Tecnologia per il commercio elettronico

Politecnico di Torino – Prof. Antonio Lioy

AA 2011-2012, esercitazione di laboratorio n. 9

Per pagine ASP l'estensione del file in cui è memorizzata la pagina **deve obbligatoriamente essere** ".asp" altrimenti le pagine non vengono riconosciute da IIS.

Inoltre le pagine ASP **devono essere accedute tramite un server web IIS** (es. http://localhost/pagina.asp) e non direttamente accedendo al corrispondente file su disco locale.

Esercizio 9.1

Creare una pagina A che visualizza la scritta "Italia!" ed imposta sul browser un cookie con nome "Country" e valore "IT", senza specificare la scadenza del cookie.

Creare quindi una pagina B che legga il valore del cookie con nome Country e lo visualizzi (se il cookie esiste) altrimenti indichi che il cookie è inesistente.

Per verificare il corretto comportamento delle due pagine create svolgere nell'ordine i seguenti passi:

visitare prima la pagina A e poi la pagina B;

chiudere quindi il browser e poi ri-avviarlo;

visitare la pagina B, poi la pagina A e quindi la pagina B.

Esercizio 9.2

Realizzare una pagina che visualizzi una tabella contenente tutti i cookie che il server web riesce a leggere dal browser che visita la pagina. In particolare nella prima colonna vanno elencati i nomi dei cookie, mentre nella seconda colonna vanno elencati i corrispondenti valori.

Confrontare il risultato visualizzato dalla pagina con quello ottenibile visualizzando i cookie direttamente dal menù del browser.

Esercizio 9.3

Modificare la pagina A dell'esercizio 9.1 impostando come data di scadenza del cookie il 31 dicembre 2012 e quindi ripetere le visite delle pagine A e B come descritto nell'esercizio 9.1: quali cambiamenti si osservano? perché capitano?

Esercizio 9.4

Creare una pagina HTML che contenga un form con due campi di input testuali, "nome" e "cognome", e due pulsanti rispettivamente per il reset e per l'invio dei dati al server.

Il form invia i dati ad una pagina ASP contenente una (breve) descrizione su un argomento a piacere, ed in più, per ogni accesso alla pagina successivo al primo, anche un saluto personalizzato per l'utente, ad esempio

Bentornato, caro <nome> <cognome>, nel mio umile sito