



СТИНГРЕЙ

Российское Программное Обеспечение

Стингрей – платформа автоматизированного анализа защищенности мобильных приложений



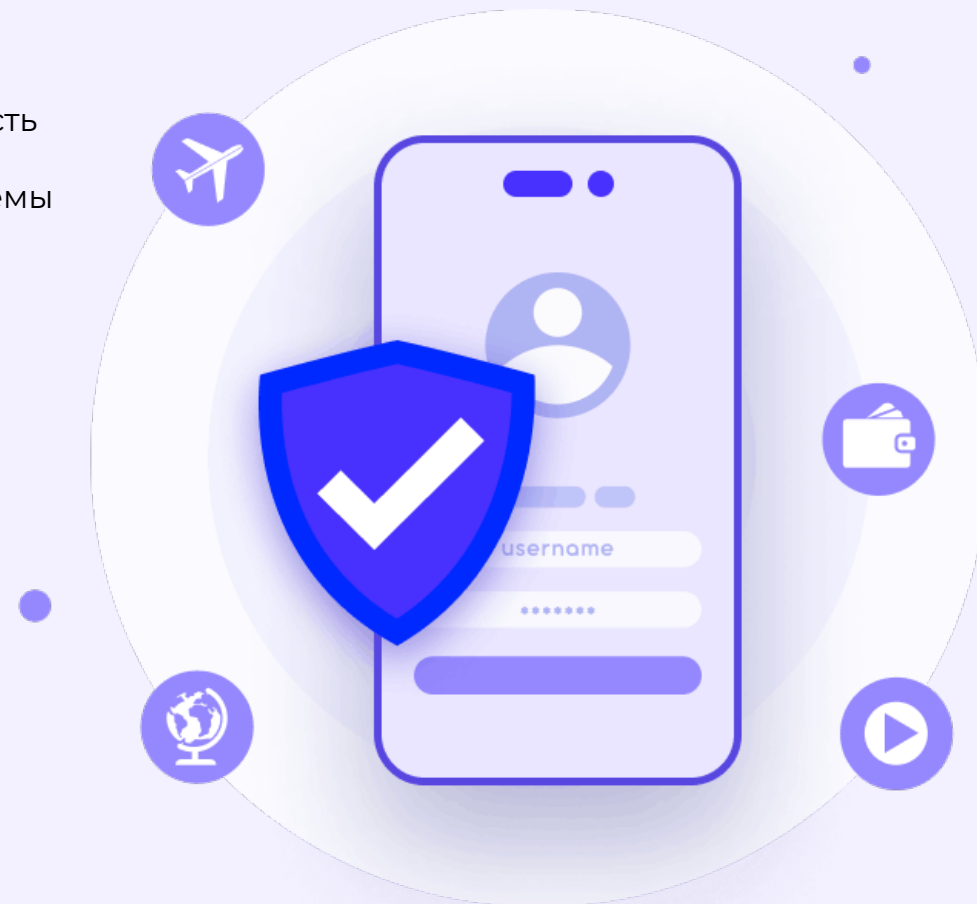
Свидетельство о регистрации в Федеральной службе по интеллектуальной собственности: 2020660236

Регистрационный номер в реестре российского ПО Министерства Цифрового Развития РФ: 7699

Распространенные заблуждения о безопасности мобильных приложений

- ✘ Мобильное приложение - это только один пользователь и его безопасность
- ✘ Приложение - это всего лишь витрина данных для серверной части системы
- ✘ Приложения и так проверяются на стороне Google и Apple перед публикацией
- ✘ Мобильные приложения не попадают под требования регуляторов
- ✘ Атаки на мобильные приложения могут повлечь за собой не самый большой ущерб, который покроется рисками
- ✘ У мобильных приложений узкий вектор атаки, для которого часто необходим физический доступ, а значит, клиент будет виноват сам

Незащищенные цифровые продукты могут стать легкой добычей для мошенников.

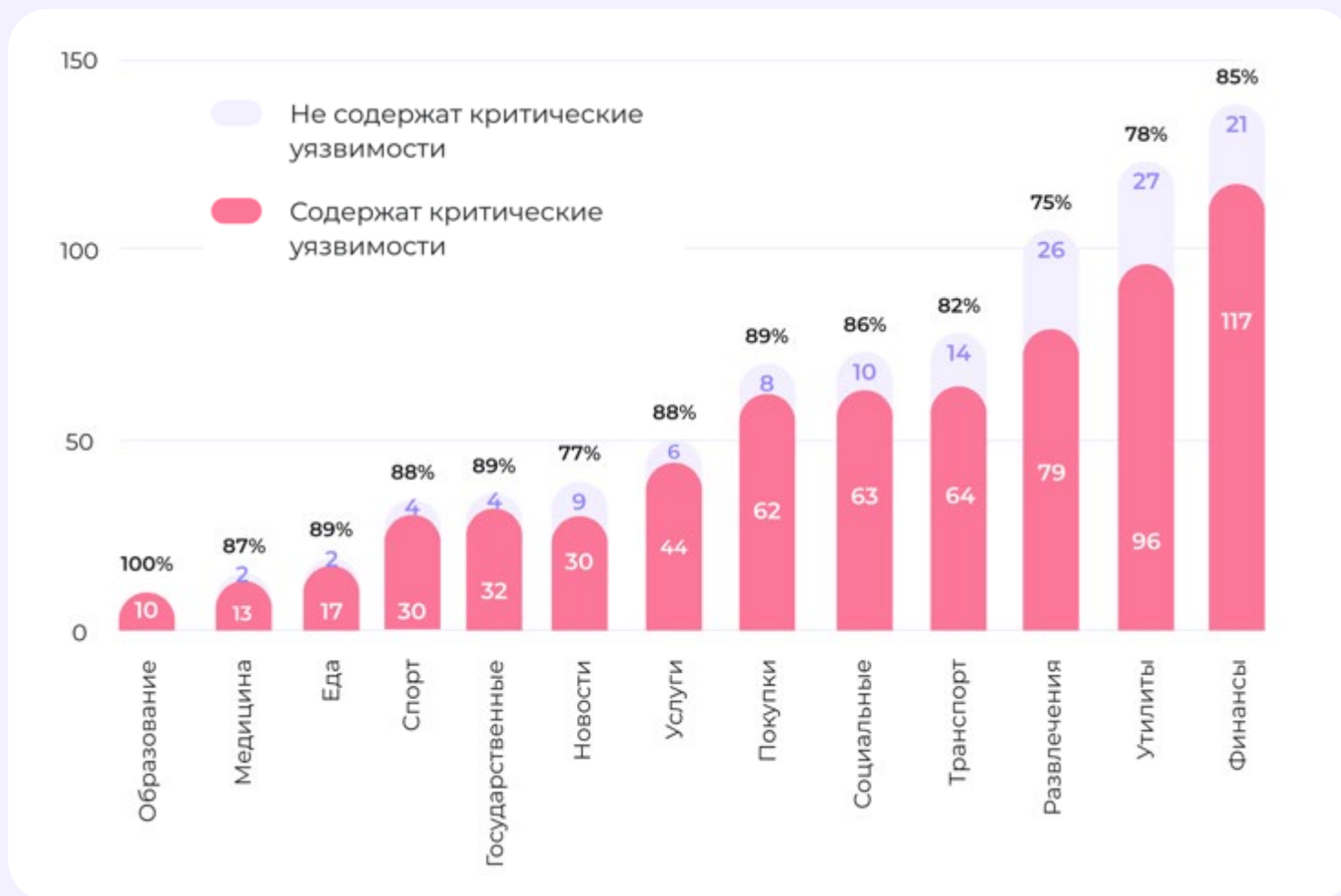


Следуя заблуждениям, компании обрекают себя на риски. В результате мы фиксируем весьма плачевную рыночную статистику.

83%

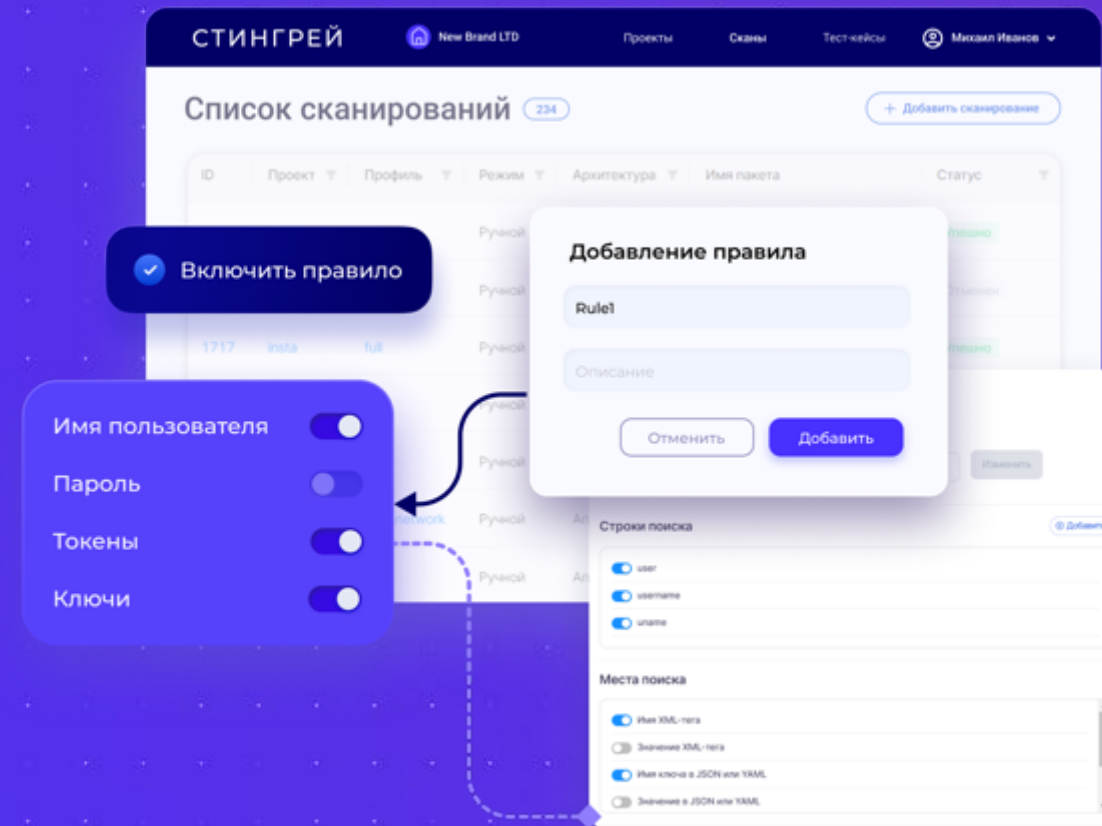
Мобильных приложений содержат уязвимости **высокого** и **критического** уровня*

* Согласно [исследованию Стингрей Технолоджиз](#), опубликованному осенью 2022 года. С помощью платформы Стингрей было проанализировано 790 мобильных приложений из разных отраслей.



Стингрей – лучшая на рынке* платформа автоматизированного анализа защищенности мобильных приложений

- ✓ Не только выявляет уязвимости в iOS и Android-приложениях, но и предлагает подробные рекомендации по их устранению
- ✓ Снижает на 60% затраты на обеспечение безопасности за счет автоматизации и комплексного анализа



**По данным конкурентного мониторинга российских и западных решений для анализа защищенности мобильных приложений, Стингрей Технолоджиз, Февраль 2023*

Свидетельство о регистрации в Федеральной службе по интеллектуальной собственности: 2020660236

Регистрационный номер в реестре российского ПО Министерства Цифрового Развития РФ: 7699

1 Высокое качество анализа

Стингрей комбинирует и коррелирует ключевые практики анализа защищенности:

DAST, SAST / BSA, IAST, API ST

2 Простота и информативность

Стингрей выполняет анализ без использования исходного кода и предоставляет детальные рекомендации по устранению найденных уязвимостей.

3 Автоматизация

Стингрей автоматизирует ручное тестирование за счет разового создания тест-кейсов и возможности их переиспользования. Быстро внедрить, легко управлять. Платформа поддерживает интеграцию с Arrium.

4 Мониторинг

Стингрей умеет самостоятельно отслеживать выпуск новых версий в магазинах приложений и автоматически проверять их.

1 Высокое качество анализа

Стингрей комбинирует и коррелирует ключевые практики анализа защищенности:

DAST, SAST / BSA, IAST, API ST

Находим уязвимости, которые не способен обнаружить ни один другой инструмент

Мы разработали уникальную технологию с применением методов интерактивного анализа (IAST), которая позволяет применять методы tainted-flow в динамике.

Никто, кроме нас*, не учитывает все входные точки в приложение и не определяет связь между входом и выходом данных в процессе работы.

2 Простота и информативность

Стингрей выполняет анализ без использования исходного кода и предоставляет детальные рекомендации по устранению найденных уязвимостей.

Не требуем никакой специальной подготовки

Мы заботимся о вашей безопасности и не требуем исходников для проверок. Стингрей анализирует защищенность, используя все доступные форматы приложений для Android и iOS (apk, aab, split apk, apks, apkx, ipa).

Разработчикам не нужно тратить время на поиск решений – они есть в наших отчетах. Наши рекомендации регулярно актуализируются, содержат описание проблемы, источник, варианты исправления, максимально подробно освещают всю доступную информацию по возникшей уязвимости.

Стингрей легко настроить под специфику любого приложения благодаря удобной системе корректировки правил анализа. Любые критерии сканирования можно кастомизировать и тем самым снизить число false-positive и false-negative.

Простое включение в DevOps за счет удобных инструментов и готовых интеграций.

3 Автоматизация

Стингрей автоматизирует ручное тестирование за счет разового создания тест-кейсов и возможности их переиспользования. Платформа поддерживает интеграцию с Appium.

Облегчаем жизнь разработчику и сокращаем затраты на поиск уязвимостей для бизнеса

Стингрей имеет интуитивно понятный и удобный интерфейс – инструментом смогут воспользоваться даже те специалисты, которые никогда не проводили анализ защищенности. Создавать автотесты можно без написания кода. Специалисту достаточно выполнить нужные действия в приложении, и Стингрей запишет сценарий, а потом будет использовать его для проверки безопасности.

Если интерфейс анализируемого изменится, перезаписывать автотесты не потребуется, благодаря интеграции с Appium.

4 Мониторинг

Стингрей умеет самостоятельно отслеживать выпуск новых версий в магазинах приложений и системах дистрибуции и автоматически проверять их.

Делаем процесс разработки более безопасным и эффективным

Специалисты получают больше времени для реализации новых бизнес-задач. При появлении новых версий в магазинах приложений или системах дистрибуции, Стингрей будет самостоятельно выгружает файл, проводит анализ защищенности и создает отчет.

Даем дополнительное подтверждение, что клиент загружает нужную версию защищенного приложения.

Нет необходимости в изменении текущего процесса разработки. При наличии системы дистрибуции Стингрей сможет подключиться и провести анализ каждой версии сразу же после сборки.

Контроль соблюдения требований безопасности



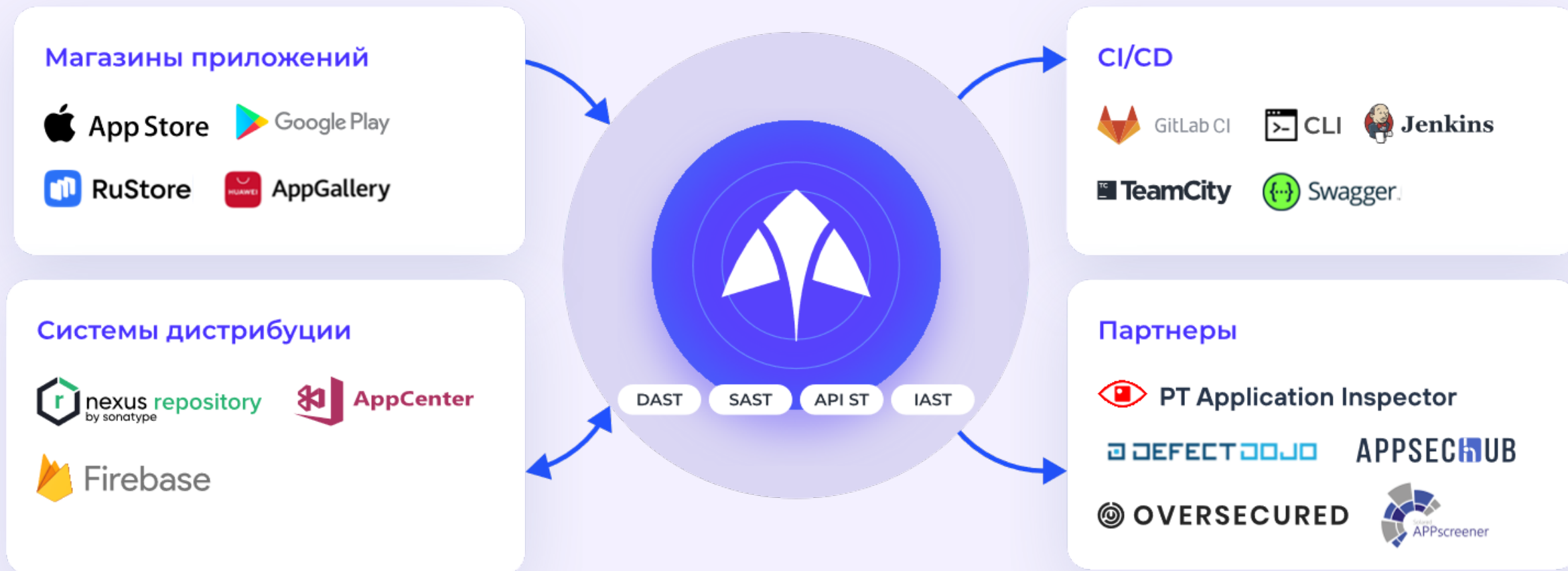
Стингрей проверяет приложения на соответствие требованиям регуляторов и стандартам безопасности.

Платформа поддерживает:

- ✓ MASVS
- ✓ OWASP Mobile Top 10
- ✓ ОУД4
- ✓ PCI DSS
- ✓ PCI SSF
- ✓ ГОСТ 57580

Система позволяет создавать собственные регламенты и загружать существующие правила.

Интеграции





On-premise

Позволяет установить решение в организациях с закрытым контуром разработки.

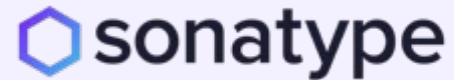


Cloud

Позволяет использовать решение с максимально быстрым внедрением и гибким форматом лицензирования.

Предлагаем **«Стингрей» в формате сервиса** – внедрение, настройка, анализ срабатываний реализуются нашими инженерами.

Качественное импортозамещение



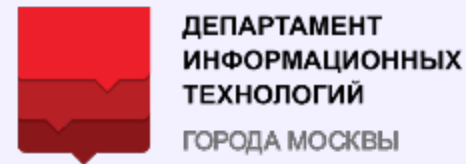
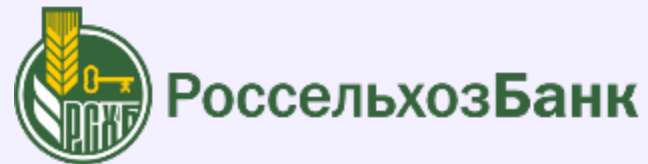
Платформа Стингрей реализует полный спектр возможностей зарубежных продуктов в контексте анализа мобильных приложений:

- NowSecure
- HCL AppScan Mobile
- immuniWeb
- AppKnox
- Ostorlab
- MobSF
- Checkmarx
- Micro Focus Fortify
- Sonatype Nexus IQ
- Secure Code Warrior

Нам доверяют



ИННОТЕХ





СТИНГРЕЙ

ООО «Стингрей Технолоджиз»

121205, Москва, территория инновационного центра Сколково.
Улица Нобеля, дом 5, этаж 1, помещение 5, рабочее место 4.

+7 (495) 721 37 76

info@stingray-mobile.ru

<https://stingray-mobile.ru>