AntiBruteForcer

*“YOUR PASSWORD IS PROTECTED”*

**Вопрос:**  
"Какую задачу решает данная программа?"

**Ответ:**"Практически каждый хранит «в облаке» десятки гигабайт личных фото, важные документы… Любой аккаунт может быть взломан, и в этом случае данные будут доступны неустановленным лицам."

**Вопрос:**"Но данные ведь могут быть помещены в архивы, которые защищены паролем?"

**Ответ:**"Да, это так. Но очень сложно придумать длинный неповторяющийся пароль, уникальный для каждого архива. Если Ваш пароль не очень длинный и применяется для множества архивов, возможно, в будущем Вы уже подарили кому-то Ваши данные."

**Вопрос:**"Так что же делать?!"

**Ответ:**"Защищайте каждый архив уникальным паролем такой большой длины, что стоимость его взлома будет превышать финансовые возможности одного лица или даже группы лиц."

**1. Шифрование файла:**1.1 Заполняете поля "salt password" (пароль для "соли") и "master password" ("мастер-пароль");  
1.2 Генерируете "соль", хаотично перемещая мышь в пределах окна программы (чем дольше - тем лучше);  
1.3 Нажимаете на экранную кнопку "start to derive key", ждёте окончания процесса «выведения» ключа;  
1.4 В поле "комментарий" к архиву (в архиваторе) вставляете текст "соли" для ключа, который переносится туда через буфер обмена из программы нажатием на кнопку "SALT COPY / CLEAR";  
1.5 Аналогичным образом, по нажатию кнопки "KEY COPY / CLEAR" в буфер обмена попадает сгенерированный ключ.  
  
**2. Расшифровка файла:**2.1 Ставите галку "decryption";  
2.2 Копируете зашифрованную "соль" через Ctrl+C из комментария архива, вставляете в поле для "соли" через Ctrl+V;  
2.3 Заполняете поля "salt password" (пароль для "соли") и "master password" ("мастер-пароль");  
2.4 Нажатием на кнопку "START TO DERIVE KEY" запускаете выведение ключа;  
2.5 Нажатием на кнопку "KEY COPY / CLEAR" копируем ключ в буфер обмена, и вставляем в поле для пароля в архиваторе, когда появится соотв. запрос.