Отчет о тестировании требований безопасности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование приложения | | Microsoft to do list |
| Версия | | 2.11.148 |
| Дата проверки | | 02.03.2020 |
| Проверил | | Рай Александр |
| Конфиденциальная информация | | Списки задач, напоминалки |
| **Требования безопасности** | | **Результат** |
| 1 | Ненадежное хранение данных | - |
| 1.1 | Локальное хранение конфиденциальных данных  STORAGE-1 и STORAGE-2 | - |
| 1.1.1 | наличие разрешений AndroidManifest.xml для read/write во внешнем хранилище | + В файле AndroidManifest.xml присутствуют разрешения на чтение и запись во внешнее хранилище |
| 1.1.2 | наличие прав доступа к файлам MODE\_WORLD\_READABLE или MODE\_WORLD\_WRITABLE | + В файле AndroidManifest.xml отсутствуют права доступа к файлам MODE\_WORLD\_READABLE и MODE\_WORLD\_WRITABLE |
| 1.1.3 | наличие классов и функций:  SharedPreferences;  FileOutPutStream;  getExternal \*;  getWritableDatabase;  getReadableDatabase;  getCacheDir;  getExternalCacheDirs. | Среди всех классов и функций присутствует только класс SharedPreferences |
| 1.1.4 | конфигурационные файлы build configs, такие как local.properties, gradle.properties | Не удалось получить доступ к файлам, т.к. был доступен лишь apk файл. |
| 1.1.5 | файлы ресурсов | Не было обнаружено подозрительных строк. |
| 1.2 | Файлы отчетов (log files) STORAGE-3 |  |
| 1.3 | Передача конфиденциальных данных третьей стороне STORAGE-4 |  |
| 1.4 | Поля ввода конфиденциальных данных STORAGE-5 |  |
| 1.5 | Безопасность межпроцессного взаимодействия STORAGE-6 |  |
| 1.6 | Безопасность данных в пользовательском интерфейсе STORAGE-7 |  |
| 1.7 | Резервное копирование STORAGE-8 |  |
| 1.8 | … |  |
|  |  |  |