

Хакеры смогут взломать ваш умный телевизор дистанционно

Как хакер может получить доступ к умной технике – к тому же Smart TV? Принести вирус на флешке и каким-то образом перекинуть его на телевизор. Это было раньше – сейчас можно «взломать» смарт-телевизоры при просмотре телеэфира, а именно – вещания DVB-T, который используется в 90 % современных Smart TV.

В основе нового типа атаки лежит стандарт HbbTV, который служит для предоставления зрителю дополнительной информации из Интернета во время просмотра ТВ-передач. Злоумышленник может дать команду на загрузку определенного сайта с предварительно внедренным в него вредоносным кодом. А далее хакеры могут как следить за пользователем, так и установить полный контроль над устройством и задействовать его для проведения DDoS-атак.



Оборудование для такого рода взломов стоит недорого – от 50 до 150 долларов за комплект для трансляции DVB-T. И еще для взлома необходимо, чтобы сигнал от вредоносного комплекта был сильнее сигнала оператора. Для этого передатчик ставится как можно ближе к «жертве», но не обязательно в том же помещении: к примеру, в соседнем здании или на беспилотнике, который зависнет за окном квартиры или дома.

Поймать такие атаки на умный телевизор очень сложно, поскольку стандарт DVB-T подразумевает только одно направление потока данных — от передатчика к приемнику.

Также аналогичные методы взлома могут быть применены к другим технологиям цифрового телевидения: DVB-C или IPTV.

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)