

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

2. 描述(Description):

第一個 GitHub 專案。一個靜態 HTML 頁面。

3. 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。
4. 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」。
5. 「Add .gitignore」選擇 None，不必忽略任何檔案。
6. 「Add a license」選擇 None，沒有任何版權宣告，代表保留所有權力。
7. 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

4. 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>
```

5. 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。
6. 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/
```

4. 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>
```

5. 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

index.html

4. 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>
```

5. 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。
6. 按下「Commit new file(提交新檔案)」。