматизированная атака маловероятна из-за особенностей эксплуатации, но риск целевых атак сохраняется. Срочно обновите систему!



3. n8n / ni8mare (CVE-2026-21858, а также CVE-2025-68613 / CVE-2025-68668)

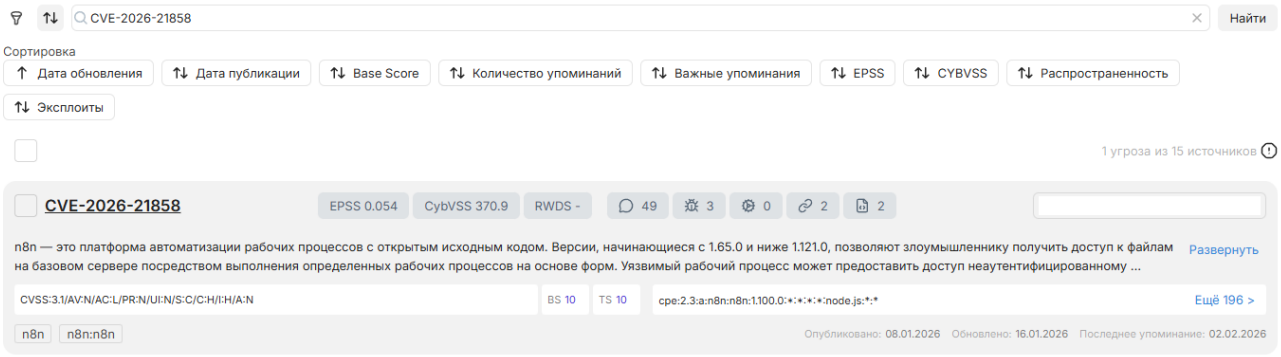
CVSS: 10 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 50+ | CybVSS: 369

Масштаб: СКИПА фиксирует ~12300 доступных инстансов n8n, из которых потенциально уязвимы хотя бы к одной из уязвимостей 54%.

Описание: В версиях до 1.65.0 и после 1.121.0 злоумышленник может получить доступ к файлам на базовом сервере через выполнение рабочих процессов на основе форм. Если рабочий процесс уязвим, неаутентифицированный удаленный атакующий может получить доступ к конфиденциальной информации, что может привести к компрометации системы. Проблема решена в версии 1.121.0.

Что по факту: Демонстрация атаки доступна для публичного ознакомления, однако её успешное проведение требует предварительной подготовки. Хотя риск автоматизированных атак минимизирован, полностью исключать его нельзя.

Вердикт: Срочно обновите систему!



4. Apache Tika / PDF, который слишком много знал (CVE-2025-66516)

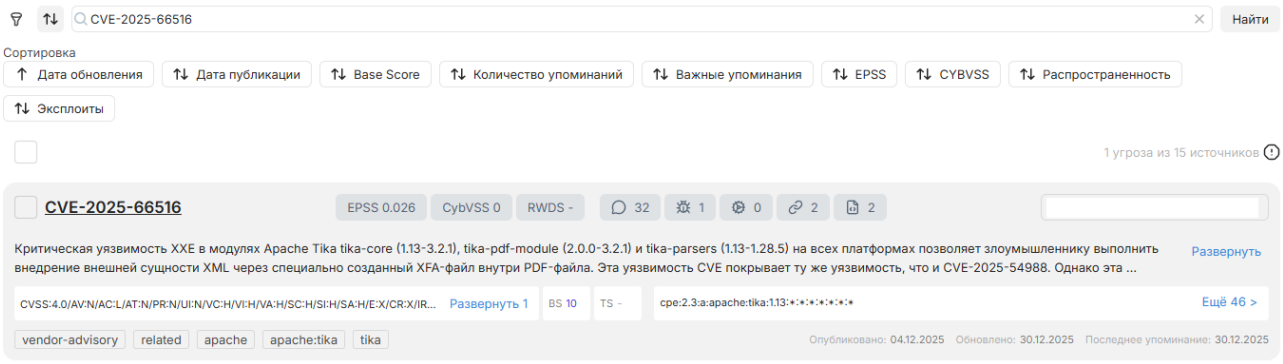
CVSS: 10 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 30+

Масштаб: На радарах СКИПА мы наблюдаем ~200 экземпляров Apache Tika, из которых потенциально уязвимы ~97%.

Описание: В модулях Apache Tika (tika-core, tika-pdf-module, tika-parsers) обнаружена критическая уязвимость XXE, позволяющая злоумышленнику внедрять внешние XML-сущности через специально созданный файл XFA в PDF.

Что по факту: На момент исследования публичных PoC не было. Сейчас существует несколько репозиториев с потенциальными демонстрациями эксплуатации, но их достоверность не подтверждена.

Вердикт: Проверить внешние активы, выполнить обновление.



5. React Server Components / DoS (CVE-2026-23864)

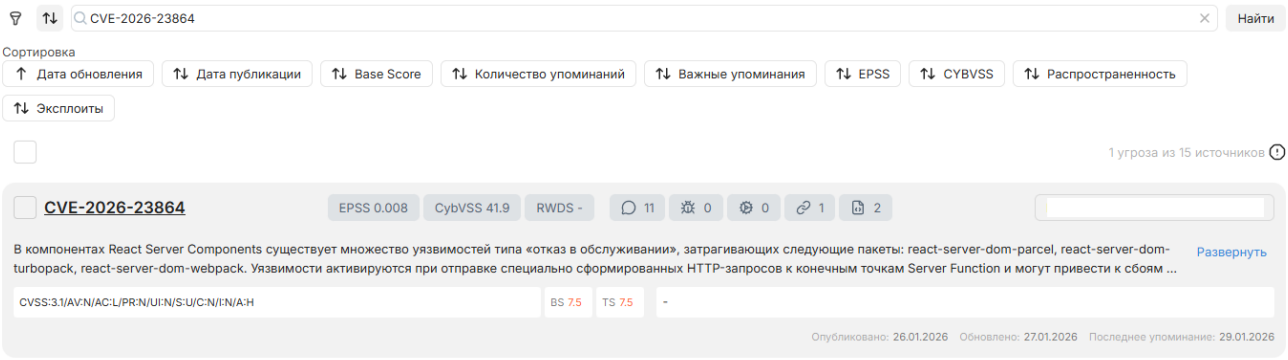
CVSS: 7.5 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 10+ | CybVSS: 41.9

Масштаб: СКИПА фиксирует ~26 000 доступных инстансов React Server Components, из которых потенциально уязвимы 33%.

Описание: В компонентах React Server Components выявлены уязвимости типа «отказ в обслуживании», затрагивающие пакеты react-server-dom-parcel, react-server-dom-turbopack и react-server-dom-webpack. Уязвимости эксплуатируются при отправке специально сформированных HTTP-запросов к точкам Server Function, что может привести к сбоям, нехватке памяти или чрезмерному использованию CPU. Риски зависят от уязвимого участка кода, конфигурации и самого приложения.

Что по факту: Фундаментальная асимметрия в парсере react-server-dom. POST-запрос вызывает неконтролируемую рекурсию. Итог: 100% CPU, Memory Spike и падение Node.js по OOM. Эксплуатация возможна без авторизации. Фиксируются попытки эксплуатации уязвимости в "дикой природе".

Вердикт: Срочно обновить React и Next.js, настроить WAF.



6. 1С-Битрикс / Path Traversal, Sensitive Data Exposure (BDU:2025-16324 / BDU:2025-16325 / BDU:2025-16349 / BDU:2025-16350)

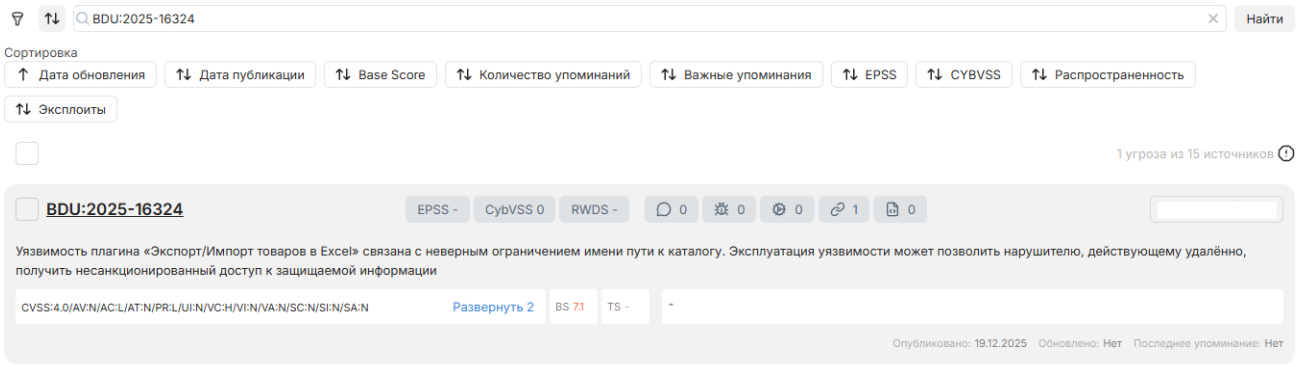
CVSS: 7.5 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 5+ | СОК: да

Масштаб: СКИПА фиксирует ~1 500 000 доступных инстансов 1С-Битрикс, из которых потенциально уязвимы 3% (45 000 хостов!).

Описание: Исследователь СайберОК Роберт Торосян обнаружил несколько уязвимостей в популярных сторонних плагинах Esolutions, размещенных в каталоге решений 1С-Битрикс: Управление сайтом. Уязвимости в плагинах связаны с неверным ограничением имени пути к каталогу. Эксплуатация уязвимостей позволяет нарушителю, действующему удалённо, получить несанкционированный доступ к защищаемой информации.

Что по факту: Большая распространенность в РУ сегменте. Публичного PoC нет, вероятность автоматизированных атак снижена.

Вердикт: При наличии данного плагина на инстансах с 1С-Битрикс требуется обновление!



7. GeoServer / XXE (CVE-2025-58360)

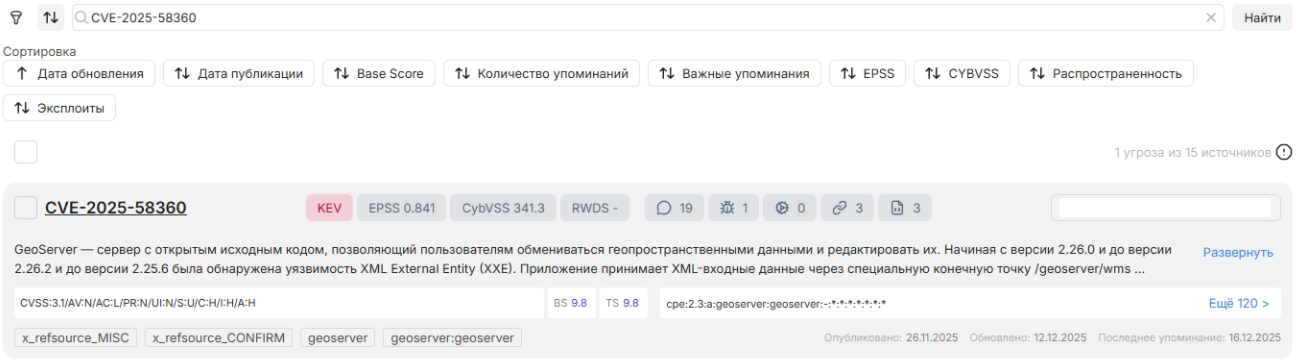
CVSS: 9.8 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 19+ | CybVSS: 341.3

Масштаб: СКИПА наблюдает в Рунете ~200 активных инстансов, из которых 50%+ потенциально уязвимы.

Описание: GeoServer — сервер с открытым исходным кодом для обмена геопространственными данными, имел уязвимость XML External Entity (XXE) в версиях 2.26.0-2.26.2 и 2.25.6. Уязвимость позволяла злоумышленникам определять внешние сущности через незащищенную конечную точку /geoserver/wms

Что по факту: ПО с достаточно высоким уровнем критичности. На момент исследования в Интернет имелся публично доступный валидный PoC.

Вердикт: Требуется срочное обновление, GeoServer также подвержен более серьезным уязвимостям, например, Remote Code Execution.



8. Fortinet / Множественные уязвимости в продуктах Fortinet (CVE-2025-59718 / CVE-2026-24858 / CVE-2025-59719 / CVE-2020-12812)

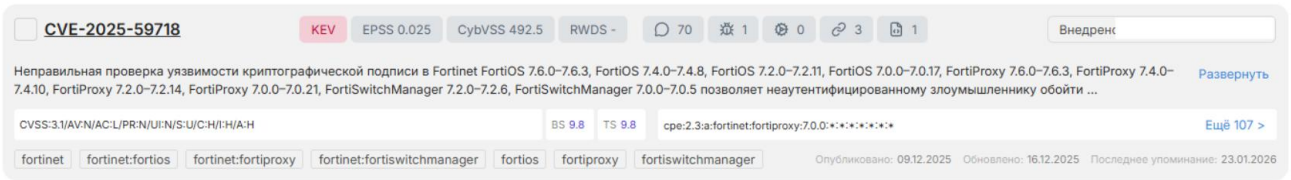
CVSS: 9.8 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 190+ (в сумме)

Масштаб: СКИПА фиксирует 2400 функционирующих экземпляров FortiOS и FortiWeb. Из них более 50% потенциально уязвимы хотя бы к одной из выявленных проблем безопасности.

Описание: Данные уязвимости в различных версиях продуктов Fortinet (FortiOS, FortiProxy, FortiManager и др.) связаны с критическими недостатками в механизмах проверки подписей SAML, некорректной обработкой регистров имен пользователей и архитектурными ошибками аутентификации через FortiCloud SSO. Эти бреши позволяют злоумышленникам обходить проверку подлинности, включая двухфакторную аутентификацию, и получать несанкционированный доступ к устройствам и системам единого входа.

Что по факту: ПО с высоким уровнем критичности должно быть защищено от прямого доступа из внешних сетей. Однако, в силу особенностей работы VPN-шлюзов и межсетевых экранов, их часто необходимо делать доступными извне. Это, в сочетании с публично доступными эксплойтами, делает такие хосты приоритетными целями для автоматизированных атак.

Вердикт: Для обеспечения безопасности необходимо незамедлительно обновить затронутые компоненты до актуальных исправленных версий, указанных производителем.



АНТИТОП: Высокий риск + низкий охват в Рунете

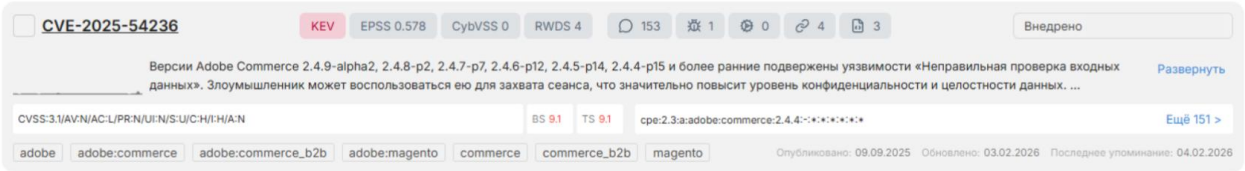
1. Adobe Commerce / Неправильная проверка входных данных (CVE-2025-54236)

CVSS: 9.1 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 145+ | CybVSS: 497.4

Описание: Версии Adobe Commerce до 2.4.9-alpha2 подвержены уязвимости, связанной с неправильной проверкой вводимых данных. Злоумышленник может использовать эту уязвимость для перехвата сеанса, что увеличивает риск утечки конфиденциальной информации.

Что по факту: На радарах СКИПА на данный момент мы наблюдаем всего ~220 доступных извне хостов. Потенциально уязвимы 30%.

Вердикт: Критическая уязвимость, есть концептуальный PoC (то, как могла бы выглядеть уязвимость с логической точки зрения), но при этом распространенность на отечественном ландшафте низкая. Если имеете в своих активах, не стоит затягивать с обновлением — для эксплуатации не требуется взаимодействие с пользователем.



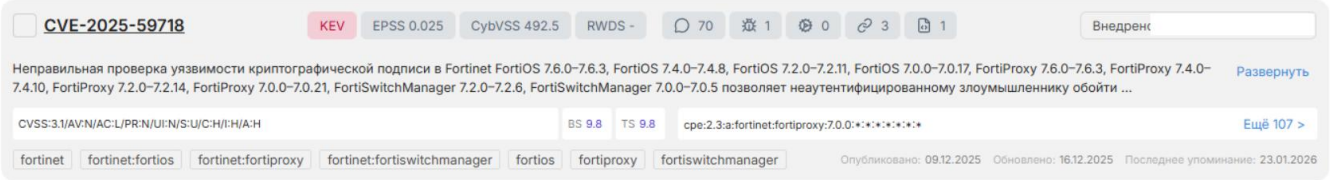
2. Fortinet / Обход авторизации (CVE-2025-59718)

CVSS: 9.8 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 70+ | CybVSS: 492.5

Описание: В версиях Fortinet FortiOS и FortiProxy до 7.6.3, 7.4.10 и 7.2.14, а также в FortiSwitchManager до 7.2.6 и 7.0.5 обнаружена уязвимость в проверке криптографической подписи. Злоумышленник без авторизации может обойти систему единого входа в FortiCloud, используя специально сформированное ответное сообщение SAML.

Что по факту: В реалиях конца 2025 года, данные продукты Fortinet (за исключением FortiOS) встречаются крайне редко на внешнем периметре Рунета.

Вердикт: В Рунете нет живых инстансов.



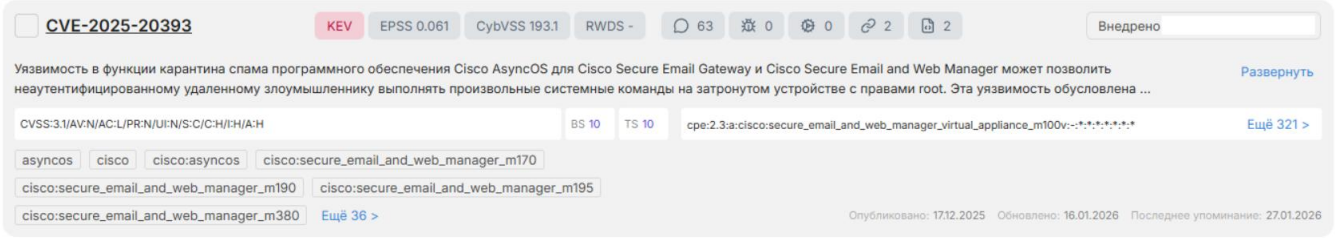
3. Cisco AsyncOS / Обход авторизации (CVE-2025-20393)

CVSS: 10 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 65+ | CybVSS: 193.1

Описание: В системе фильтрации спама Cisco AsyncOS для устройств Cisco Secure Email Gateway и Cisco Secure Email and Web Manager выявлена критическая уязвимость. Злоумышленники, не имеющие аутентификации, могут использовать её для выполнения команд с правами администратора на затронутом оборудовании. Проблема заключается в недостаточной проверке HTTP-запросов при карантинировании спама. Злоумышленник способен эксплуатировать уязвимость, отправив на устройство специально сформированный HTTP-запрос. Успешная атака позволяет выполнять произвольные команды в базовой операционной системе от имени суперпользователя.

Что по факту: Среди внешних активов однозначно можно задетектировать только AsyncOS. Для уязвимости нет публично доступных PoC'ов.

Вердикт: Всего в Рунете мы наблюдаем до 20 доступных хостов, из которых 15% потенциально уязвимы.



4. WatchGuard Fireware OS / RCE (CVE-2025-14733)

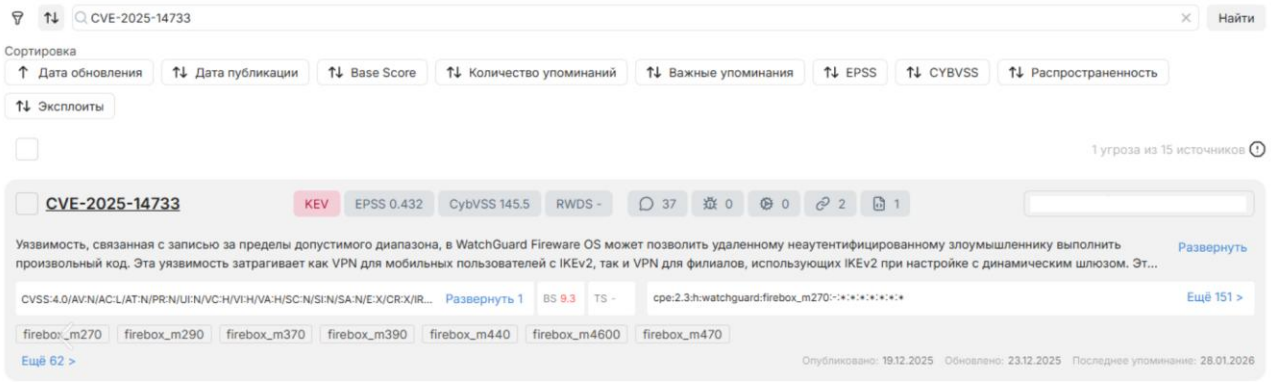
CVSS: 9.3 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 35+ | CybVSS: 145.5

Описание: В WatchGuard Fireware OS обнаружена уязвимость, позволяющая удалённому неаутентифицированному злоумышленнику выполнять произвольный код при записи за пределы допустимого диапазона. Уязвимость распространяется на VPN для мобильных пользователей, использующих IKEv2 и на VPN для филиалов с IKEv2 и динамическим шлюзом. Она затрагивает следующие версии Fireware OS:

- от 11.10.2 до 11.12.4_Update1;
- от 12.0 до 12.11.5;
- от 2025.1 до 2025.1.3.

Что по факту: На момент исследования публичный PoC в сети недоступен.

Вердикт: В Рунете насчитывается до 180 хостов, 100% потенциально уязвимы. На момент исследования публично доступных PoC не выявлено, что снижает вероятность массовых и автоматизированных атак.



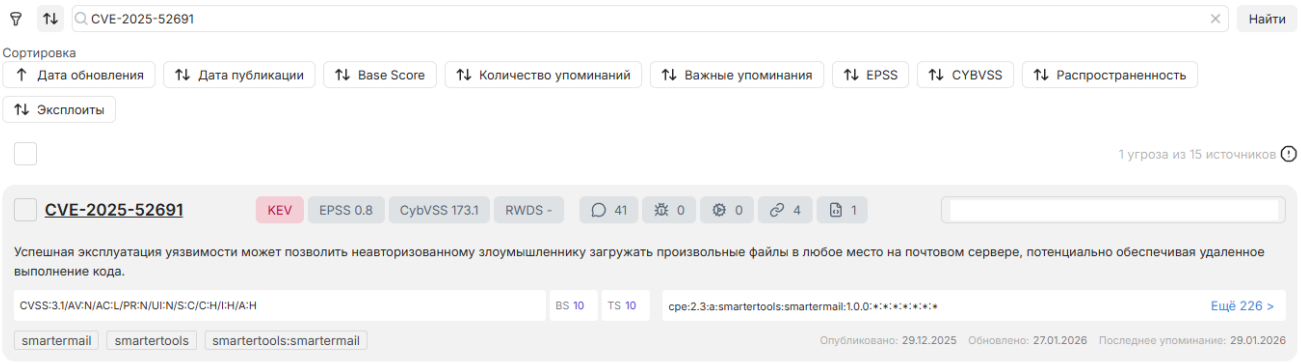
5. SmarterTools SmarterMail WT / Почта с сюрпризом (CVE-2025-52691)

CVSS: 10 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 40+ | CybVSS: 173.1

Описание: Успешная эксплуатация уязвимости в системе SmarterTools SmarterMail WT позволяет неавторизованному злоумышленнику загружать произвольные файлы в любое место на почтовом сервере, потенциально обеспечивая удаленное выполнение кода.

Что по факту: В открытом доступе находятся Proof-of-Concept и nuclei-шаблоны, что свидетельствует о наличии у злоумышленников эффективных инструментов для проведения атак. Это создает предпосылки для повышения вероятности автоматизированных атак. Хорошая новость: ПО специфичное, эксперты СайберОК обнаружили всего 2 потенциально подходящих под описания и классификацию хостов на просторах Рунета.

Вердикт: Страшно, но не в реалиях Российского сегмента.



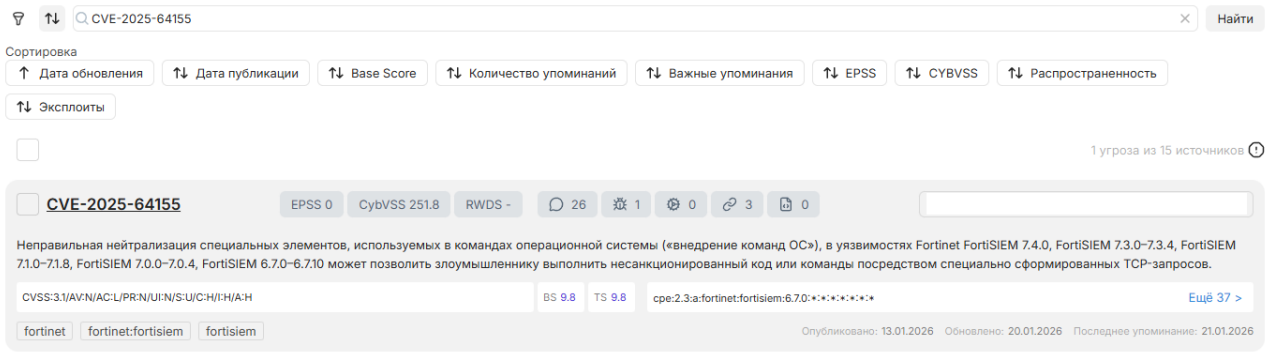
6. Fortinet FortiSIEM / Специально сконструированный TCP (CVE-2025-64155)

CVSS: 9.8 | KEV: нет | Упоминания СКИПА: 30+ | CybVSS: 251.8

Описание: Некорректная нейтрализация специфических команд операционной системы в уязвимостях продуктов Fortinet FortiSIEM версий 7.4.0, 7.3.0–7.3.4, 7.1.0–7.1.8, 7.0.0–7.0.4 и 6.7.0–6.7.10 создаёт риск для несанкционированного выполнения команд или кода через специально сконструированные TCP-запросы.

Что по факту: На момент исследования в сети обнаружен публичный PoC, его достоверность не была проверена. В РУ-сегменте доступные извне хосты не обнаружены.

Вердикт: В Рунете не встречается на внешнем периметре.



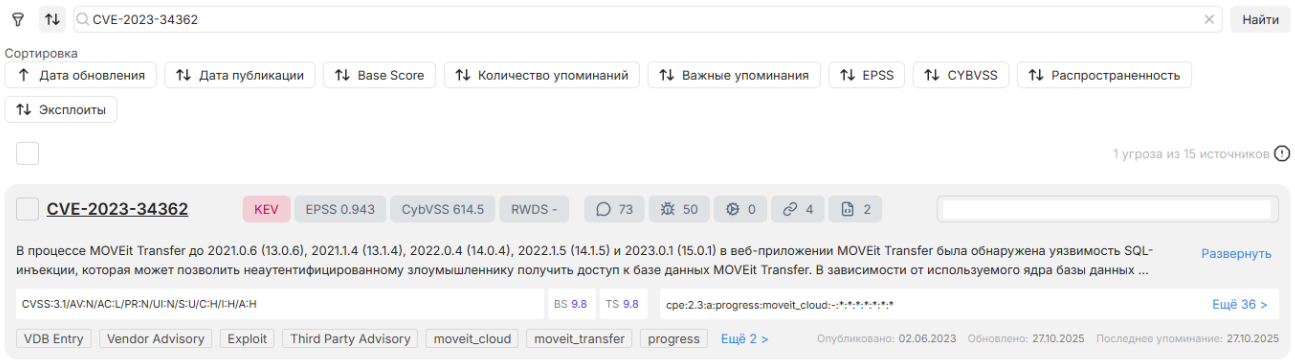
7. MOVEit Transfer/ Гроза интернета, но не Рунета (CVE-2023-34362)

CVSS: 9.8 | KEV: да | Упоминания СКИПА: 75+ | CybVSS: 614.5

Описание: В MOVEit Transfer до версий 2021.0.6, 2021.1.4, 2022.0.4, 2022.1.5 и 2023.0.1 обнаружена уязвимость SQL-инъекции. Злоумышленник может получить доступ к базе данных, вывести информацию и выполнить SQL-операторы. Уязвимость эксплуатируется через HTTP или HTTPS начиная с мая 2023 года. Подвержены все версии до указанных, включая старые.

Что по факту: Существует общедоступный PoC и nuclei-шаблоны, которые могут использоваться для автоматизированных атак.

Вердикт: Программное обеспечение данного типа не представлено в открытом доступе в российском сегменте Интернет.



Выводы

Декабрь–январь снова доказали прописную истину: важна не цифра CVSS, а то, насколько ПО распространено в Рунете, доступно извне и реально эксплуатируемо.

Обновлять нужно всё, но в первую очередь — то, что стоит на периметре, широко используется и имеет подтверждённые векторы эксплуатации. Это и есть практическая кибергигиена.

Пользуясь случаем, приглашаем вас в наш телеграм-канал, где мы регулярно рассказываем о самых показательных находках.