

Trabalhando com Sessão no PHP

Programação para Internet I

Sessions são arquivos temporários que guardam informações no servidor, sendo semelhante ao COOKIE, com a vantagem do computador do cliente não precisar estar habilitado para usá-la. Ao mesmo tempo, sessions também não permitem os famosos “Lembrar minha senha”, “Lembrar meu login”, “Lembrar isso e aquilo outro...”, “Não exibir novamente”, etc.

Para iniciarmos uma session, usamos a função `session_start()`.

Para um bom funcionamento, ela não pode estar depois de nenhum OUTPUT de dados (echo, print, códigos HTML, etc.). É recomendável que esteja na primeira linha do código. É também recomendável usar um nome para identificar a session. No exemplo abaixo, usarei `materia` como nome:

```
<?php
session_start();
?>
```

Agora, vamos definir as variáveis de uma sessão. Essas devem estar sempre abaixo de `session_start()`. A sintaxe para definir é `$_SESSION["variavel"]`.

```
<?php
session_start();
$_SESSION["nome"] = "Uso de sessions no PHP";
$_SESSION["lendo"] = "sim";
?>
```

Até aqui, vamos supor que as sessions identificaram o nome do texto e que você está lendo ele. Seguindo o exemplo, vamos verificar se você está mesmo lendo:

```
<?php
session_start(); //sempre session_start antes de usar sessions
if($_SESSION["lendo"]!="sim")
{
    //se $_SESSION["lendo"] não for "sim", a mensagem abaixo é exibida.
    echo "Você não está lendo o artigo!";
}
else
{
    //caso contrário, a mensagem abaixo é exibida.
    echo "Você está lendo o artigo ".$_SESSION["nome"]." Obrigado!";
}
?>
```

Uma session sempre permanecerá ativa enquanto o usuário estiver navegando. Ela é automaticamente destruída quando o mesmo fecha o browser. Mas há um jeito de eu mesmo destruir a session? Há sim!

Usando um sistema de autenticação, seria uma espécie de LOGOFF. Para isso, use a função `session_destroy()`, que deve estar depois de `session_start()`.

```
<?php
session_start();
session_destroy();
echo "Sessão destruída!";
?>
```

Há também uma forma de deixar somente uma variável em branco, usando a função `unset()`.

```
<?php
session_start();
unset($_SESSION["lendo"]);
//isto apagará apenas a variável "lendo" da session ativa. As outras
permanecem.
?>
```

Fonte: http://www.codigofonte.net/dicas/php/124_veja-como-usar-sessions-no-php