



## CONCURSUL DE INFORMATICĂ APLICATĂ Oradea 22 – 24 mai 2010

### Subiectul III – Aplicația Web

Trei prieteni, Costi, Ileana și Alin, vor să realizeze o aplicație Web care să le permită să-și lase reciproc mesaje. Aplicația debutează cu o pagină Web de logare, ca în Fereastra\_1, în care se autentifică următorii utilizatori predefiniți: Costi cu parola C, Ileana cu parola I și Alin cu parola A. Dacă la acționarea butonului OK, autentificarea eșuează, se va afișa o fereastră cu mesajul „User sau Parola incorectă! Reintroduceți datele!”. La autentificare corectă se deschide Fereastra\_2.

(Imaginile de mai jos, ca design, sunt orientative!)

Fereastra\_1

Fereastra\_2

În Fereastra\_2 sunt prezentate următoarele elemente:

- *Nume\_user*, de tip Label și conține numele utilizatorului autentificat.
- **Mesaj de trimis**, **Mesaje primite** de tip Label.
- Caseta de text **Mesaj de trimis**, destinată mesajului ce urmează a fi trimis permite introducerea unui text.
- Trei butoane de tip radio, care permit alegerea unui singur destinatar al mesajului ce urmează a fi trimis, din cei trei user-i predefiniți.
- Caseta de text **Mesaje primite** permite afișarea tuturor mesajelor primite de user-ul curent de la deschiderea sesiunii sub forma prezentată în figură.
- Butonul **OK** are ca efect trimiterea mesajului către destinatarul ales și transferul la Fereastra\_1.

La o nouă autentificare, în Fereastra\_2, corespunzătoare utilizatorului autentificat, caseta **Mesaj trimis** nu va conține text, iar caseta **Mesaje primite** va conține toate mesajele primite de utilizator în sesiunea curentă.

#### Punctaj:

- |  |           |
|--|-----------|
| - realizare și funcționalitate Fereastra_1 | 5 puncte  |
| - realizare și funcționalitate Fereastra_2 | 25 puncte |



# **CONCURSUL DE INFORMATICĂ APLICATĂ**

## **Oradea 22 – 24 mai 2010**

### **Subiectul III – Aplicația Web**

---