# 愛流浪的小風

知識進步源自於分享,歡迎大家多多指教!

2012-03-30

## [Tip] 使用DropBox做為Git的Repository

**②** 20812

**Q** 0 Comments

● 檢舉文章

[Tip] 使用DropBox做為Git的Repository

#### 前言

在開發程式的時候, 版本控制系統是不可或缺的.

Git也是一套許多人選擇使用的版本控制系統.

現在在網路上也有許多免費的Git Repository服務,

供開發者做Open Source版本控制, 像是Github, Bitbucket等等.

除了那些服務之外, 其實我們也可以使用Dropbox來當作我們的Git Repositor,

今天就在這邊像大家介紹如何使用Dropbox當作我們的Git Remote Repository,

就算只有自己一個人也可以輕鬆使用版本控制系統喔!

請用「空白」區分關鍵字

Q

#### 自我介紹



我是小風·喜歡和大家分享所有與程式開發與流程相關內容·也熱衷於找出最好的開發流程·主要專注於Asp.Net Mvc、Angular.js、持續整合以及自動化測試(BDD、Automation)·還有目前最夯的DevOps。

粉絲團網址:

http://on.fb.me/1NoUF0G

### 工商服務

#### 實際演練

首先,不可或缺的我們必須要準備好我們的Git以及Dropbox環境,

本篇介紹是使用小烏龜 TortoiseGit的圖形化介面來進行操作.

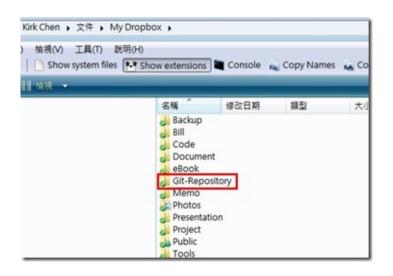
#### 需安裝軟體

- 1. msysgit http://code.google.com/p/msysgit/
- 2. tortoisegit http://code.google.com/p/tortoisegit/
- 3. dropbox https://www.dropbox.com/

確認軟體都安裝完成之後,

首先我們要來建立Dropbox用來存放檔案的Repository,

在Dropbox目錄下建立一個資料夾Git-Repository





全新線上課程預購中, 1/8 前只要\$5 USD

#### 系列文章

Asp.Net 5 搶先看 (3)

程式碼品質分析的好用工具 SonarQube (2)

#### 30天系列文

[鐵人賽] 使用Jenkins打造.Net CI Server [鐵人賽] 使用Asp.Net MVC打造Web Api

#### 標籤雲

在Git-Repository下建立要用來存放自己專案的Folder, 例如MyProject



右鍵點選MyProject資料夾, 選擇Git Create Repository here

ADO.NET ASP.NET C# CSS
Entity Framework IIS JQuery Other
SQL System Template Tip **Tool**WCF

## 個人獎項



#### 推薦中文技術部落格

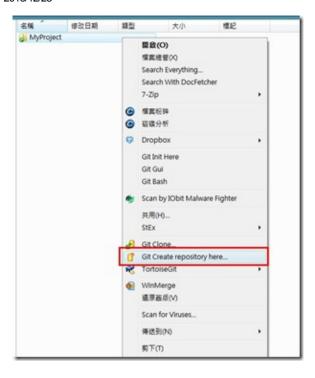
黑暗執行緒

demo小舖

In 91

小朱® 的技術隨手寫

## BloggerAds



跳出Git init提示訊息視窗, 記得勾選Make it Bare,

我們將把這個資料夾做為Git的Remote Repository,

而在這個資料夾中我們是不會看到任何專案的內容(包括程式碼),

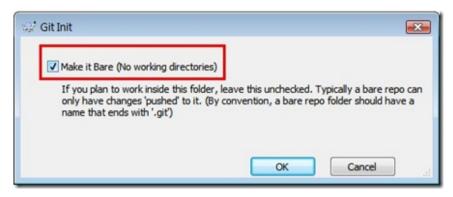
必須要使用Clone到Local才能取得專案的內容



#### 贊助商連結



最新留言



我們可以看到MyProject資料夾下出現這些檔案, 代表我們Init成功



接下來切換到我們的工作目錄, 點選滑鼠右鍵選擇



0x0001F36D 寫這樣異常的美呢OvO

[C#] 對Function之參數進行驗證 | 愛流浪的小風 - 點部落 · 2 months ago



蘇國鈞

謝謝您用心地分享·我從文章中學到很多!

[C#] 對Function之參數進行驗證 | 愛流浪的小風 - 點部落 · 4 months ago



賴坤漳 非常實用

[PoC系列] 如何使用非同步更新網站快取 (Cache) | 愛流浪的小風 - 點部落 · 8 months ago



Url填入 Dropbox Repository的位置: C:\Users\kirkchen\Documents\My Dropbox\Git-Repository\MyProject (每台電腦有可能不同)

Diretory填入工作專案的工作目錄: C:\Git-Project\MyProject



Patrick Sun 謝謝分享!很有用!

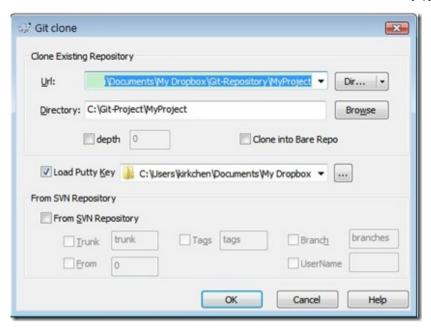
[Jenkins] 使用SpecRun產生BDD測試結果報表 | 愛流浪的小風 - 點部落 · 9 months ago



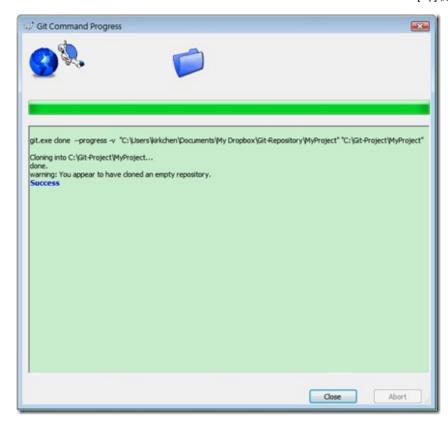
阿慕

小風大,打擾。以下有兩點想確認~ 1. 請問上述內容提到: 說明:修改 Dockerfile 的...

建立並使用Docker運行Asp.Net 5 RC 1 應用程式 | 愛流浪的小風 - 點部落 · 1 year ago



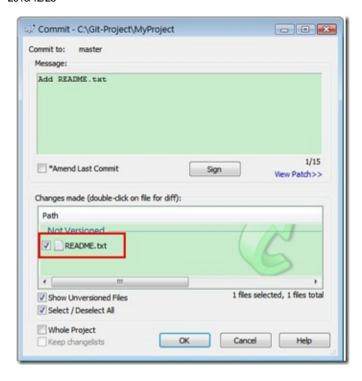
我們可以看到從remote clone成功, 也出現工作目錄MyProject



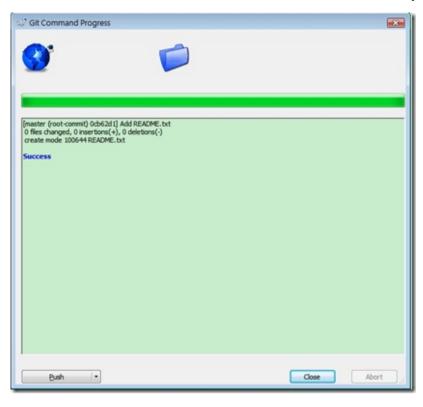
接下來我們在MyProject中新增一個README.txt檔案, 並將其Commit到Local



填入Commit的訊息記錄為何Commit,並且記得勾選README.txt將它新增到版本控制中

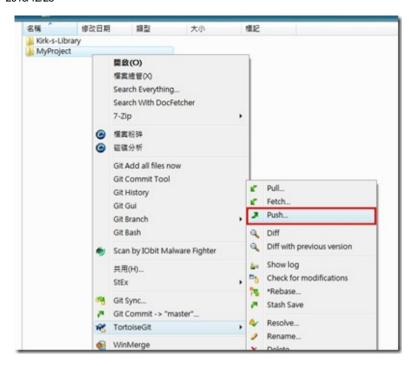


Commit成功, 但要注意這時只有存到Local而已喔!

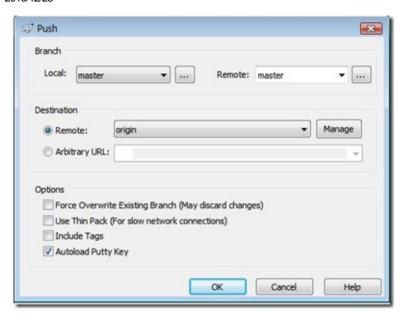


通常我們會確認所有要進行的修改都完成之後,才會把所有更改的部分Push到Remote的Repository

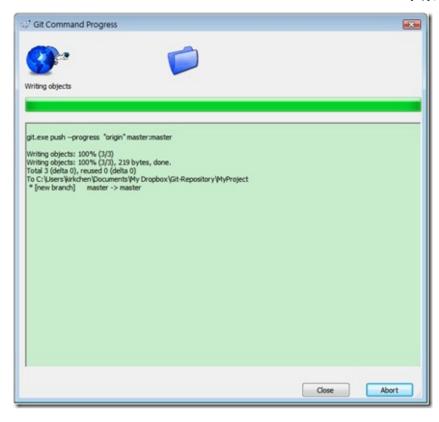
也就是Push到Dropbox的Repository中



我們把Local的Branch "Master", push到Remote的Branch "master"

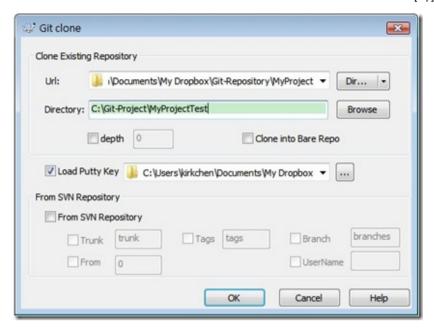


我們可以看到Push成功, 這時候才是真正把程式碼更新到Dropbox的Repository



我們可以再Git Clone一次來驗證,是否有真的傳上去

使用Git Clone到一個新的資料夾, 命名為MyProjectTest



我們可以看到Clone成功,並且也有我們新增的檔案

到這邊我們就完成了使用Dropbox來當做我們Git Remote Repository

如果你想要和其他人協同開發, 你只要簡單的將你Dropbox的目錄分享給其他使用者即可!

#### 結語

使用Dropbox給了我們一個免費且雲端同步的Git Repository的選擇,

透過這些步驟我們可以很快速的架設我們私人專屬的Remote Repository,

當然如果更要求隱密性的話, 甚至可以用USB或隨身硬碟來當做我們的行動Repository,

Git最讓我喜歡的是它在使用上的彈性,我可在Local任意的Create Branch並Commit Change,

但這並不會影響在Remote上大家所共用的Branch.

等到確認我所有的更動都完成之後,我再Merge回主要的Branch並Push到Remote Repository上,

就可以完成更新囉!

希望這篇介紹可以幫助到大家,也請大家多多指教囉! ^ ^

#### 參考文章

- 1. [Windows] 使用 Git 與 GitHub @ Windows XP http://changyy.pixnet.net/blog/post/28828103-%5Bwindows%5D-%E4%BD%BF%E7%94%A8-git-%E8%88%87-github-@-windows-xp-
- 2. Using Dropbox as a Git repository http://tumblr.intranation.com/post/766290743/using-dropbox-git-repository
- 3. 【程式筆記】Git + Dropbox Windows下輕鬆實現多人協作環境 http://blog.ycnets.com/2011/05/git-dropbox-windows.html



#### 回首頁



#### 關聯文章

[Tip] Windows使用ssh對Github進行操作

[Tip]使用SourceTree同步Local和Remote的Tag

[Tip]擴充你的Visual Studio,將常用項目包為擴充功能 (1) - 自訂新增項目

[Tip]使用效能監視器監控伺服器狀態,並寄送異常通知

點部落 首頁 訂閱RSS 登入

**0** Comments KirkChen's Dotblog



Recommend

Share

Sort by Best



Start the discussion...

Be the first to comment.

**ALSO ON KIRKCHEN'S DOTBLOG** 

[PoC系列] 如何使用非同步更新網站快取 (Cache) | 愛流浪的小風 - ...

1 comment • a year ago •

Aval 賴坤漳一非常實用

[C#] 對Function之參數進行驗證 | 愛流浪的小風 - 點部落

2 comments • a year ago •

0x0001F36D — 寫這樣異常的美呢OvO

[Jenkins] 使用SpecRun產生BDD測試結果報表

|愛流浪的小風 - ...

1 comment • a year ago •

Avat Patrick Sun — 謝謝分享!很有用!

建立並使用Docker運行Asp.Net 5 RC 1應用程式 Ⅰ 愛流浪的小風 - ...

1 comment • a year ago •

Avat 阿砮 — 小風大,打擾。以下有兩點想確認~1. 請問 上述內容提到: 說明:修改 Dockerfile 的 1.0.0-

rc1 ...

點部落 首頁 訂閱RSS 誉 入

Subscribe D Add Disqus to your site Add Disqus Add Privacy

服務規範 使用說明 廣告刊登 © 2016 點部落 Ver. 2016.11.9.1

電魔小鋪有限公司 製作、維運;登豐數位科技 提供資安檢測

點部落 首頁 訂閱RSS 登入