

Mini FAQ

Nenhuma mudança após a modificação do script

Irá certamente acontecer após uma modificação (correção) do seu script, e que nenhuma mudança seja visível na tela mesmo após fazer "Reload" ou "Atualizar".

- Verifique se gravou bem as suas modificações (isto acontece até com os melhores).
- É necessário recarregar a sua página, Shift + Reload no Netscape ou clicar na caixa de localização do browser e pressionar Enter ou F5 no IExplorer.

Meu script não funciona numa tabela

Javascript nas tabelas, não nenhuma história de amor (bug?). Recomenda-se na literatura não colocar tags <SCRIPT> nas tags <TD> mas sim de começar a tag <SCRIPT> antes da tag <TD> e de escrever a tag <TD> até a tag </TD> usando o objeto **document.write**. Assim fica:

```
<SCRIPT LANGUAGE="Javascript">
<!--
document.write("<TABLE BORDER=1>");
document.write("<TR>");
document.write("<TD>");
document.write(" seu texto");
document.write("</TD>");
document.write("<TD>");
document.write(" seu texto");
document.write("</TD>");
document.write("</TR>");
document.write("</TABLE>");
//-->
</SCRIPT>
```

Adaptar o script segundo o browser do usuário

Com os métodos e propriedades do objeto navegador (ver este capítulo). Há maneira de detectar o tipo e a versão do browser. O que é muito útil para se adptar os scripts ao browser e a versão deste.

A compatibilidade das páginas Javascript com os diferentes tipos e versões em circulação coloca alguns problemas.

```
<SCRIPT LANGUAGE = "JavaScript">
<!--
var name = navigator.appName ;
if (name == 'Microsoft Internet Explorer') {
document.write('Atenção! está usando o Microsoft Explorer 3.0.') <BR>');
document.write('Com este browser, alguns scripts podem não rodar corretamente, mas,
ainda assim, é melhor que o Netscape...Parabéns!!!');
}
else { null }
//-->
</SCRIPT>
```

Arredondar os números atrás da vírgula

Pode acontecer que o Javascript mostre uma divisão do tipo 1.5999999999999999. O que não é agradável. Falaremos sobre este assunto mais aprofundamente no capítulo **Math**. Entre os

diferentes sistemas possíveis, veja este:

```
variable= Math.round (variable*100)/100
```

Assim, 1.599999 é multiplicado por 100 o que faz 159.9999. O método Math.round (159.9999) dá 160, que divide por 100 que faz por sua vez 1.60. Com ...*100)/100, obtemos 2 números depois da vígula.

Vê-se o código do meu Javascript!

Pois é, pelo "View Document Source", o leitor pode ver, estudar e copiar o código Javascript incluído nas suas páginas html. Existe na net vários pequenos programas de codificação de scripts, que invoca arquivos dissimulados, etc. Chegou-se a conclusão que nenhum sistema poderá garantir a 100% a confidencialidade dos scripts.

Transmitir variáveis de uma página para outra

As variáveis são definidas no script da entidade que constitui a página Web. Caso deseje-se continuar a utilizar estas variáveis numa outra página ou em todo o site. Como fazer? A solução é utilizar frames. O Javascript permita passar variáveis para objetos que pertencem a uma outro frame. E como todos os browsers Javascript admitem frames, porquê não utilizar? (ver um dos capítulos seguinte).

Os botões radio reenviam-me a ordem inversa

Este bug é próprio do Netscape, pode causar supresas desagradáveis, por exemplo num formulário que utiliza botões radio. Caso o botão radio 1 de uma série de 3 é checked, é o valor 3 que é reenviado. Imagine, o cliente encomendou uma camisa larga apesar de ele desejar uma pequena! Para corrigir este bug, basta acrescentar um getor de eventos vazio em cada controlo da série do botão radio ou recomendar o uso de outro browser logo no início do seu site.

```
<FORM NAME="radioTest">  
<INPUT TYPE="radio" NAME="test" VALUE="A" onClick="">A  
<INPUT TYPE="radio" NAME="test" VALUE="B" onClick="">B  
<INPUT TYPE="radio" NAME="test" VALUE="C" onClick="">C  
</FORM>
```