创建WordPress子主题

Alex / 2017-06-25 / free_learner@163.com / learning-archive.org

更新于2023-05-27,主要是文字排版上的更新,内容基本保持不变。

一、背景

WordPress通过安装不同的主题来改变网站的外观和功能。对于某个选定的主题(父主题),通 过创建该主题的子主题可以对网站外观和功能做一些调整。如果直接去修改父主题的源代码,一 旦升级父主题,这些修改将丢失。下面介绍创建子主题的步骤。

二、创建子主题文件夹

假设父主题为WordPress自带的twentysixteen,在WordPress的wp-content/themes目录下面新建一个文件夹,比如命名为twentysixteen-child,用于存放子主题的文件。

三、创建style.css

在创建的子主题文件夹中新建一个style.css的文件,该文件用来设置子主题的样式,用于修改网站的外观。在style.css文件中加入如下代码:

```
/*
Theme Name: twentysixteen-child
Template: twentysixteen
Version: 1.0.0
Author: Alex
*/
h1 {
    color:red; /*设置一级标题的颜色为红色*/
}
```

四、创建functions.php

在创建的子主题文件夹中新建一个functions.php的文件,该文件用于导入父主题和子主题的样式 表,也可以添加和修改一些父主题的功能。在functions.php文件中加入如下代码:

```
<?php
function my_theme_enqueue_styles() {
    //导入父主题的样式表
    $parent_style = 'twentysixteen-style';
    wp_enqueue_style( $parent_style, get_template_directory_uri() .
    '/style.css' );
    //导入子主题的样式表
    wp_enqueue_style( 'child-style',
        get_stylesheet_directory_uri() . '/style.css',
        array( $parent_style ),
        wp_get_theme()->get('Version')
    );
}
add_action( 'wp_enqueue_scripts', 'my_theme_enqueue_styles' );
?>
```

注意在导入父主题的样式表时,\$parent_style要根据父主题来确定,否则会重复导入样式表。

五、激活子主题

登录WordPress管理界面,在Appearance -> Themes下面会出现新建的子主题,激活子主题即 可。可以看到文章的标题确实变成了红色,说明子主题的修改生效。





https://codex.wordpress.org/Child_Themes