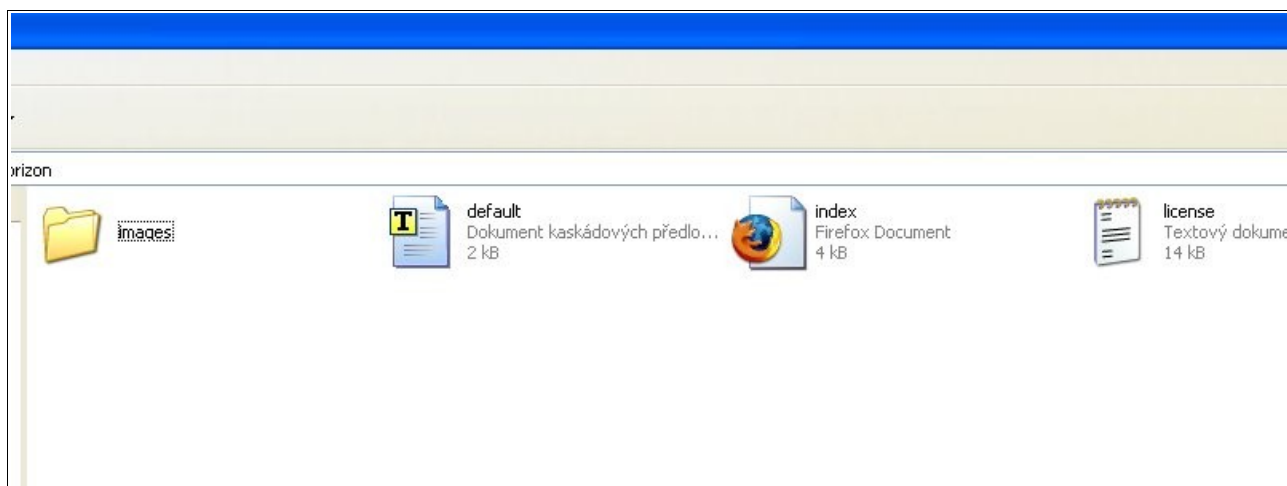


Jak vytvořit nebo předělat vlastní motiv pro SunLight CMS

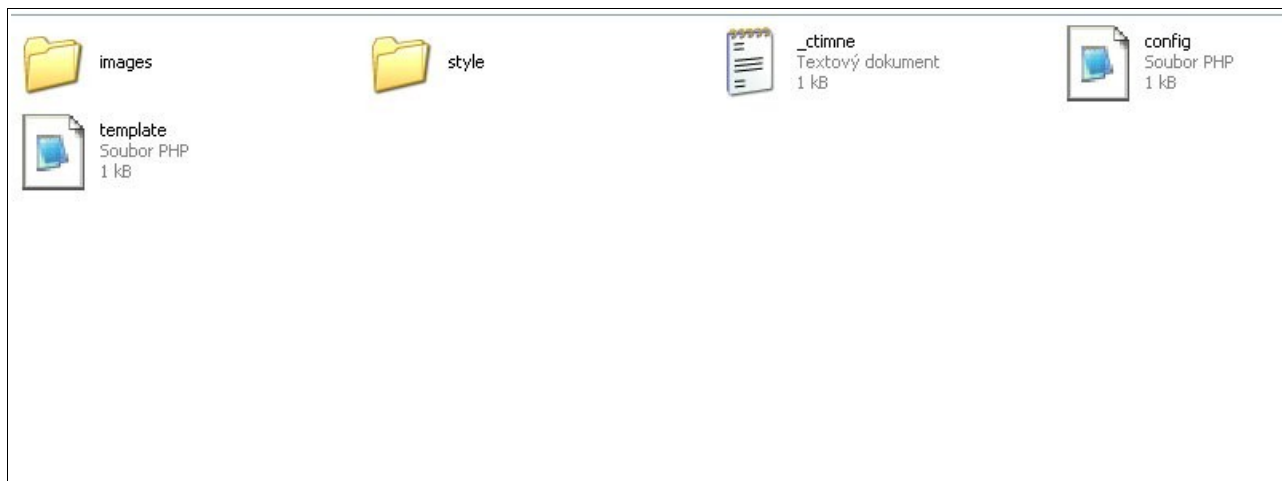
V tomto tutoriálu se podíváme na to, jak si při troše šikovnosti udělat nebo předělat vybraný motiv pro redakční systém SunLight CMS.

Jako příklad pro předělání, si uvedeme webovou stránku, kde jsou motivy volně ke stažení. Z této stránky si stáhneme motiv se jménem [Below the Horizo](#). Pro doplnění uveďme, že tento CSS motiv je napsán v XHTML 1.0 Strict.

Stažený motiv si rozzipujeme neboli rozbalíme a podíváme se, co je zde za soubory. Mělo by to vypadat přesně takto:



Ted' si vytvoříme šablonu pro SunLight CMS. Uděláme si soubor s názvem motivu. U nás to bude nyní název "**Belowthehorizo**". Název ukládám **vždy bez diakritiky a bez mezer**. Jako podsložky čili podadresáře uděláme adresáře "**style**" a "**images**". **Názvy adresářů začínají malými písmeny!** Pokud máme vytvořené tyto dva adresáře, je potřeba vytvořit soubory "**template.php**" a "**config.php**". Ve složce můžete vytvořit i textový soubor, kde budou popsány vlastnosti motivu atd. Můžeme to udělat také tak, že si otevřeme již nějaký motiv pro SunLight CMS a budeme ho pouze editovat. Je to nejjednodušší a nejrychlejší způsob. Pokud si pak otevřete složku (adresář) "Belowthehorizo", mělo by to vypadat asi takto:



Nyní začneme editovat jako první soubor "**template.php**". Otevřeme si v poznámkovém bloku u motivu "**Below the horizo**" složku "**index.html**" a budeme kopírovat. Od značky **<body>** celý obsah a vkládat do "**template.php**", který budeme mít otevřený také v poznámkovém bloku. **Pozor, v "template.php" musí zůstat hlavička stránky!** Vznikne nám následně toto, viz obrázek kopírování z **indexu** do **template**. Soubor uložíme.

```
index - Poznámkový blok
Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápořěda

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Below the Horizon</title>
<link href="default.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head>
<body>
<div id="header">
<h1><a href="http://www.free-css.com/">Below the Horizon</a></h1>
<h2><a href="http://www.free-css.com/">Free CSS Template</a></h2>
</div>
<div id="content">
<div id="colone">
<div id="menu">
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="1">Homepage</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="2">My Journal </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="3">My Photos </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="4">My Favorites </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="5">Contact Me</a></li>
</ul>
<h3>Lorem Ipsum Dolore </h3>
<p>Aliquam grāvida massa eu arcu. Fusce mollis tristique sem. Sed eu eros imperdiet eros interdum blandit. Vivamus sagittis bibendum erat.</p>
<h3>Suspendisse Potenti</h3>
<p>Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis grāvida</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">vivamus sagittis bibendum erat.</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat&#8230;</a></li>
</ul>
</div>
</div>
<div id="coltwo">
<div class="post">
<h2>welcome to Below the Horizon!</h2>
<p><strong>Below the Horizon</strong> is a free template from <a href="http://freecsstemplates.org/">Free CSS Templates</a>
</div>
<div class="post">
<h3>suspendisse Potenti</h3>
<p>Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis grāvida massa felis.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">vivamus sagittis bibendum erat.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat viverra ornare.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis grāvida massa felis.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Curabitur malesuada turpis nec ante.</a></li>
</ul>
</div>
</div>
</div>
<div id="footer">
<p>Copyright &copy; 2006 Below the Horizon. Designed by <a href="http://freecsstemplates.org"><strong>Free CSS Templates</strong></a>
</p>
</div>
</body>
</html>
```

```
template - Poznámkový blok
Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápověda

<?php if(!defined('_core')){exit;}?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<?php _templateHead(); ?>
</head>

<body>
<div id="header">
<h1><a href="http://www.free-css.com/">Below the Horizon</a></h1>
<h2><a href="http://www.free-css.com/">Free CSS Template</a></h2>
</div>
<div id="content">
<div id="colOne">
<div id="menu">
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="1">Homepage</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="2">My Journal </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="3">My Photos </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="4">My Favorites </a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="5">Contact Me</a></li>
</ul>
<h3>Lorem Ipsum Dolor</h3>
<p>Aliquam gravida massa eu arcu. Fusce mollis tristique sem. Sed eu eros imperdiet eros interdum blandit. Vivamus sagittis bibendum. Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
<h3>Suspendisse Potenti</h3>
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Vivamus sagittis bibendum</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat</a></li>
</ul>
</div>
</div>
<div id="colTwo">
<div class="post">
<h2>Welcome to Below the Horizon!</h2>
<p><strong>Below the Horizon</strong> is a free template from <a href="http://freecsstemplates.org/">Free CSS Templates</a></p>
</div>
<div class="post">
<h3>Suspendisse Potenti</h3>
<p>Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
<ul>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida massa felis.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Vivamus sagittis bibendum erat.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat viverra ornare.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida massa felis.</a></li>
<li><a href="http://www.free-css.com/">Curabitur malesuada turpis nec ante.</a></li>
</ul>
</div>
</div>
<div id="footer">
<p>Copyright &copy; 2006 Below the Horizon. Designed by <a href="http://freecsstemplates.org/"><strong>Free CSS Templates</strong></a></p>
</div>
</body>
</html>
```

Nyní budeme kopírovat obrázky ve složce "**images**". Je to jednoduché, stačí všechny obrázky přenést z jednoho motivu do druhého do složky "**images**".

Teď jdeme na soubory kaskádových stylů **CSS**. U SunLight CMS jsou tyto soubory uloženy ve složce "style". Takže my si nyní přeneseme z originálního motivu soubor "default.css" do složky nového motivu "**style**". Protože nám zůstala hlavička v **template.php** stejná, je potřeba přepsat tento CSS soubor "**default**" na "**layout.css**". Když si tento soubor nyní otevřeme v poznámkovém bloku, tak vidíme, že jsou zde odkazy na obrázky. Pokud je necháte tak jak jsou, žádný obrázek se vám ukazovat nebude. Proto je potřeba tento soubor editovat a odkazy upravit. Před každý odkaz na obrázek je nezbytné přidat "../". V našem případě máme k úpravě celkově tři odkazy na obrázek.

```
layout - Poznámkový blok
Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápověda

/*
Design by Free CSS Templates
http://www.freecsstemplates.org
Released for free under a Creative Commons Attribution 2.5 License
*/

body {
    margin: 0;
    padding: 0;
    background: #000000 url(images/img1.gif) repeat-y center top;
    font-family: Tahoma, Arial, Helvetica, sans-serif;
    font-size: 11px;
    color: #707070;
}

h1, h2, h3 {
    text-transform: lowercase;
    font-family: Georgia, "Times New Roman", Times, serif;
    font-weight: normal;
    font-style: italic;
    color: #FF941D;
}

h2 { font-size: 24px; }
h3 { font-size: 18px; }

p, ol, ul, blockquote {
    line-height: 22px;
}

a {
    border-bottom: 1px dotted #707070;
    text-decoration: none;
    color: #BFBFBF;
}

a:hover {
    border: none;
}

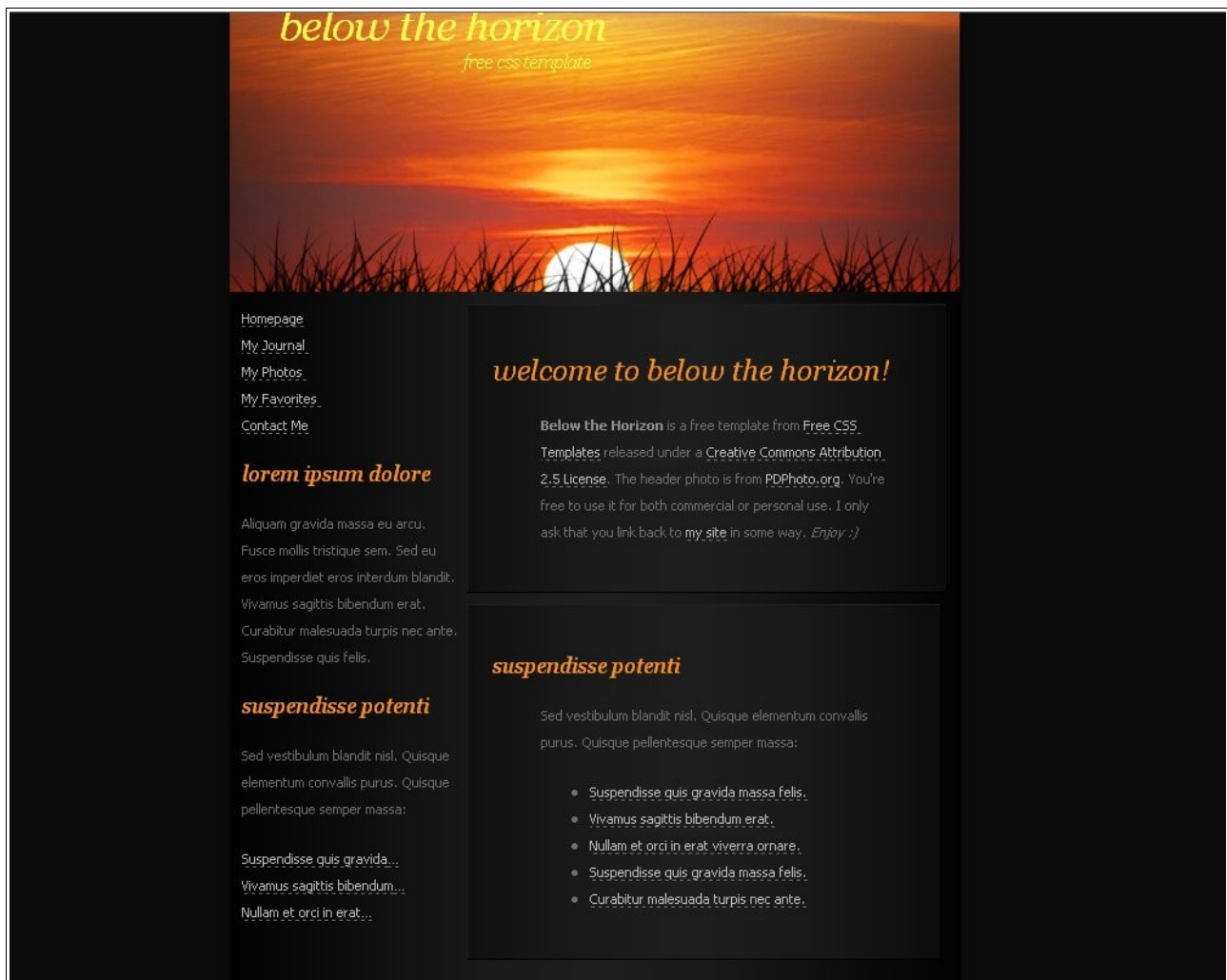
strong {
    color: #8D8C8C;
}

/* Posts */

.post {
    margin-bottom: 9px;
    padding: 20px 40px 20px 60px;
    background: #131313;
    border-top: 1px solid #1F1F1F;
    border-right: 1px solid #000000;
    border-bottom: 1px solid #000000;
    border-left: 1px solid #1F1F1F;
    background: url(images/img1.gif) repeat-y -150px 0px;
}

.post h2, .post h3 {
```

Z nějakého jiného motivu si pak zkopírujeme ostatní soubory do složky "**style**" s názvy "**print.css**" a "**system.css**". Nyní musíme mít ve složce style celkově tři soubory, "**layout.css**", "**system.css**" a "**print.css**". Pokud jste nedočkaví a chcete vidět, jestli motiv bude už fungovat, můžete si ho klidně nahrát do složky "templates" a vyzkoušet. Je-li vše v pořádku, motiv se vám už nyní ukáže takto:



Tak a nyní přichází ta nejdůležitější část a to editace "**template.php**". Na motivu vidíte, že je tam stále text, který je tam napsán od začátku. Nyní je potřeba si rozmyslet, co chcete zachovat a co chcete smazat. U nás se jedná o smazání textů vpravo s názvy "welcome" a "suspendisse" a doleva vložit boxy, kde bude později menu. Víceméně, vymažeme veškerý text co tam vidíme.

Otevřeme si tedy "**template.php**" v nějakém editoru (zase stačí poznámkový blok) a vedle si otevřeme nějaký jiný originální soubor "**template.php**" přímo již pro SunLight CMS hotový a budeme z něho čerpat.

Nyní to vezmeme postupně a podrobněji. Nejdříve jsem z nového motivu vymazal text, který je jako obsahový. V originálním souboru jsem smazal následující:

```
</div>
<div id="colTwo">
  <div class="post">
    <h2>welcome to Below the Horizon!</h2>
    <p><strong>Below the Horizon</strong> is a free template from <a href="http://freecsstemplates.org/">Free CSS Templates</a></p>
  </div>
  <div class="post">
    <h3>Suspendisse Potenti</h3>
    <p>Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
    <ul>
      <li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida massa felis.</a></li>
      <li><a href="http://www.free-css.com/">vivamus sagittis bibendum erat.</a></li>
      <li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat viverra ornare.</a></li>
      <li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida massa felis.</a></li>
      <li><a href="http://www.free-css.com/">Curabitur malesuada turpis nec ante.</a></li>
    </ul>
  </div>
</div>
</div>
<div id="Footer">
  <p>Copyright &copy; 2006 Below the Horizon. Designed by <a href="http://freecsstemplates.org/"><strong>Free CSS Templates</strong></a></p>
</div>
</div>
```

A nahradil tímto kódem:

<?php _templateContent(); ?>

Díky tomuto kódu se vám ukazuje na stránkách obsah vašeho webu.

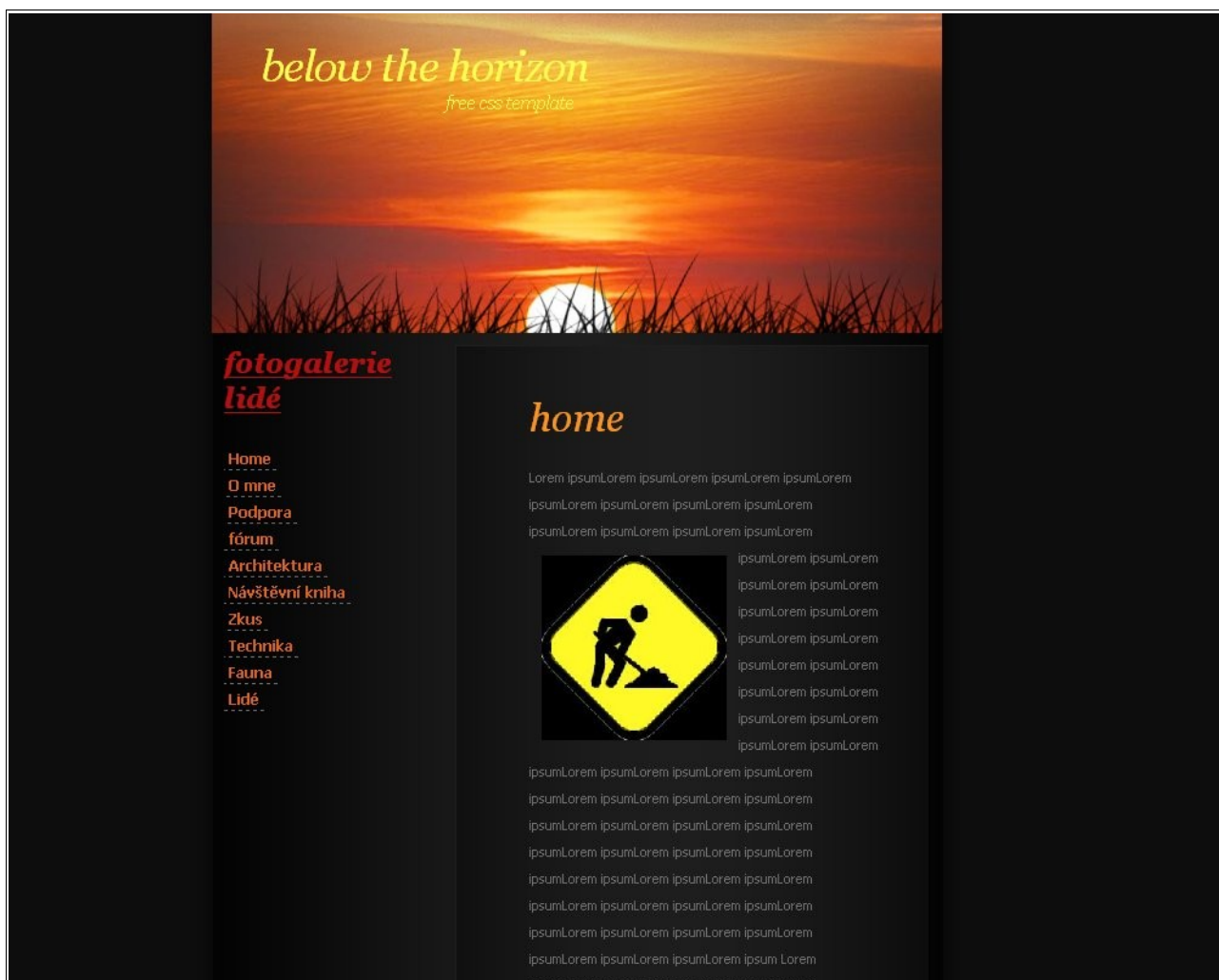
Nyní přistoupíme k levému menu. Zde je to jednoduché, potřebujeme vymazat vše co je v "divu" s názvem "menu" a zase nahradit kódem (viz dále).

```
</div>
<div id="content">
  <div id="colOne">
    <div id="menu">
      <ul>
        <li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="1">Homepage</a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="2">My Journal </a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="3">My Photos </a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="4">My Favorites </a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/" accesskey="5">Contact Me</a></li>
      </ul>
      <h3>Lorem ipsum dolor </h3>
      <p>Aliquam gravida massa eu arcu. Fusce mollis tristique sem. Sed eu eros imperdiet eros interdum blandit. Vivamus sagi
      <h3>Suspendisse Potenti</h3>
      <p>Sed vestibulum blandit nisl. Quisque elementum convallis purus. Quisque pellentesque semper massa:</p>
      <ul>
        <li><a href="http://www.free-css.com/">Suspendisse quis gravida</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/">Vivamus sagittis bibendum</a><a href="http://www.free-css.com/">&#8230;</a></li>
        <li><a href="http://www.free-css.com/">Nullam et orci in erat&#8230;</a></li>
      </ul>
    </div>
  </div>
  <div id="colTwo">
```

Opět celé nahrazujeme tímto kódem:

<?php _templateBoxes(1); ?>

Pokud se nyní podíváte na svůj motiv, tak u mě to vypadá asi takto:



Jako další věc uděláme nadpis webu. Momentálně je tam jako nadpis a titulek nahoře napsáno **"below the horizon"** a **"free css template"**. Pokud chcete, aby se vám to automaticky měnilo dle toho, co napíšete v administraci v nastavení systému jako "titulek" a "popis", je potřeba udělat malinké úpravy. Pokud si to změníte v "template.php" tím, že to přepíšete natvrdo, nemusíte upravovat nic.

My si ukážeme, jak změnit kód, aby se název upravoval automaticky. Vymažeme podle obrázky zvýrazněné kódy a místo nich postupně vložíme jiný kód.

```
<?php</div>
<div id="header">
  <h1><a href="http://www.free-css.com/">Below the Horizon</a></h1>
  <h2><a href="http://www.free-css.com/">Free Css Template</a></h2>
</div>
<div id="content">
  <div id="colOne">
    <div id="menu">
```

Nyní budeme postupně nahrazovat kódy. Jako první, což je název webu a odkaz, vložíme toto:

<?php echo _title; ?>

Jako popis webu slouží tento kód:

<?php echo _description; ?>

Celý soubor **"template.php"** teď vypadá takto:

The screenshot shows a web-based file manager interface. At the top, there's a navigation bar with links: Úvod, Správa obsahu, Uživatelé a skupiny, Souborový manažer (active), Nastavení systému, and Ostatní funkce. Below this, the title 'Souborový manažer' is displayed. A status message says 'Soubor byl uložen. (24.7.2009 10:33)'. There's a row of action buttons: Nahrát soubor, Vytvořit soubor, Vytvořit adresář, Přidat obrázky do galerie, Výchozí adresář, and Aktuální adresář: ../templates/belowthehorizo/. The main section is titled 'Úprava / vytváření souboru'. It shows the filename 'template.php' with a note: 'změnou jména souboru jej uložíte jako nový (původní zůstane nezměněn)'. The 'Obsah' (Content) area displays the PHP code for the template, with the following sections highlighted in blue: the title and description links in the header, and the content area. The code includes calls to functions like _templateHead(), _templateBoxes(), and _templateContent(). At the bottom of the code editor, there are buttons 'Uložit' (Save) and 'zrušit' (Cancel). Below the code editor, there's a file list showing folders like 'images' and 'style', each with an 'odstranit | př' (delete | preview) link.

Nezapomeňte si do složky images nahrát systémové obrázky a smajlíky. Z motivu musíte do složky "**images**" přenést adresáře s názvy "**bbcode**", "**icons**", "**smileys**" a "**system**". Pokud tam obrázky nedonahrajete, nebudou se vám například v knize ukazovat smajlíci a v anketě grafické sloupečky.

Tímto ovšem předělání motivu nekončí. Je potřeba motiv dopilovat a v souborech "**system.css**" a "**layout.css**" si nakódovat různé nadpisy, velikosti tabulek a další různé věci, aby motiv přesně graficky „sedl“ pro SunLight CMS. Celý upravený motiv si můžete stáhnout [zde](#).

Doufám, že se Vám tento tutoriál líbil pomohl k tvorbě vlastního motivu. Charakter tutoriálu je pouze informativní a je zakázáno ho šířit dál.

S pozdravem Ondřej Nevole