

Hsinping / November 19, 2010 04:24PM

[Apache URL Rewriting: 讓網址簡化改為靜態\(HTML\)的設定\(httpd.conf\)](#)

功能：簡化或縮短網址。

例子：

原網址 <http://mepopedia.com/forum/list.php?146>

簡化後 <http://mepopedia.com/forum/146>

原網址 <http://mepopedia.com/forum/read.php?146,419>

簡化後 http://mepopedia.com/read_146_419.html

方法：

1. 確定 Apache web server 有設定為支援 ReWrite (預設是有)：

確認在設定檔中有「LoadModule rewrite_module modules/mod_rewrite.so」

一般而言，設定檔是在 httpd.conf 中。

路徑可能是 /usr/local/apache2/conf/httpd.conf 或 /etc/apache2/vhosts.d/vhost.conf 等。

2. 在設定 DocumentRoot 的 中加入以下設定：

```
<Directory "/usr/local/apache2/...">
```

```
.....
```

```
RewriteEngine On
```

```
RewriteRule ^forum/([0-9]+)$ /forum/list.php?$1 [L]
```

```
RewriteRule ^read_([0-9]+)_([0-9]+)\.html$ /forum/read.php?$1,$2 [L]
```

```
.....
```

```
</Directory>
```

其中更改網址的指令是以 regular expression 為主。

3. `rcapache2 restart` (重啟Apache server)

有關詳細的指令說明，請見以下參考資料。

1. [URL Rewriting Guide - Apache HTTP Server Version 2.0](#)

2. [使用 Apache 的 ReWrite 設定讓 URL 變短\(short URL\)、變成靜態樣式](#)

3. [apache mod_rewrite - URL Rewriting](#) OHaHa's學習心得 (2008)