

#3. DB ??? & ??? ?? ?????

??

- 書籍 BookStack API 書 書 書 書籍 ((Apache + PHP + MySQL) 書 書 DB 書籍 書
- 503 書籍 書籍 書籍 書籍 書 書籍 書籍 書 書 書籍 書 書籍

?? ??

- MySQL 書籍 書 書籍 htdocs 書籍 書 書籍 書籍
- 書 書籍 書 書 書 書籍 書籍 書
- 書 書籍 書 (volume, data 書籍) 書

?? ??

- 書 : AWS Lightsail 書 書 , Docker + Volume 書籍 書籍 書 書
- 書 : docker-compose up -d 書 書 書 , 書籍 書籍 volume: 書 書籍
- 書 書 :
書 書 60GB 書籍 書 書籍 書籍 書 書籍 書 書
書 `mysqldump` 書 書 書籍 書籍 書 書
- 書籍 : AWS Lightsail \$10 書 (2GB RAM, vCPU 1, SSD 60GB)

? ??

```
書DainWiki/  
└─ 書bookstack/      # BookStack 書 書, 書籍  
└─ 書bookstack_db/    # MariaDB 書籍 (書 書籍, 書 書)  
└─ 書docker-compose.yml  
└─ 書.env
```

? yml. ?? ??? ?? ??

```
bookstack:
  volumes:
    - ./bookstack_data:/config

bookstack_db:
  volumes:
    - ./db_data:/var/lib/mysql
```

📁 📁 📁 (bind mount)📁 📁 .

- 📁 📁 (./bookstack_data)📁 📁 📁 (/config)📁 📁
- 📁 📁 📁 (=Lightsail 📁)📁 📁 📁 .
- 📁 , 📁 📁 (/) 📁 ~/DainWiki/bookstack_data, db_data 📁 (📁 : /home/ubuntu/DainWiki/bookstack_data)

? ?? ??? ?? ??

```
docker inspect bookstack
```

- 📁 Mounts 📁 📁

? ?? ?? ??

```
df -h
```

```
ubuntu@ip-172-26-5-34:~/DainWiki$ df -h
Filesystem      Size  Used Avail Use% Mounted on
/dev/root        58G   3.9G   54G   7% /
tmpfs            956M   0    956M   0% /dev/shm
tmpfs            383M   1.3M  381M   1% /run
tmpfs            5.0M   0    5.0M   0% /run/lock
efivarfs         128K   3.6K  120K   3% /sys/firmware/efi/efivars
/dev/nvme0n1p16  881M  136M  684M  17% /boot
/dev/nvme0n1p15  105M   6.1M   99M   6% /boot/efi
tmpfs            192M   12K  192M   1% /run/user/1000
```