Отчет о тестировании требований безопасности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование приложения | | Arknights |
| Версия | | 2.2.0 |
| Дата проверки | | 01.03.2020 |
| Проверил | | Михайлов Антон |
| Конфиденциальная информация | | Информация о соц. сетях пользователя, токены доступа и сессии, информация об аккаунте и средствах на аккаунте пользователя |
| **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 | Присутсвуют |
| 1.1.2 | наличие прав доступа к файлам MODE\_WORLD\_READABLE или MODE\_WORLD\_WRITABLE | Отсутствуют |
| 1.1.3 | наличие классов и функций:  SharedPreferences;  FileOutPutStream;  getExternal \*;  getWritableDatabase;  getReadableDatabase;  getCacheDir;  getExternalCacheDirs. | SharedPreferences – присутствует  FileOutputStream – присутствует  getExternal\* - присутсвует  getWritable/ReadableDatabase – отсутсвуют, но присутствует SQLiteDatabase.openOrCreateDatabase  getCachedir – отсутствует getExternalCacheDirs – присутсвует |
| 1.1.4 | конфигурационные файлы build configs, такие как local.properties, gradle.properties | Флаг debuggable установлен в false. Секретных ключей не обнаружено. |
| 1.1.5 | файлы ресурсов | Обнаружен google apikey и firebase database url в файлах ресурсов. |
| 1.2 | Файлы отчетов (log files) STORAGE-3 | Отсутствуют |
| 1.3 | Передача конфиденциальных данных третьей стороне STORAGE-4 | Отсутсвует |
| 1.4 | Поля ввода конфиденциальных данных STORAGE-5 | Отсутствуют |
| 1.5 | Безопасность межпроцессного взаимодействия STORAGE-6 | Не замечено каких-либо нарушений и уязвимостей |
| 1.6 | Безопасность данных в пользовательском интерфейсе STORAGE-7 | Не требуется |
| 1.7 | Резервное копирование STORAGE-8 | Все конфиденциальные данные успешно утекли в созданную резервную копию. |
| 1.8 | … |  |
|  |  |  |