

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1. Общие сведения

1.1. Назначение и возможности

Программный продукт «DES-64» предназначен для шифровки и дешифровки текстовых документов.

1.2. Справочная документация

1.2.1. Обозначение пакета

1.2.1.1. Наименование: «DES-64».

1.2.1.2. Версия: 1.0

1.2.1.3. Дата публикации: 10 декабря 2020 г.

1.2.1.4. Организация «DevCompany»

1.2.1.5. Язык: Русский

1.2.2. Компоненты пакета

1.2.2.1. Поставляемые элементы: отсутствуют

1.2.2.2. Сопутствующие объекты: IDE Visual Studio

1.2.3. Функциональное описание программного средства

1.2.3.1. Назначение и область применения: предназначено для шифровки и дешифровки текстовых файлов

1.2.3.2. Условия эксплуатации

1.2.3.2.1. Аппаратно-технические требования: необходимо иметь ОС Windows, наличие ОЗУ не менее 2 ГБ, память не менее 10 мб.

1.2.4. Ввод в действие программного средства

1.2.4.1. Ввод в действие

Для работы программного средства необходимо иметь текстовые файлы с расширением «.txt» с наличием текста для шифровки и файлы с расширением «.des» для дешифровки.

1.2.5. Использование программного средства

1.2.5.1. Загрузка программы осуществляется путем скачивания установщика с официального сайта производителя.

1.2.5.2. Управляющие инструкции, команды или языковые правила

1.2.5.2.1. Управляющие инструкции и команды

После запуска программы необходимо заполнить поле с ключом и выбрать нужный текстовый файл для шифровки.

1.2.5.2.2. Выходные сообщения

Выходное сообщение «Ошибка», если ключ был введен неверно.

1.2.5.3. Данные

1.2.5.3.1. Входные данные

8-и символьный ключ и выбранный текстовый файл с расширением «.txt».

1.2.5.3.2. Выходные данные

Зашифрованный файл с расширением «.des».

В запущенной программе необходимо ввести ключ для шифровки, состоящий из строго 8 символов, выбрать текстовый файл с содержащим в нем текстом для и нажать кнопку «зашифровать».

1.2.6. Договорная информация

1.2.6.1. Обязательства или гарантии: гарантия действует до 30 декабря 2021 г.

1.2.6.2. Юридические права и обязанности

Производитель обязуется сопровождать данное программное обеспечение, а также оказывать помощь эксплуатации программы обычными пользователями.

Адрес организации: ул. Садовая, 26.