

Лабораторная работа. Что пропало?

Задачи

Найти информацию о нескольких последних случаях нарушения безопасности и ознакомиться с ней.

Исходные данные/сценарий

Нарушение системы безопасности происходит, когда физические лица или приложения пытаются получить несанкционированный доступ к данным, приложениям, сервисам или устройствам. Во время таких взломов злоумышленники, которые могут быть членами организации или посторонними лицами, стараются получить информацию, которую могут использовать для извлечения финансовой выгоды или для других целей. В этой лабораторной работе вы исследуете несколько случаев нарушения систем безопасности и определите, какие данные пропали, какие эксплойты (инструменты эксплуатации уязвимостей) были использованы и что вы можете сделать для собственной защиты.

Необходимые ресурсы

- ПК или мобильное устройство с доступом в Интернет

Изучение нарушения систем безопасности

- а. Пройдите по трем представленным ниже ссылкам на случаи нарушения безопасности, произошедшие в разных отраслевых секторах, и заполните таблицу ниже.
- б. Поищите другие интересные факты о взломах систем безопасности и внесите результаты в таблицу ниже.

Дата инцидента	Организация, в которой произошел инцидент	Сколько было жертв? Что пропало?	Какие эксплойты использовались? Как защитить себя?	Справочные материалы
				SC Magazine
				SC Magazine
				Университет Вирджинии

Вопросы для размышления

Вы ознакомились со случаями нарушения систем безопасности. Что можно сделать, чтобы предотвратить такие ситуации?
