**hello.world開發紀錄**

作者: HsiupoYeh

日期: 2019-09-15

版本: v20190915a

**建立儲藏庫(Repository):**

1. 填儲藏庫名稱(Repository name):

|  |
| --- |
| hello.world |

1. 描述(Description):

|  |
| --- |
| 第一個GitHub專案。一個靜態HTML頁面。 |

1. 選擇「public(公開)」。免費用戶必須開源，也就是讓其他人看得到所有程式碼，選另一個會被要求付費。
2. 勾選「Initialize this repository with a README 」，使這個新儲藏庫有一個預設的讀我檔案，檔名為「README.md」。
3. 「Add .gitignore」選擇None，不必忽略任何檔案。
4. 「Add a license」選擇None，沒有任何版權宣告，代表保留所有權力。
5. 按下「Create repository(建立儲藏庫)」。

**新建立一個簡單的Hello world的HTML網頁:**

1. 前往「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world」頁面。
2. 在「Code」標籤頁下，預設分支為「master」的狀況下，點擊「Create new file」，會進入「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/new/master」。
3. 在檔案名稱文字框中填入:

|  |
| --- |
| index.html |

1. 在「Edit new file」下方文字區塊中填入:

|  |
| --- |
| <html>  <header>  <meta charset="utf-8">  <title>Simple Hello World Example</title>  </header>  <body>  <p>Hello World!</p>  <p>  -- <br>  GitHub repository: <a href="https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/">https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/</a>. <br>  Author: Hsiupo Yeh <br>  Version: v20190915a <br>  The development log can be found <a href="hello.world開發紀錄\_v20190915a.pdf">here</a>. <br>  </p>  </body>  </html> |

1. 在「Commit new file」下方選擇「Commit directly to the master branch.」，用意是直接提交到master分支。
2. 按下「Commit new file(提交新檔案)」。

**設定為靜態網頁:**

1. 前往「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world」頁面。
2. 點擊「Settings」標籤頁，就會前往「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/settings」頁面。
3. 往下拉，找到「GitHub Pages 」區塊，把「Source」選為「master branch」，也就是預設的master分支。此時會重新整理網頁，提示靜態網頁的網址。也就是:

|  |
| --- |
| https://hsiupoyeh.github.io/hello.world/ |

1. 注意，網頁原始碼更新後，靜態頁面約5分鐘生效。

**編輯README.md檔案:**

1. 前往「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world」頁面。
2. 在「Code」標籤頁下，預設分支為「master」的狀況下，在檔案清單中找到並點擊「README.md」檔案，會進入「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/blob/master/README.md」。
3. 在右方找到鉛筆圖示，可進入編輯檔案的頁面，也就是進入「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/edit/master/README.md」頁面。
4. 在「Edit file」下方文字區塊中填入:

|  |
| --- |
| # hello.world  第一個GitHub專案。一個靜態HTML頁面。  <br>  --<br>  GitHub pages: <a href="https://hsiupoyeh.github.io/hello.world/">https://hsiupoyeh.github.io/hello.world/</a> <br>  Author: Hsiupo Yeh <br>  Version: v20190915a <br>  The development log: <a href="hello.world開發紀錄\_v20190915a.pdf">here</a>. <br> |

1. 在「Commit changes」下方選擇「Commit directly to the master branch.」，用意是直接提交到master分支。

按下「Commit new file(提交新檔案)」。

**上傳開發紀錄檔案:**

1. 前往「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world」頁面。
2. 在「Code」標籤頁下，預設分支為「master」的狀況下，點擊「Upload files」，會進入「https://github.com/HsiupoYeh/hello.world/upload/master」。
3. 按下「choose your files」，選擇「hello.world開發紀錄\_v20190915a.pdf」檔案
4. 在「Commit new file」下方選擇「Commit directly to the master branch.」，用意是直接提交到master分支。
5. 按下「Commit changes」。

**完成!**