

PHP zamiast html'owych pływających ramek

Wielu początkujących twórców stron internetowych używa pływające ramki gdyż zaoszczędzają one im wiele czasu i ułatwiają moderację oraz zarządzanie stroną internetową. Nie zdają sobie oni jednak sprawy iż owe pływające ramki są przestarzałym wynalazkiem, który jest nie zgodny z najnowszymi standardami ale co najważniejsze jest nie estetyczny i nie wygodny dla potencjalnego użytkownika strony www. Wychodząc na przeciw tym problemom postanowiłem napisać ten artykuł w którym za pomocą php zachowamy wygodę i łatwość moderacji jaką dają ramki, nie tracąc przy tym estetyki i funkcjonalności strony internetowej.

Zanim przejdziemy do budowy skryptu musimy sobie przygotować pliki należy jednak pamiętać aby **każdy plik miał rozszerzenie .php a nie .html** :

- `index.php` – w tym pliku budujemy cały szablon naszej strony i zostawiamy w nim miejsce w którym ma się wyświetlać treść podstron wczytywanych za pomocą naszego skryptu.
- `strona1.php` – jedna z naszych podstron powinna zawierać tylko sam tekst z nielicznymi tagami html formatującymi tekst
- `strona2.php` – kolejna podstrona możemy ich zrobić nieskończoną ilość.

Gdy mamy już przygotowane nasze podstrony oraz index nie pozostaje nam nic innego jak zabrać się za skrypt php. Na początek przedstawię cały gotowy skrypt a jego budowę przedstawię na końcu.

```
<?php
$open=$_GET['id'].'.php';
If(is_file($open) and $_GET['id']!= "index")
    include($open);
else
    include('strona1.php');
?>
```

Powyżej przedstawiony skrypt wklejamy do pliku `index.php` w wcześniej zarezerwowane miejsce na treść podstron. Po wykonaniu tej czynności musimy jeszcze w naszym menu zrobić linki do podstron. Konstrukcja takiego linku powinna wyglądać w ten sposób:

```
<a href="index.php?id=strona1">strona1</a>
<a href="index.php?id=strona2">strona2</a>
```

W linkach dla wartości `id` zamiast `strona1` podajemy nazwę pliku z naszą podstroną bez rozszerzenia .php.

I to już koniec naszego skryptu, teraz tak jak obiecałem omówię cały skrypt linijka po linijce.

W pierwszej linijce mamy taki kod:

```
$open=$_GET['id'].'.php';
```

Fragment ten powoduje przypisanie zmiennej `$open` ścieżkę do naszego pliku z podstroną. Jeśli na przykład nasze podstrony zapisali byśmy w katalogu o nazwie **podstrony/** kod ten musiał by wyglądać następująco.

```
$open='podstrony/'.$_GET['id'].'.php';
```

Kolejnymi wierszami kodu są instrukcja warunkowa oraz funkcja wczytująca podstronę:

```
If(is_file($open) and $_GET['id']!= "index")
    include($open);
```

Kod ten sprawdza czy podstrona którą chcemy wczytać istnieje i czy nie jest naszym indexem. Jeśli warunki te są spełnione to treść naszej podstrony zostaje wczytana i wyświetlona na stronie.

Ostatnie dwa wiersze naszego skryptu ładują i wyświetlają podstronę która ma się ukazywać jako pierwsza od razu po wejściu na naszą stronę internetową

```
else  
include('strona1.php');
```

należy przy tym pamiętać, że jeśli nasze podstrony są w katalogu **podstrony/** kod ten powinien wyglądać następująco:

```
else  
include('podstrony/strona1.php');
```

Bartosz Wieczorek <http://portfolio.mowitos.info>