Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники

Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Дата лекции: 12.11.2020 Дата сдачи: 26.11.2020

Выполнил(а) Бавыкин Р.А , № группы *P3110* , оценка

Фамилия И.О. студента не заполнять

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название статьи/главы книги/видеолекции**  **Программист внедрил логическую бомбу в таблицы Excel, чтобы гарантировать себе заказы на техподдержку** | | |
| **ФИО автора статьи (или e-mail)**  alizar | **Дата публикации**  **(не старше 2018 года)**  "27" июля 2019 г. | **Размер статьи**  **(от 400 слов)**  968 слов |
| **Прямая полная ссылка на источник и сокращённая ссылка (bit.ly, goo.gl, tr.im и т.п.)**  https://habr.com/ru/news/t/461557/ | | |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания**  **Excel, Логическая бомба, Законодательство в ИТ, Информационная безопасность** | | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье -**   1. Дэвид Тинли признан виновным в «умышленном повреждении защищённого компьютера» и компьютерном саботаже 2. Тинли признался, что после код в пользовательских электронных таблицах создаёт сбои в программе, которые Тинли затем «исправлял» переносом даты появления сбоев 3. Тинли отказывался дать кому-либо пароль для изучения или редактирования кода, но ему пришлось сделать это, когда компании нужно было провести срочный заказ через его систему, а он находился в отпуске. 4. В 2006 году сис. Админ Роджер Дуронио получил 8 лет тюрьмы за размещение логической бомбы в корпоративной сети работодателя и размещение ставки на бирже на падение его акций. 5. В 2018 году Миттеш Дас был приговорен к 2 годам тюрьмы за размещение логической бомбы в бухгалтерском приложении 6. Несмотря на прецеденты ареста, некоторые фрилансеры и сейчас применяют подобные методы, чтобы привязать к себе надежного клиента или активировать тайм-бомбу, если заказчик не оплатил работу | | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**  1 Возможность программистов поквитаться с нечестным работодателем  2 Возможность спрятать бомбу в логических функциях так, чтобы ее нельзя было отличить от ошибки  3 Возможность получить стабильную работу по исправлению своих же «ошибок» | | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)**  1 Эти действия административно и уголовно наказуемы  2 Необходимо планировать далеко вперед, чтобы самому не раскрыться на своей же бомбе  3 Хороших людей будет грызть совесть за такие действия к работодателю | | |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах[[1]](#footnote-1)** | | |

1. Наличие этой графы не влияет на оценку [↑](#footnote-ref-1)