





#### 8 сентября 2021 года

Согласно статистике детектирований антивирусных продуктов Dr.Web для Android за август, пользователи чаще всего вновь сталкивались с рекламными троянами, а также вредоносными приложениями, способными выполнять произвольный код и загружать другое ПО.

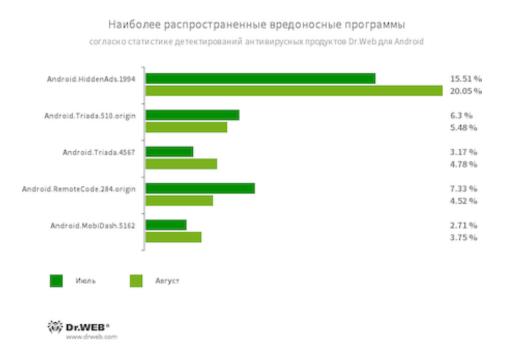
В течение месяца специалисты компании «Доктор Веб» выявили множество угроз в каталоге Google Play. Среди них — программы-подделки семейства <u>Android FakeApp</u>, загружавшие мошеннические сайты. Кроме того, был обнаружен очередной троян, похищавший логины и пароли от учетных записей Facebook. Также злоумышленники распространяли троянов семейства <u>Android Joker</u>, которые подписывают жертв на платные мобильные услуги.

#### ГЛАВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ АВГУСТА

- Обнаружение вредоносных программ в каталоге Google Play
- Активность рекламных троянов, а также вредоносных программ, загружающих другое ПО и выполняющих произвольный код



## По данным антивирусных продуктов Dr.Web для Android



#### Android. Hidden Ads. 1994

Троян, предназначенный для показа навязчивой рекламы. Трояны этого семейства часто распространяются под видом безобидных приложений и в некоторых случаях устанавливаются в системный каталог другими вредоносными программами.

Android.Triada.510.origin

Android, Triada, 4567

Многофункциональные трояны, выполняющие разнообразные вредоносные действия. Относятся к семейству троянских приложений, проникающих в процессы всех работающих программ. Различные представители этого семейства могут встречаться в прошивках Android-устройств, куда злоумышленники внедряют их на этапе производства. Кроме того, некоторые их модификации могут эксплуатировать уязвимости, чтобы получить доступ к защищенным системным файлам и директориям.

#### Android.RemoteCode.284.origin

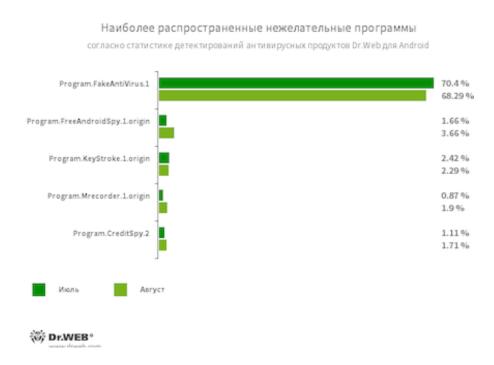
Вредоносная программа, которая загружает и выполняет произвольный код. В зависимости от модификации трояны этого семейства также могут загружать различные веб-сайты, переходить по ссылкам, нажимать на рекламные баннеры, подписывать пользователей на платные услуги и выполнять другие действия.

#### Android.MobiDash.5162

Троянская программа, показывающая надоедливую рекламу. Представляет собой программный модуль, который разработчики ПО встраивают в приложения.



## По данным антивирусных продуктов Dr.Web для Android



#### Program.FakeAntiVirus.1

Детектирование рекламных программ, которые имитируют работу антивирусного ПО. Такие программы могут сообщать о несуществующих угрозах и вводить пользователей в заблуждение, требуя оплатить покупку полной версии.

#### Program.KeyStroke.1.origin

Android-программа, способная перехватывать вводимую на клавиатуре информацию. Некоторые ее модификации также позволяют отслеживать входящие СМС-сообщения, контролировать историю телефонных звонков и выполнять запись телефонных разговоров.

#### Program, Free Android Spy. 1. origin

#### Program. Mrecorder. 1. origin

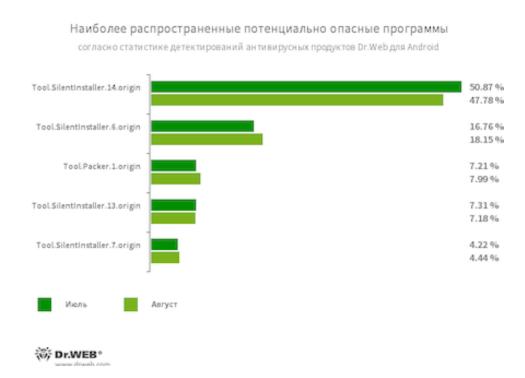
Приложения, которые следят за владельцами Android-устройств и могут использоваться для кибершпионажа. Они способны контролировать местоположение устройств, собирать данные об СМС-переписке, беседах в социальных сетях, копировать документы, фотографии и видео, прослушивать телефонные звонки и окружение и т. п.

#### Program.CreditSpy.2

Детектирование программ, предназначенных для присвоения кредитного рейтинга на основании персональных данных пользователей. Такие приложения загружают на удаленный сервер СМС-сообщения, информацию о контактах из телефонной книги, историю вызовов, а также другие сведения.



## По данным антивирусных продуктов Dr.Web для Android



Tool.SilentInstaller. 14. origin

Tool.SilentInstaller.13.origin

Tool.SilentInstaller.6.origin

Tool.SilentInstaller.7.origin

Потенциально опасные программные платформы, которые позволяют приложениям запускать apk-файлы без их установки. Они создают виртуальную среду исполнения, которая не затрагивает основную операционную систему.

#### Tool.Packer. 1. origin

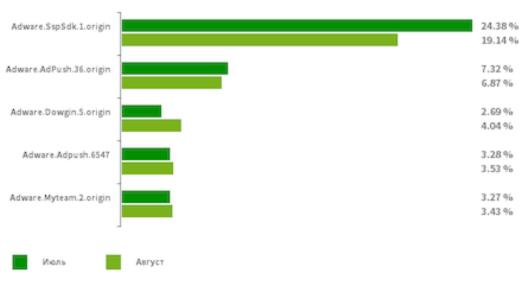
Специализированная утилита-упаковщик, предназначенная для защиты Android-приложений от модификации и обратного инжиниринга. Она не является вредоносной, но может быть использована для защиты как безобидных, так и троянских программ.



## По данным антивирусных продуктов Dr.Web для Android

### Наиболее распространенные рекламные модули

согласно статистике детектирований антивирусных продуктов Dr.Web для Android



Dr.WEB

Программные модули, встраиваемые в Android-приложения и предназначенные для показа навязчивой рекламы на мобильных устройствах. В зависимости от семейства и модификации они могут демонстрировать рекламу в полноэкранном режиме, блокируя окна других приложений, выводить различные уведомления, создавать ярлыки и загружать веб-сайты.

Adware.SspSdk.1.origin

Adware.AdPush.36.origin

Adware, Adpush. 6547

Adware.Dowgin.5.origin

Adware.Myteam.2.origin

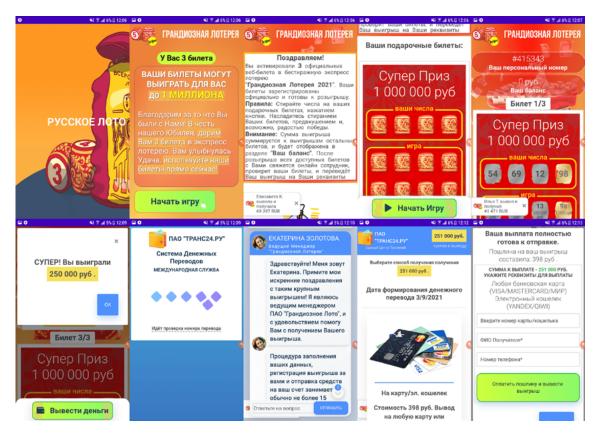


### Угрозы в Google Play

В августе в каталоге Google Play было обнаружено множество вредоносных программ. Среди них — программы-подделки семейства Android FakeApp, которые используются в различных мошеннических схемах. Так, часть этих троянов вновь распространялась под видом официальных приложений популярных российских лотерей «Русское лото» и «Гослото», а также их официального дистрибьютора «Столото». Подделки были добавлены в вирусную базу Dr. Web как Android FakeApp. 307, Android FakeApp. 308, Android FakeApp. 309, Android FakeApp. 310, Android FakeApp. 311, Android FakeApp. 312, Android FakeApp. 325, Android FakeApp. 328, Android FakeApp. 330, Android FakeApp. 332, Android FakeApp. 333, Android FakeApp. 334, Android FakeApp. 335 и Android FakeApp. 341.

При запуске программы загружали мошеннические сайты, где потенциальным жертвам предлагалось получить бесплатные лотерейные билеты и принять участие в розыгрыше призов. Однако это был обман: игра лишь имитировалась, а для получения «выигрыша» от пользователей требовалось оплатить «комиссию» или «пошлину» — эти деньги оседали в карманах мошенников.

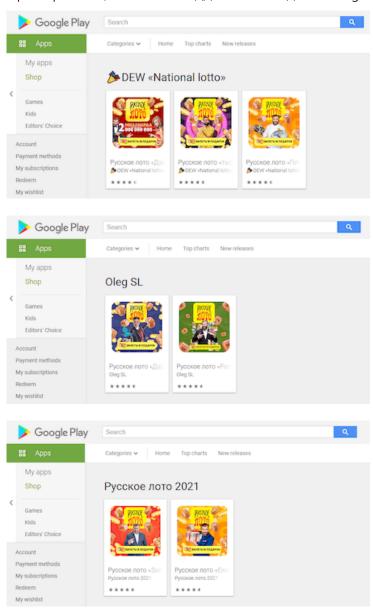
Пример работы одного из таких троянов показан ниже:



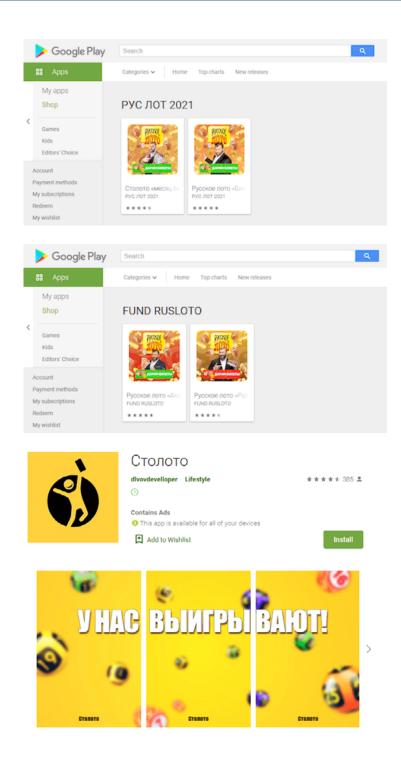


## Угрозы в Google Play

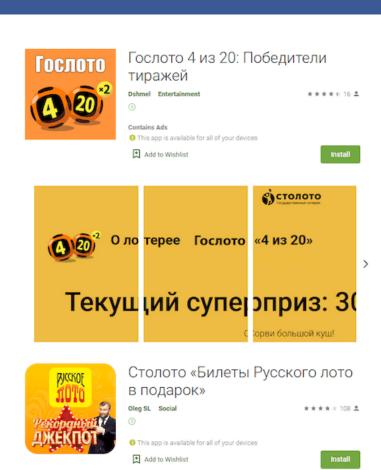
Примеры того, как такие подделки выглядят в Google Play:







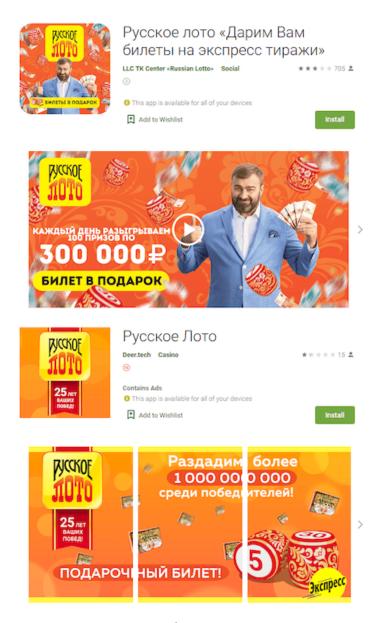








## Угрозы в Google Play

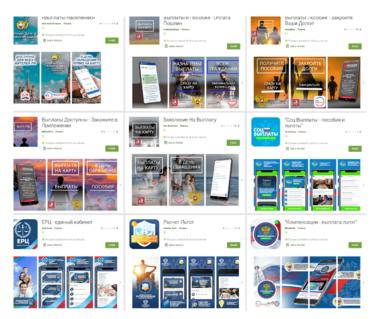


Другими подделками были очередные приложения, с помощью которых российские пользователи якобы могли найти информацию о различных социальных выплатах от государства, а также непосредственно получить эти выплаты на свои банковские карты и счета. Как и в случае со схемой с лотерейными билетами, такие программы лишь загружали мошеннические сайты, на которых для получения «выплат» требовалось оплатить «комиссию».

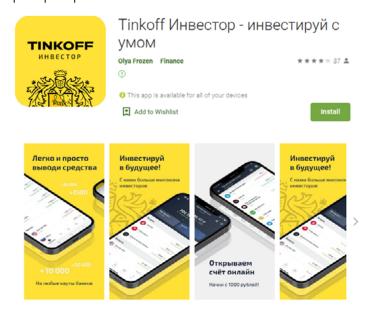
Трояны были додавлены в вирусную базу Dr. Web как <u>Android. Fake App</u>. 306, <u>Android. Fake App</u>. 313 и <u>Android. Fake App</u>. 325.



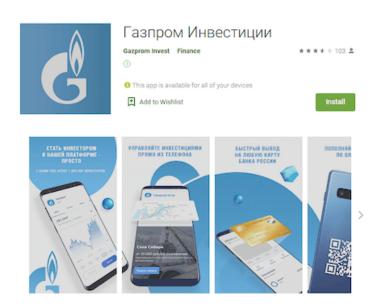
## Угрозы в Google Play

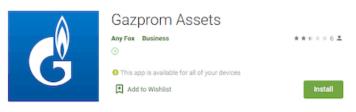


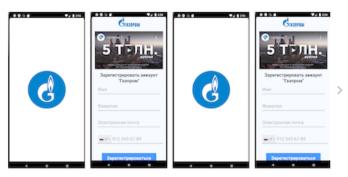
Кроме того, были обнаружены новые мошеннические программы, якобы предназначенные для инвестирования и торговли на финансовом рынке. Некоторые из них злоумышленники распространяли от имени известных компаний.





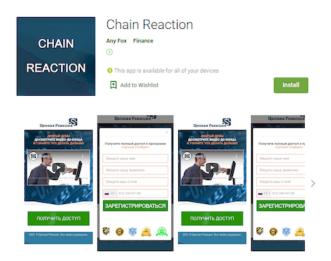






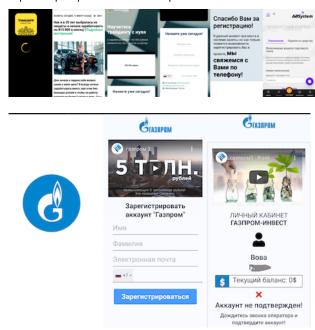


## Угрозы в Google Play



Эти трояны, получившие имена <u>Android FakeApp</u>.305, <u>Android FakeApp</u>.314, <u>Android FakeApp</u>.315 и <u>Android FakeApp</u>.316, загружали различные «финансовые» сайты-приманки, где пользователям предлагалось пройти регистрацию, чтобы начать зарабатывать. В некоторых случаях у них запрашивались имя, фамилия, адрес электронной почты и номер мобильного телефона, в других — только телефонный номер. Затем жертвы обмана могли быть перенаправлены на другие мошеннические ресурсы, получить уведомление о том, что мест для новых клиентов якобы не осталось, либо увидеть просьбу дождаться звонка «оператора».

#### Примеры работы этих троянов:

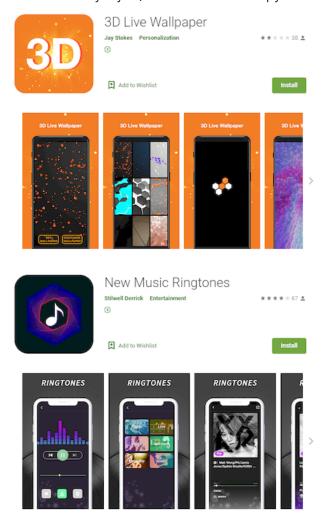




## Угрозы в Google Play

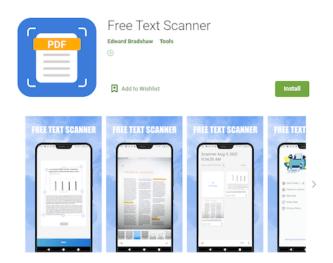
При помощи таких инвестиционных программ-подделок злоумышленники не только собирают персональную информацию пользователей и могут украсть их деньги, но и способны в дальнейшем вовлечь их в другие мошеннические схемы, в том числе продав полученные данные третьим лицам.

Среди выявленных в Google Play угроз также оказались и новые представители семейства опасных троянов Android Joker, добавленные в вирусную базу Dr. Web как Android Joker. 320. origin, Android Joker. 858 и Android Joker. 910. Первый распространялся под видом анимированных обоев 3D Live Wallpaper, второй маскировался под музыкальное приложение New Music Ringtones, а третий выдавал себя за приложение Free Text Scanner для сканирования текстов и создания PDF-документов. Все они подписывали владельцев Android-устройств на платные мобильные услуги, а также могли загружать и исполнять произвольный код.





## Угрозы в Google Play



Также наши вирусные аналитики обнаружили нового трояна, предназначенного для кражи логинов и паролей от учетных записей Facebook. Он распространялся под видом программы, позволяющей защитить установленные приложения от несанкционированного доступа. Троян был добавлен в вирусную базу Dr.Web как Android.PWS.Facebook.34.



Для защиты Android-устройств от вредоносных и нежелательных программ пользователям следует установить антивирусные продукты Dr.Web для Android.



### О компании «Доктор Веб»

«Доктор Веб» — российский производитель антивирусных средств защиты информации под маркой Dr.Web. Продукты Dr.Web разрабатываются с 1992 года. Компания — ключевой игрок на российском рынке программных средств <u>обеспечения базовой потре</u>бности бизнеса— безопасности информации. «Доктор Веб» — один из немногих антивирусных вендоров в мире, владеющих собственными уникальными технологиями детектирования и лечения вредоносных программ. Компания имеет свою антивирусную лабораторию, глобальную службу вирусного мониторинга и службу технической поддержки. Стратегической задачей компании, на которую нацелены усилия всех сотрудников, является создание лучших средств антивирусной защиты, отвечающих всем современным требованиям к этому классу программ, а также разработка новых технологических решений, позволяющих пользователям встречать во всеоружии любые виды компьютерных угроз.

#### Полезные ресурсы

Центр противодействия кибер-мошенничеству

#### Пресс-центр

Официальная информация | Контакты для прессы | Брошюры | Галерея

#### Контакты

Центральный офис 125124 Россия, Москва, 3-я улица Ямского поля, вл. 2, корп.12а www.антивирус.рф | www.drweb.ru | free.drweb.ru | www.av-desk.ru «Доктор Веб» в других странах



























