

Самые опасные вирусы на Android, которые можно удалить только перепрошивкой

Автор: Administrator
28.08.2019 05:42 -

Приложения, скачанные из легальных источников, например, из Google Play, проходят строгую проверку, поэтому злоумышленникам не так-то просто заразить телефон на Android вирусом. Тем не менее, иногда владельцы смартфонов сами подвергают свои гаджеты опасности, устанавливая сомнительные программы. Среди вирусов, созданных под Android, существует несколько весьма опасных, удалить которые можно, только перепрошив устройство.



Shedun

Попадая на Android, вирус Shedun легко получает доступ к root-правам и начинает демонстрировать рекламные баннеры. Этот вирус особенно тяжело удалить, так как он умело прячется в системных приложениях. Даже если вы сбросите настройки до заводских, то не сможете удалить вирус полностью. Справиться с Shedun можно только

при помощи переустановки ОС.

Triada

Это довольно молодой вирус, который появился в начале 2017 года. Triada попадает в смартфон при скачивании программ из непроверенных источников. После активации вирус отправляет информацию о модели вашего телефона, объеме пустого места на накопителях и установленных приложениях на удалённые серверы, а владеющие ими злоумышленники помогают вирусу максимально незаметно интегрироваться в компоненты системы Android.

Когда работа по глубокому внедрению вируса завершена, Triada начинает снимать деньги с банковских карт, о чем совершенно не подозревает владелец смартфона, так как вирус способен подделывать данные в банковских приложениях. Из-за качественной маскировки вируса и его способности «заметать» следы своего присутствия, удалить Triada можно, только перепрошив смартфон.

Hummingbad

Появившийся в 2016 году вирус Hummingbad внедряется в устройства пользователей, когда те скачивают нелегальные копии платных приложений или пиратский медиа-контент. Попав на смартфон, Hummingbad начинает воровать личные данные и самовольно устанавливает рекламные приложения. Иногда избавиться от вируса помогает сброс до заводских настроек. Но если Hummingbad спрятался достаточно глубоко, то поможет только перепрошивка.

Geinimi

Geinimi является одним из самых опасных вирусов для Android. Это троян, который незаметно поселяется на устройстве и начинает копировать данные о его владельце. Специалисты в области безопасности не знают точных целей создателей вируса, но предполагают, что таким образом злоумышленники создают ботнеты. Это значит, что контроль над телефоном, атакованным Geinim, может полностью перейти к удалённому серверу. Избавиться от вируса можно только при помощи перепрошивки.

Godless

Главная опасность этого трояна в том, что он прекрасно маскируется. Godless оказался

настолько «хорош», что смог обмануть систему безопасности Google Play, в результате чего было заражено больше 800 тысяч смартфонов по всему миру. Попадая на устройство, Godless легко получает root-права, после чего начинает подворовывать личные данные владельца телефона и устанавливать посторонние приложения. Уничтожить трояна способна только перепрошивка Android.

Svpeng

В конце 2017 года «Лаборатория Касперского» обнаружила этот банковский троян. Как понятно из названия, цель Svpeng — кража данных банковских карт. В смартфоны троян попадает через рекламную сеть Google AdSense. Чтобы остаться незаметным, вирус скачивается частями, после чего ворует пароли, делая скриншоты экрана и записывая информацию о нажатии на тачскрин. Из-за того, что Svpeng прекрасно прячется внутри системных файлов телефона, удалить его можно только при помощи перепрошивки.

Marcher

Этот банковский вирус был разработан в 2013 году, но распространение получил только в 2016-м. Троян попадает в смартфон вместе с сомнительными программами и тщательно маскируется внутри системы. Marcher ищет приложения банков или интернет-магазинов и отправляет владельцу телефона «приманку» в виде push-уведомлений, которые могут иметь следующее содержание: «на ваш счёт перечислено...», «сегодня в нашем магазине проходит акция...» и т.д.

Если пользователь кликает по такому сообщению, троян переводит его на точную копию страницы приложения, где необходимо ввести пароль и прочие персональные данные. Отличная маскировка Marcher позволяет ему долго оставаться незамеченным. Как и прочие сложные вирусы, удалить его можно только перепрошивкой.

Loki

Этот троян, распространившийся в 2016 году, состоит из трёх частей. Первая часть вируса попадает на телефон с совершенно безопасным, на первый взгляд, приложением. После этого Loki тут же запрашивает скачивание дополнительных данных, с которыми в систему попадает вторая часть трояна. Она-то и добирается до root-прав, запуская в системные файлы смартфона третью часть вируса. После этого удалить троян просто невозможно, так как он будет блокировать любые попытки скачать и установить антивирус. В это же время Loki будет транслировать рекламные баннеры, скачивать посторонние приложения и накручивать счётчик посещения сайтов.

Самые опасные вирусы на Android, которые можно удалить только перепрошивкой

Автор: Administrator
28.08.2019 05:42 -

Остановить это можно, лишь переустановив операционную систему устройства.

Единственный способ защитить свой смартфон от воздействия опасных вирусов — это полный отказ от скачивания программ из неизвестных источников. Обычно таким образом на смартфоны попадают облегчённые версии следующих приложений: WhatsApp, Viber и Skype. Они подкупают пользователей тем, что занимают мало места в памяти устройства. Если вы хотите обезопасить себя от появления вируса, ограничьтесь официальными источниками программного обеспечения.

★★★★★



(Голосов: 1; Рейтинг: 1,00 из 5)



Загрузка...