

Relazione di progetto

Bertuccini Francesco

Il progetto che ho deciso di realizzare è un semplice applicativo funzionante rete volto alla discussione di argomenti vari comunemente conosciuto come forum.

Il linguaggio da me utilizzato per la sua realizzazione è il PHP, per quanto riguarda la parte strutturale del programma, l' HTML per quanto riguarda la grafica del prodotto.

L' applicativo per poter funzionare si appoggia ad un DataBase che sfrutta il linguaggio SQL. DataBase indispensabile per conservare i dati relativi al programma.

L' applicativo si risolve principalmente con 3 pagine create_topic, add_topic, add_answer. Ognuna di queste pagine non fanno altro che "attingere" dati da un form HTML e per mezzo di una semplice query (interrogazione del BD) inseriscono i suddetti dati nei campi del DB stesso, per poi essere utilizzati per la visualizzazione dei dati; a questo proposito è presente nell' applicativo una pagina view_topic che, sempre grazie ad una query SQL "prende" i dati dal DB e, per mezzo di un ciclo for, mostra all' utente tutti gli argomenti creati presenti nel BD.

I messaggi postati dagli utenti vengono visualizzati in ordine cronologico dal più vecchio al più recente di seguito al post di apertura del topic.

Per quanto riguarda il login e registrazione è possibile registrarsi, i dati così immessi sono conservati nel DB che, una volta loggati, fornisce gli stessi ad una query che imposta automaticamente nome ed e-mail dell'utente loggato nella sezione di risposta al topic.