

OUCH!

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ...

- Обзор
- Примеры сайтов-фальшивок
- Способы защиты

Сайты-фальшивки

ОБ АВТОРЕ

Автор данной статьи - Арриго Триулзи. Арриго работает в Женеве (Швейцария) консультантом по информационной безопасности. Он также является сертифицированным инструктором Института SANS.

ОБЗОР

Одним из достоинств покупок через интернет является возможность найти товар или услугу по более низкой цене. Преступники знают об этом и будут использовать в своих интересах ваше желание найти выгодные предложения в интернет магазинах. Злоумышленники создают поддельные сайты, которые выглядят, как настоящие, но продают фальшивые товары. В худшем случае, вам вообще не доставят ничего из приобретённых вещей. В этом выпуске мы рассмотрим примеры такого обмана и способы защиты от подобного мошенничества.

ПРИМЕРЫ САЙТОВ-ФАЛЬШИВОК

Допустим, Вы решили купить детскую коляску для новорожденного в качестве подарка друзьям или родственникам. Вы решаете посмотреть предложения производителя колясок марки X в Интернете, так как эту марку детских колясок предпочитают ваши друзья. Набрав в поисковике «Марка X», Вы находите несколько сайтов, продающих детские коляски данной

фирмы. Цены на разных сайтах сильно отличаются. Вы выбираете сайт с самыми низкими ценами и покупаете товар через Интернет. Через несколько недель вам присылают посылку, и вы обнаруживаете, что качество не соответствует ожиданиям: части соединены криво, имеются дефекты или изделие устаревшее. Вы пытаетесь связаться с интернет-магазином, чтобы вернуть вещь, но не находите на их сайте номера телефона. Ваши письма по электронной почте интернет-магазина остаются без ответа. На сайте указано, что жалобы по поводу приобретённого товара не принимаются. Вы купили подделку или украденную вещь с фальшивого сайта.

Что же произошло? Преступники просто скопировали настоящий сайт производителя (в данном случае, производителя детских колясок Марки X) на сайт с новым доменным именем. Преступники указали очень низкие цены для привлечения покупателей. При покупке вам доставят поддельный, украденный или бывший в употреблении товар или вообще ничего не доставят. Таким образом, чистая прибыль преступников равна стоимости Вашего заказа.

СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ

Не секрет, что покупки в интернет-магазинах являются довольно выгодными.

Следующие советы помогут Вам защититься от мошенников:

Сайты-фальшивки

- Если цены слишком низкие, то это подозрительно;
- Свяжитесь со Службой поддержки продавца. Стоп...нет телефона Службы поддержки, впрочем, других номеров телефона тоже нет? Ещё один тревожный сигнал;
- В большинстве случаев, преступники, создающие фальшивые сайты, не являются носителями языка этих сайтов. Используются примитивные фразы с грамматическими и даже орфографическими ошибками. Например, текст одного из таких сайтов по продаже детских колясок: «Мы хотеть приветствовать Вас на сайт Марка X коляска, на распродажа. Бесплатный доставка». Солидные компании тщательно следят за содержанием и качеством информации на своих сайтах. Если грамматика бедная и текст написан с ошибками, то это очень подозрительно;
- Преступники часто используют марку товара в URL имени домена, чтобы всё выглядело правдоподобно. Но они также часто меняют URL адреса своих фальшивых сайтов, чтобы их было сложнее закрыть. В результате этого, в процессе покупки вы видите различные домены и адреса электронной почты. Например, фальшивый сайт по продаже детских колясок может использовать одно имя домена для сайта www.brandxbabycarriers.com, другой домен для электронной почты sales@brandxcarrierstogo.com и третий домен для адреса электронной почты Службы поддержки support@babycarriersbrandx.com. Такое использование разных доменов является отчетливым сигналом опасности;
- Реальные, серьёзные компании всегда используют шифрование в процессе оформления и оплаты интернет покупок. Если шифрование не используется, не стоит



Если сайт продает товары или услуги по нереально низкой цене, будьте осторожны - скорее всего, это сайт-фальшивка.

совершать покупки на этом сайте. Вы легко можете определить, используется шифрование или нет: если в URL есть *HTTPS* и ваш браузер показывает замок;

- Сделайте поиск по имени или URL адресу интернет-магазина. Узнайте, есть ли жалобы других пользователей на данный магазин. Например, если вы собираетесь покупать вещи на www.brandxbabycarrier.com, и сделаете поиск по URL адресу, то увидите жалобы покупателей на некачественные или поддельные товары этого магазина;

Сайты-фальшивки

- Используйте PayPal, Яндекс-Деньги или другие способы оплаты без предоставления продавцу данных вашей карты. Например, некоторые банки предоставляют одноразовый пароль на совершение покупки по кредитной карте. Другой вариант – использование подарочных карт.
- Используйте специальные программы, позволяющие определить степень надёжности и безопасности сайтов, которые Вы посещаете;
- Если вы не уверены в безопасности сайта, не совершайте покупки на этом сайте. Используйте сайт, которому Вы доверяете: Вы можете купить не по самой низкой цене, но зато можете быть уверены в качестве продукта. В случае необходимости, вы сможете обменять или вернуть товар.
- Если вы стали жертвой интернет-мошенников, то сообщите об этом в Федеральную службу защиты прав потребителей (РОСПОТРЕБНАДЗОР). www.rosпотребнадзор.ru Кроме того, обязательно свяжитесь с Вашим банком и заблокируйте текущую кредитную карту; чтобы избежать новых мошенничеств, лучше заказать новую карту.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Некоторые ссылки были сокращены для удобства чтения с помощью сервиса TinyURL. Для повышения безопасности OUCH! всегда использует функцию предварительного просмотра TinyURL, которая показывает вам настоящий адрес, на который будет

переадресована ссылка и запрашивает ваше разрешение для перехода по ней.

Паутина Доверия (проверка сайта на степень надёжности): <http://www.mywot.com/>

Программа McAfee SiteAdvisor (проверяет сайты на вероятность мошенничества, загрузки вредоносных программ): <https://www.siteadvisor.com/>

Жалобы в Федеральную Торговую Комиссию FTC (США): <https://www.ftccomplaintassistant.gov/>

Термины по информационной безопасности: <http://preview.tinyurl.com/6wkpaе5>

Институт SANS: Ежедневные советы по информационной безопасности: <http://preview.tinyurl.com/6s2wrkp>

Покупки онлайн: как уберечься от интернет-мошенников: <http://www.vesti.ru/doc.html?id=604517>

УЗНАЙ БОЛЬШЕ

Подпишись на ежемесячную рассылку OUCH! по вопросам компьютерной безопасности для пользователей, просмотри архивы OUCH! и узнай больше о решениях в области компьютерной безопасности SANS, посетив наш сайт: <http://www.securingthehuman.org>.

OUCH! издается в рамках программы SANS «Защита Человека» и распространяется по лицензии [Creative Commons BY-NC-ND 3.0](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/). Распространение данного журнала разрешено при следующих условиях: наличие ссылки на источник, содержание не может быть изменено и не может использоваться в коммерческих целях. Для перевода и получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами: ouch@securingthehuman.org

Наши авторы: Билл Уайман, Уолт Скривенс, Фил Хоффман, Ланс Спицнер, Кармен Раел Харди.

Перевод: Александр Котков