Отчет по прогрпмме crackme

1. Используемые библиотеки

Kernel32.dll

Основные характеристики и функции Kernel32.dll: Управление памятью, процессами и потоками, oбработка ввода/вывода и прерываний, обработка ошибок и управление файлами, служит интерфейсом между аппаратным и программным обеспечением.

Msvcrt.dll

Microsoft C Runtime Library. Содержит стандартную библиотеку С функций, таких как printf, memcpy, and cos, which.



Библиотеки используемые при запуске программы:



2) Функции

Основные функции: main, read\_from\_file, validate\_license.

3) Hайденные строки

main lea rcx, aLicenseTxt ; "license.txt" (название файла)

read\_from\_file rcx lea rdx, Mode ; "r"(указание на поиск файла)

read\_from\_file rdx lea rdx, asc\_404821 ; "\*[\*\n]"(указание что файл должен содержать только 1 строку)

validate\_license lea rax, aQnhjsxjyjY ; "Qnhjsxjyj}y"(указание на содержание строки: зашифрованная середина)

validate\_license lea rax, aBegin; "#BEGIN#" (указание на содержание строки: начало строки)

validate\_license lea rax, aEnd; "#END#"(указание на содержание строки: конец строки)

4) Как когда был собран файл

Сорбан компилятором языка С, тэг компилятора неизвестен. Воскресенье, 9 августа 2020 07:04:17



5) Для какой версии ос

собран как приложение Windows 64-bit (PE32+)

Логика выполнения кода:

Ищет в той же директории в какой расположен сам исполняемый файл текстовый документ с названием license.txt и проверяет содержимое файла на соответствие (строка содержащая код). При этом выводит сообщения об ошибке или верном совпадении условий поиска.