# Implementace FTP klienta

### části

1. Knihovna pracující s FTP protokolem
2. GUI aplikace využívají knihovnu z bodu 1
3. Konzolová aplikace využívající knihovnu z bodu 1

###### Knihovna

Splňuje požadavek – práce se sítí v .Net . Obsahuje rozhraní pro funkce přibližně odpovídající příkazům program ftp na příkazové řádce ve windows. Využívá FTP protokol popsaný v RFC 959.

###### GUI aplikace

Aplikace ve WinForms okno rozděleno na 2 části. V jedné lokální a v druhé vzdálené soubory na FTP serveru. Funkce mazaní, přesouváni, kopírovaní, přejmenovaní ….. (využiti všech funkci z knihovny)

###### Konzolová aplikace

Klasická konzolová aplikace využívající všechny funkce knihovny z bodu 1.