

Rubrica IT – rubrica redactata si conceputa de www.secure-net.ro

Ziarul de fata, ca si aceasta rubrica, sunt la inceput de drum. Avem idei spectaculoase si miraculoase ☺ despre ce v-am putea oferi, inasa pentru a decide care idee este mai buna **avem nevoie de VOI**, cititorii nostri. SO PLEASE: comunicati cu noi! Utile sunt orice gen de indicatii ☠, informatii ✉, propuneri de articole ✍, ca si feedback 💣 la adresa redactiei sau prin email direct catre redactorul sef Despina Eftimescu, de@secure-net.ro.

Din insemnarile unui calculatorist

Pagina web – un fisier sau o colectie de fisiere in format HTML, care pot fi vizualizate intr-un Browser Internet **Browser** – Program (de ex. Netscape Communicator, MS Internet Explorer, Opera) folosit la interpretarea, vizualizarea si interactiunea cu pagini web.
HTML – HyperText Markup Language este un set de simboluri de marcare (tags sau etichete) care descriu modul in care continutul fisierului sa fie formatat si vizualizat in browser
HTTP – HyperText Transfer Protocol este un set de reguli ce definesc schimbul de documente la nivel de aplicatie

Cum sa cream o pagina Web?

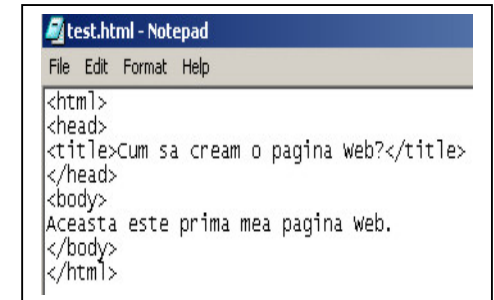
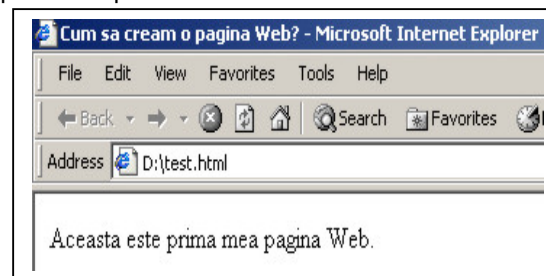
Autor: Alexandru Tudor

Ati intrat pe Internet si ati gasit foarte multe informatii, asa numitele „pagini web”. Probabil v-ati intrebat deja cum se realizeaza o astfel de pagina. Asta voi incerca sa va arat in continuare. O pagina Web este un fisier de tip HTML. Aceste fisiere se pot crea in orice editor text. Sa luam de exemplu Notepad-ul din Windows. Lansati Notepad-ul si salvati un fisier gol cu denumirea „test.html” sau „test.htm” alegand optiunea „All Files” din rubrica „Save as type”. Ati creat astfel primul vostru document Web. Executand dublu click pe numele fisierului in explorer puteti vedea prima voastra pagina Web. Veti constata ca ea nu contine nici o informatie, ceea ce este normal, deoarece fisierul vostru este gol. Haideti acum sa vedem cum introducem informatiile in asa fel incit ele sa poata vi vazute in browser.

O pagina web contine etichete (tag-uri) pentru interpretarea informatiilor, etichetele fiind introduse in paranteze ascutite „<>”. Principale etichete din cadrul unei pagini web sunt <html>, <head>, <title> si <body>. Aceste etichete au o componenta de inceput si una de sfarsit. Componenta de sfarsit contine in plus caracterul „/” dupa prima paranteza ascutita (</html>, </head>, </title>, </body>). Haideti sa incercam efectul acestor etichete in fisierul nostru test.html. Lansati Notepad-ul si deschideti fisierul alegand optiunea „All files” din rubrica „Files of type” pentru a-l putea vedea. In interiorul lui scrieti:

```
<html>
<head>
<title>Cum sa cream o pagina Web?</title>
</head>
<body>
Aceasta este prima mea pagina Web.
</body>
</html>
```

Salvati fisierul si executati si lansati-l in executie prin dublu click pe nume. Daca ati respectat pasii indicati veti constata ca in interiorul paginii a aparut textul „Aceasta este prima mea pagina Web.”, iar in bara de sus va apare titlul paginii, in cazul nostru „Cum sa cream o pagina Web?” (vezi imaginile).



In numarul viitor vom afla cum coloram fundalul paginii, cum formatam textul si cum se insereaza o imagine.

Imagini:

(stinga sus) – afisarea paginii web in Internet Explorer;
(dreapta sus) – crearea paginii web in Notepad.



Alexandru Tudor

Web Designer

A absolvit Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica Aplicata din Craiova. Din ianuarie 2003 este angajat al firmei SecureNet in pozitia de web designer si programator pentru aplicatii internet.

Email : at@secure-net.ro



Despina Eftimescu

a studiat informatica la Universitatea de Vest din Timisoara. Din 1994 lucreaza ca si inginer software si consultant in materie de strategie software pentru Internet la München. Despina conduce din 2001 in calitate de Director General filiala romana a acesteia, SecureNet SRL, cu sedii in Craiova, München si Bucuresti. Ea are o serie impresionanta de publicatii in specialitate si este redactor sef al rubricii IT aici de fata. Email: de@secure-net.ro