

Docker安裝

 docker-ce 版本 24.0.2-1 或 以上

```
docker volume create project_assets
docker volume create project_pgdata
```

14.0.0版以前(不含14.0.0)

```
docker run -d --restart=always -p 8091:80 --name openproject -e OPENPROJECT_DEFAULT__LANGUAGE=zh-TW -e OPENPROJECT_HTTPS=false -e
OPENPROJECT_SECRET_KEY_BASE=安全密碼 -v project_pgdata:/var/openproject/pgdata -v project_assets:/var/openproject/assets -v project_fonts:/app/public/fonts
openproject/community:13.4.1
```

14.0.0版以後(含14.0.0)

```
docker run -d --restart=always -p 8091:80 --name openproject -e OPENPROJECT_DEFAULT__LANGUAGE=zh-TW -e OPENPROJECT_HTTPS=false -e
OPENPROJECT_SECRET_KEY_BASE=安全密碼 -v project_pgdata:/var/openproject/pgdata -v project_assets:/var/openproject/assets -v project_fonts:/app/public/fonts
openproject/openproject:14.0.1
```

#以上參數需要修改如下

8091:80 -> 8091為主機的port(沒被佔用)

OPENPROJECT_DEFAULT__LANGUAGE=zh-TW -> zh-CN or en

OPENPROJECT_HTTPS=false -> 網站內部使用，所以不需要https，https交給代理伺服器即可

OPENPROJECT_SECRET_KEY_BASE=安全密碼

#若需要開放資料庫(postgres)給外部使用，則加上 -p 5432:5432，且新增一個superuser連線

#新增superuser

```
docker exec -it --user postgres openproject bash
```

```
psql
```

```
postgres=# CREATE ROLE root WITH LOGIN SUPERUSER PASSWORD '密碼';
```

#外面連線進來

```
psql -h <ip> -U <帳號> <資料庫>
```

ex:

```
psql -h 172.17.0.2 -U root openproject
```

 安裝openproject(不需要內建的postgres資料庫)

```
docker run -d --restart=always -p 8091:80 --name openproject -e OPENPROJECT_DEFAULT__LANGUAGE=zh-TW -e OPENPROJECT_HTTPS=false -e
OPENPROJECT_SECRET_KEY_BASE=安全密碼 -e DATABASE_URL=postgres://user:pass@host:port/dbname -v project_assets:/var/openproject/assets -v
project_fonts:/app/public/fonts openproject/openproject:15.4.0
```

#以上參數需要修改如下


8091:80 -> 8091為主機的port(沒被佔用)

OPENPROJECT_DEFAULT__LANGUAGE=zh-TW ## 簡中zh-CN or 英文en

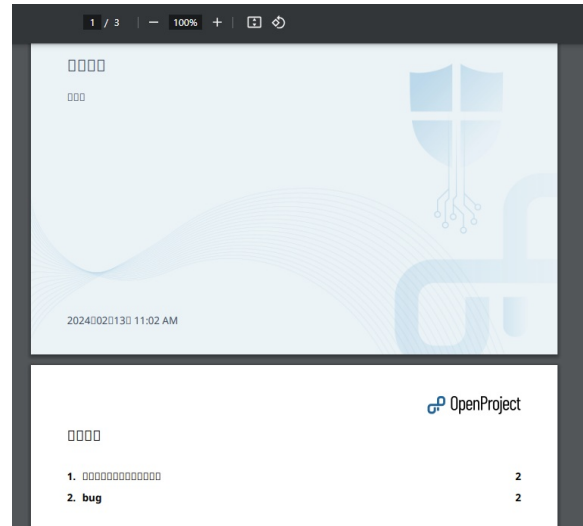
OPENPROJECT_HTTPS=false # 網站內部使用，所以不需要https，https交給代理伺服器即可

OPENPROJECT_SECRET_KEY_BASE=安全密碼 #老實說我也不知幹嘛的，沒認真K文件

DATABASE_URL=postgres://user:pass@host:port/dbname # 外部已預先安裝好的postgres

 安裝完畢，瀏覽器輸入http://ip:8091，登入預設 **admin/admin**

匯出PDF出現繁體中文亂碼解決方式



1. 下載 NotoSansTC 繁體中文，或是建議下載可簡繁正確顯示(簡變成繁) 獅尾繁中黑體 Swei Fan Sans的SweiFanSansCJKtc-Regular.ttf檔案
2. 將 NotoSansTC-xxx.ttf 或 SweiFanSansCJKtc-Regular.ttf 複製並取代 /app/public/fonts/noto/ 的所有ttf檔案

```
root@firewall:~  
root@a5b28074f93a:/app/public/fonts/noto# ls -alt  
total 71784  
-rw-r--r-- 1 root root 7110560 Feb 13 03:20 NotoSansTC-Italic.ttf  
drwxrwxr-x 1 app app 4096 Feb 13 03:14 .  
-rw-r--r-- 1 root root 7108648 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Thin.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7104008 Feb 13 03:08 NotoSansTC-SemiBold.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7110560 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Regular.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7106648 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Medium.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7112468 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Light.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7112096 Feb 13 03:08 NotoSansTC-ExtraLight.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7101960 Feb 13 03:08 NotoSansTC-ExtraBold.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7105312 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Bold.ttf  
-rw-r--r-- 1 root root 7099532 Feb 13 03:08 NotoSansTC-Black.ttf  
drwxrwxr-x 1 app app 35 Jan 31 07:44 ..  
-rw-rw-r-- 1 app app 4301 Jan 31 07:44 LICENSE_OFL.txt  
-rw-rw-r-- 1 app app 310556 Jan 31 07:44 NotoSans-Bold.ttf  
-rw-rw-r-- 1 app app 289548 Jan 31 07:44 NotoSans-BoldItalic.ttf  
-rw-rw-r-- 1 app app 278608 Jan 31 07:44 NotoSans-Italic.ttf  
-rw-rw-r-- 1 app app 305872 Jan 31 07:44 NotoSans-Regular.ttf  
-rw-rw-r-- 1 app app 1210572 Jan 31 07:44 NotoSansSymbols2-Regular.ttf  
root@a5b28074f93a:/app/public/fonts/noto#
```

3. 此時就可以正常匯出了(但字型就只會有一種)

