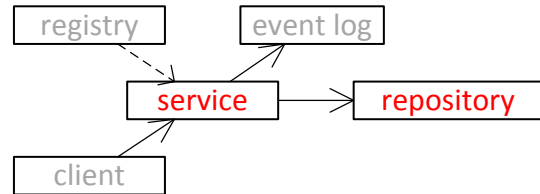


PB173 - Systémové programování Windows

Úkol 05



Vytvořte samostatnou knihovnu která exportuje (pomocí .def souboru) následující funkce:

- DWORD **StartRepositoryStore**(VOID) ... spustí ThreadRepositoryStore.
- DWORD **StopRepositoryStore**(VOID) ... ukončí ThreadRepositoryStore.
- DWORD **SendFileToRepositoryStoreW**(WCHAR *fullFileName) ... odešle příkaz k uložení souboru do repository.
- Knihovna se bude jmenovat Library.VaseJmenoAPrijmeni (Příklad: Library.RomanStepanek).

Upravte řešení úkolu 04 aby využíval tuto nově vytvořenou knihovnu

Tipy:

- LoadLibrary(...).
- GetProcAddress(...).
- DllMain(...).

Úkol 05 – bonus

Proveďte úkol 05 s ošetření následných stavů:

(+2B)

- StartRepositoryStore, StopRepositoryStore, SendFileToRepositoryStoreW je možné volat v libovolném pořadí a knihovna se ani nezasekne, ani nespadne.
- Pokud zavolám StartRepositoryStore a zapomenou StopRepositoryStore tak se při odloadování knihovny ThreadRepositoryStore() sám korektně ukončí.