



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017617213

Дата регистрации: 03.07.2017

Номер и дата поступления заявки:
2017614175 04.05.2017

Дата публикации: 03.07.2017

Авторы:

Салита Даниил Сергеевич (RU),
Седашкин Григорий Романович (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

ШифроФайл

Реферат:

Программа предназначена для защиты данных пользователя посредством их шифрования. Область применения - средства криптографической защиты информации на мобильных устройствах. Функциональные возможности - шифрование файлов алгоритмами DES и AES, выбор файла шифрования и расшифрования с устройства и с внешних носителей (карта памяти), сохранение ключа шифрования на устройстве и на внешних носителях (карта памяти), сохранения зашифрованных и расшифрованных файлов на устройстве и на внешних носителях (карта памяти).

Тип реализующей ЭВМ:

Мобильные устройства

Язык программирования:

Java

Вид и версия операционной системы:

Android 4.0.3 и выше

Объем программы для ЭВМ:

1453 Кб