## Příklad 1

- Vytvořte jednoduchý nástěnkový systém
  - komunikace pomocí RMI
  - server
    - obsluhuje více klientů naráz
    - přidá zprávu
    - vrátí všechny zprávy
    - zaregistruje klienta pro zasílání notifikací o nové zprávě
    - odregistruje klienta

```
interface Server extends Remote {
  void post(String msg) throws RE;
  String[] list() throws RE;
  void register(Client cl) throws RE;
  void unregister(Client cl) throws RE;
}
interface Client extends Remote {
  void notifyMessage() throws RE;
```

## Příklad 2

- Vytvořte program RMI-introspector
  - přípojí se do dané rmiregistry
    - specifikované jako parametry programu
  - zobrazí vše zaregistrované v rmiregistry
  - zobrazí všechny vzdáleně volatelné metody vybraného objektu
  - umožní zavolat vybranou metodu
    - nejprve jen pro metody bez parametrů

Ul programu buď textové interaktivní nebo GUI

