

## Казус «Исходный код»

Ученики 11 класса Лаури П. и Сергей Б. интересуются компьютерами. Оба мальчика начали программировать уже в начальной школе и после окончания гимназии планируют продолжить в университете по специальности информатики.

В один из вечеров Лаури решает ради развлечения исследовать исходные коды веб-страниц наиболее крупных эстонских предприятий. Удивившись несколькими неудачными приёмами программирования, с которыми он сталкивается уже на первых трёх страницах, интерес Лаури только растёт. Исследуя HTML-код только что созданной веб-страницы ведущего Интернет-провайдера, Лаури обнаруживает там комментарий администратора с именем пользователя и с паролем. «Здесь точно какая-то шутка,» считает Лаури, но всё же решает заняться делом дальше.

Великим оказывается испуг мальчика, когда после внесения пароля выясняется, что с этого момента у Лаури есть доступ к данным сотен тысяч клиентов. Из любопытства Лаури смотрит сведения об Интернет-связях своих родителей – всё, кажется, сходится! Затем юноша направляет администратору веб-страницы электронное письмо, в котором описывает своё открытие.

Проходят дни, но с Лаури никто не связывается и не меняет пароль. На пятый день Лаури рассказывает о случившемся своему другу Сергею. Мальчики решают преподнести халатному администратору маленький урок – они меняют существующий пароль на новый и помещают на веб-странице Интернет-провайдера предупреждающее сообщение «Эта веб-страница является ненадёжной!». Но на всякий случай они отправляют новый пароль и собственнику веб-страницы.

Поскольку это довольно посещаемая страница, то новость о предупреждающем извещении быстро попадает в СМИ. Чтобы выбраться из неловкого положения, предприятие быстро подаёт в полицию заявление, в котором обвиняет мальчиков в хакерстве.

Лаури и Сергею предъявляют обвинение по ч. 1 ст. 217 и ст. 206 Пенитенциарного кодекса. Прокуратура находит, что обвиняемых следует наказать за незаконный доступ в компьютерную систему путём удаления или в обход кода, пароля или иного средства защиты. Кроме того, прокуратура находит, что добавлением сообщения и установкой нового пароля мальчики совершили незаконную подмену имеющихся в компьютерной системе данных.

Лаури и Сергей возражают обвинению. Исходный код веб-страницы является публичным и каждый может с помощью него просматривать<sup>1</sup> этот веб-обозреватель. Таким образом, дело не обстоит с обходом пароля. Мальчики утверждают также, что их действия никому вреда не причинили, скорее пользу – ненадёжный пароль поменяли. Попадание пароля в неправильные руки могло повлечь за собой утечку сведений многих людей (или их злонамеренное изменение). Мальчики разъясняют, что апатия администратора при разрешении проблемы не

---

<sup>1</sup> Для просмотра исходного кода открой веб-обозреватель (Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer или иной подобный). Сделай щелчок правой кнопкой мыши и выбери «Посмотреть исходный код веб-страницы», «Отобразить исходный текст» или иную подобную команду.

оставила им иной возможности, как только обратить внимание общественности на пробел в безопасности.

Как должен суд с твоей точки зрения решить дело и что он должен при вынесении решения учитывать?

Вспомогательные вопросы

1. Может ли в данном случае компьютерная система считаться защищённой паролем?
2. Допустимо ли использование чужого пароля, если да, то в каком объёме?
3. Могут ли быть оправданы смена пароля и помещение на веб-странице предупреждающего сообщения, если да, то в каком случае?