

网站搬家详解

版本：v1.0

Crifan Li

摘要

本文主要介绍网站搬家的过程，涉及到搬家之前，需要了解的很多基本概念，如何具体操作网站搬家，其中有哪些注意事项，常见的问题的现象和解决办法。



本文提供多种格式供：

在线阅读	HTML ¹	HTMLs ²	PDF ³	CHM ⁴	TXT ⁵	RTF ⁶	WEBHELP ⁷
下载（7zip压缩包）	HTML ⁸	HTMLs ⁹	PDF ¹⁰	CHM ¹¹	TXT ¹²	RTF ¹³	WEBHELP ¹⁴

HTML版本的在线地址为：

http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/html/website_transfer.html

有任何意见，建议，提交bug等，都欢迎去讨论组发帖讨论：

http://www.crifan.com/bbs/categories/website_transfer/

修订历史		
修订 1.0	2013-08-01	crl
1. 把之前教程的地址整理过来		

¹ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/html/website_transfer.html
² http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/htmls/index.html
³ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/pdf/website_transfer.pdf
⁴ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/chm/website_transfer.chm
⁵ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/txt/website_transfer.txt
⁶ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/rtf/website_transfer.rtf
⁷ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/webhelp/index.html
⁸ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/html/website_transfer.html.7z
⁹ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/htmls/index.html.7z
¹⁰ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/pdf/website_transfer.pdf.7z
¹¹ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/chm/website_transfer.chm.7z
¹² http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/txt/website_transfer.txt.7z
¹³ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/rtf/website_transfer.rtf.7z
¹⁴ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/website_transfer/release/webhelp/website_transfer.webhelp.7z

网站搬家详解:

Crifan Li

版本 : **v1.0**

出版日期 2013-08-01

版权 © 2013 Crifan, <http://crifan.com>

本文章遵从 : [署名-非商业性使用 2.5 中国大陆\(CC BY-NC 2.5\)](#)¹⁵

¹⁵ http://www.crifan.com/files/doc/docbook/soft_dev_basic/release/html/soft_dev_basic.html#cc_by_nc

目录

前言	iv
1. 本文目的	iv
1. 网站搬家之前要了解的概念和要做的事情	1
1.1. 网站搬家之前需要了解的概念	1
1.2. 网站搬家之前要做的事情	1
2. 真正去操作网站搬家	2
2.1. 网站搬家的详细步骤	2
2.1.1. 步骤1：创建邮件账户	2
2.1.2. 步骤2：创建ftp账户	2
2.1.3. 步骤3：上传文件	2
2.1.4. 步骤4：创建数据库和用户	2
2.1.5. 步骤5：修改wordpress的配置	2
2.1.6. 步骤6：验证主页地址访问是否正常	2
2.1.7. 步骤7：更新DNS	2
2.2. 网站搬家期间常见的错误及解决办法	3
2.2.1. 您可能正在上传很大的文件，请参考文档来寻找解决办法	3
2.2.2. DROP TABLE IF EXISTS `wp_commentmeta`	3
2.2.3. 访问主页出错：403 Permission Denied	3
2.2.4. 建立数据库连接时出错	3
2.2.5. 访问主页出现404错误	3
2.2.6. GoDaddy的DNS Manager的Not hosted here	3
3. 网站搬家之后需要做的事情	4
参考书目	5

前言

1. 本文目的

本文目的在于，搞懂网站搬家的概念和真正学会去实际操作网站搬家。

第 1 章 网站搬家之前要了解的概念和要做的事情

1.1. 网站搬家之前需要了解的概念

搬家之前，有很多基本概念需要了解的。

包括，所谓的网站搬家，此处指的是，从一个虚拟主机，换到另外一个虚拟主机。

不懂的可参考：

[【整理】什么是 wordpress 博客搬家/wordpress 搬家/博客搬家](#)¹

以及一些背景知识：

[【整理】关于 TTL 的单位](#)²

1.2. 网站搬家之前要做的事情

网站搬家之前，最好还是本地先测试一把，看看是否正常。如果正常了，再继续去搬家。可参考：

[【记录】在 wordpress 完整的文件都导出到本地后，本地测试在线导出的 wordpress 是否正常工作](#)³

[【记录】在本地测试 wordpress 已成功后去实现在线的 wordpress 网站搬家\(换主机\)](#)⁴

搬家之前，当然先要将旧空间里面的内容导出来。

方式有很多种。

有的虚拟空间商，提供工具帮你搬家，则可以利用。比如：

[【整理】利用 hawk 的 cpanel 中的 R1Soft Restore Backups 实现网站备份](#)⁵

¹ http://www.crifan.com/what_is_wordpress_blog_move/

² http://www.crifan.com/unit_of_ttl_time_to_live/

³ http://www.crifan.com/website_hosting_transfer_test_local_wordpress_work_or_not

⁴ http://www.crifan.com/after_local_test_wordpress_ok_then_do_transfer_webhosting_to_hawk/

⁵ http://www.crifan.com/use_hawk_cpanel_r1soft_restore_backups_to_backup_website/

第 2 章 真正去操作网站搬家

此处，是在了解了网站搬家之前要知道的概念和做好了准备工作后，开始真正去操作，网站搬家。



相关旧帖

[【记录】把crifan.com的虚拟主机从HostMonster换到BlueHost的过程](#)¹

[【记录】在本地测试wordpress已成功后来实现在线的wordpress网站搬家\(换主机\)](#)²

2.1. 网站搬家的详细步骤

2.1.1. 步骤1：创建邮件账户

[【记录】网站搬家之在新虚拟主机hawk的cpanel中新建邮件账户并尝试实现邮件备份](#)³

[【记录】网站搬家之去新空间hawk的cpanel中创建对应的邮件账号](#)⁴

2.1.2. 步骤2：创建ftp账户

[【记录】网站搬家之在新空间hawk的cpanel中创建ftp账户和确认压缩格式支持的类型](#)⁵

2.1.3. 步骤3：上传文件

[【记录】网站搬家之通过ftp上传wordpress文件到新的虚拟空间hawk中](#)⁶

2.1.4. 步骤4：创建数据库和用户

[【记录】网站搬家之在新空间hawk的cpanel的phpMyAdmin中创建对应的数据库以及用户](#)⁷

2.1.5. 步骤5：修改wordpress的配置

[【记录】网站搬家之在新空间hawk的cpanel的文件管理器中修改wordpress的配置](#)⁸

2.1.6. 步骤6：验证主页地址访问是否正常

[【记录】网站搬家之先去新空间hawk中验证一下wordpress主页是否可以正常显示](#)⁹

2.1.7. 步骤7：更新DNS

[【记录】网站搬家之去godaddy中更新DNS配置使得域名解析为当前新空间的IP](#)¹⁰

¹ http://www.crifan.com/change_crifan_com_virtualhost_from_hostmonster_to_bluehost/

² http://www.crifan.com/after_local_test_wordpress_ok_then_do_transfer_webhosting_to_hawk/

³ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_hawk_cpanel_create_email_account_try_backup_email

⁴ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_goto_hawk_cpanel_create_new_email_account

⁵ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_hawk_cpanel_create_ftp_account_check_compress_file_format_support

⁶ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_use_ftp_upload_all_wordpress_file_to_new_host_hawk

⁷ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_use_hawk_cpanel_phpmyadmin_create_database_and_user

⁸ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_use_hawk_cpanel_file_manager_edit_wordpress_config/

⁹ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_goto_hawk_check_wordpress_homepage_normal_display

¹⁰ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_godaddy_update_dns_nameserver_let_point_new_host_ip

2.2. 网站搬家期间常见的错误及解决办法

网站搬家期间，可能出现的一些常见错误和解决办法：

2.2.1. 您可能正在上传很大的文件，请参考文档来寻找解决办法

[【已解决】phpMyAdmin中导入mysql数据库文件时出错：您可能正在上传很大的文件，请参考文档来寻找解决办法](http://www.crifan.com/phpmyadmin_import_mysql_error_you_are_probably_uploading_very_large_file/)¹¹

2.2.2. DROP TABLE IF EXISTS `wp_commentmeta`

[【已解决】phpMyAdmin导入Wordpress的MySQL数据库出错：表的结构`wp_commentmeta`，DROP TABLE IF EXISTS `wp_commentmeta`](http://www.crifan.com/phpmyadmin_import_wordpress_mysql_table_structure_wp_commentmeta_drop_table_if_exists_wp_commentmeta/)¹²

2.2.3. 访问主页出错：403 Permission Denied

[【已解决】wordpress网站搬家期间，访问临时主页地址出现错误：403 Permission Denied，You do not have permission for this request](http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_403_permission_denied_you_do_not_have_permission_for_this_request/)¹³

2.2.4. 建立数据库连接时出错

[【已解决】wordpress网站搬家期间，访问临时主页地址出现错误：建立数据库连接时出错](http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_error_when_build_connection_with_database/)¹⁴

2.2.5. 访问主页出现404错误

[【已解决】wordpress网站搬家期间，访问临时主页地址出现404错误](http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_error_404/)¹⁵

2.2.6. GoDaddy的DNS Manager的Not hosted here

[【已解决】GoDaddy的DNS Manager的Not hosted here的问题 + 到Hostmonster中修改A Record](http://www.crifan.com/godaddy_dns_manager_not_hosted_here_hostmonster_edit_a_record/)¹⁶

¹¹ http://www.crifan.com/phpmyadmin_import_mysql_error_you_are_probably_uploading_very_large_file/
¹² http://www.crifan.com/phpmyadmin_wordpress_mysql_table_structure_wp_commentmeta_drop_table_if_exists_wp_commentmeta
¹³ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_403_permission_denied_you_do_not_have_permission_for_this_request/
¹⁴ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_error_when_build_connection_with_database/
¹⁵ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_wordpress_homepage_error_404/
¹⁶ http://www.crifan.com/godaddy_dns_manager_not_hosted_here_hostmonster_edit_a_record/

第 3 章 网站搬家之后需要做的事情

网站搬家之后，还有很多事情需要做：

[【记录】网站搬家完成后需要折腾的一些事情](#)¹

¹ http://www.crifan.com/transfer_webhosting_after_complete_something_need_todo/

参考书目

[1] [【记录】在本地测试wordpress已成功后来实现在线的wordpress网站搬家\(换主机\)](http://www.crifan.com/after_local_test_wordpress_ok_then_do_transfer_webhosting_to_hawk/)¹

¹ http://www.crifan.com/after_local_test_wordpress_ok_then_do_transfer_webhosting_to_hawk/