

Tecnologia per il commercio elettronico

Politecnico di Torino – Prof. Antonio Lioy

AA 2011-2012, esercitazione di laboratorio n. 11

Per questi esercizi è fornito un database Access denominato `auto.mdb` contenente la tabella `auto_nuove` avente i seguenti campi:

- ID – un identificativo univoco (numero intero positivo);
- NOME – il nome del prodotto;
- QUANTITA – la quantità disponibile del prodotto in questione;
- COSTO – il costo associato ad un'unità di prodotto (espresso in Euro).

Nota: posizionare il DB nella stessa cartella delle pagine ASP.

Esercizio 11.1

Creare una pagina che interroghi il database e visualizzi tutti i valori presenti, riempiendo una tabella organizzata su tre colonne:

- nella prima sia contenuto il nome del prodotto;
- nella seconda la quantità disponibile del prodotto;
- nella terza il costo del prodotto.

Esercizio 11.2

Realizzare una pagina A che elenchi i prodotti presenti nel database (fornendone ID, NOME e COSTO) e che contenga anche un form per inserire un ordine di acquisto specificando l'identificativo del prodotto prescelto e la quantità richiesta.

Realizzare quindi una pagina B che riceve i dati del form e calcola la spesa complessiva per quel dato prodotto e quantità.

Esercizio 11.3

Realizzare una pagina A che elenchi i prodotti presenti nel database (fornendone ID, NOME e COSTO) e che contenga affianco ad ogni prodotto un campo di testo (inizializzato a zero) che permetta di inserire la quantità che si desidera acquistare di questo prodotto. La pagina contiene anche un pulsante per procedere all'acquisto andando ad una pagina B.

Realizzare quindi la pagina B che riceve i dati della pagina A e presenta una tabella riassuntiva in cui sono presenti solo i prodotti che si desidera acquistare, il costo parziale per ciascun prodotto ed il costo totale.