

Pemrograman WEB

Fariz akmal

09018020

Kelas A

Hasil terjemahan :

Dynamic HTML (DHTML)

Memahami lebih jauh DHTML :

Pada awalnya, isi web itu statis. Setelah browser selesai memuat gambar grafis, gambar tinggal di tempat yang sama dalam jendela browser. Web desainer menemukan ini terlalu membatasi pada proses kreatif, dan mereka mencari cara untuk menambahkan konten yang akan berubah bahkan setelah download pengunjung halaman.

Dalam cara yang sederhana, Dynamic HTML (DHTML) membuat ini mungkin. Dengan di Webpage sebuah, desainer sering menghasilkan konten DHTML dengan menggunakan bahasa scripting, seperti JavaScript, untuk mengakses sesuatu yang disebut objek dokumen model (DOM, sebuah benda lunak yang mendasari) dalam browser Internet. Pada dasarnya, DOM memungkinkan kontrol script tampilan semua elemen (yaitu, semua benda) menampilkan browser pada Webpage. Apa Anda harus ingat berkenaan dengan DHTML adalah bahwa semua. pengolahan terjadi dalam browser. DHTML menggunakan pemrosesan client-side sebagai lawan operation. sekarang semua server, hampir semua pengunjung menggunakan browser Web yang memungkinkan client-side script mengambil alih DOM. Dengan demikian, desainer dapat menggunakan skrip untuk mengubah dan / atau memindahkan elemen dalam halaman Web. Sebagai contoh, Anda dapat menggunakan DHTML untuk mengubah warna teks sebagai kunjungan atau memindahkan penunjuk mouse di atas sebuah kata dalam sebuah link hypertext. Meskipun mengubah warna teks tidak sepenuhnya animasi, itu tidak membuat perubahan pada layar yang membantu memfokuskan perhatian pengunjung. File HTML berikut, Dinamis Demo.html, menggunakan JavaScript untuk mengubah warna teks