

Задать число ключей шифрования

Задать число ключей шифрования:

/AES_COUNT=N

Тип электронного ключа:

Все

Значение параметра:

$2 \leq N \leq 200$

Описание:

В утилитах **.NET-автозащиты** реализован механизм автоматической генерации, расчета количества и смены ключей шифрования для алгоритма **AES**, использующегося при шифровании строковых констант и **MSIL-кода**.

На определенный объем шифруемых данных выделяется некий «пул» ключей шифрования (действует логарифмическая зависимость). В процессе работы приложения эти ключи меняются. Т. о. минимизируется возможность дешифрования данных при компрометации одного из ключей шифрования.

Механизм генерации и смены ключей является внутренним и прозрачным для пользователей. Влиять на него можно посредством установки опции **/AES_COUNT**, задающей число генерируемых ключей шифрования.

Необходимо отметить, что использование неоптимальных значений опции может привести к существенному замедлению как процесса защиты, так и падению производительности защищенного приложения.