

# Aide mémoire logiciels

## BigBlueButton

Un logiciel pour créer des conférences web et des sessions de formations en ligne [Site officiel](#)

### Journal d'installation sous KVM

- BBB 2.6 sous Ubuntu 20.04
- Install VM on NAT Network
- Switch to bridge device "br0" with following configuration ! Do not forget to set correct MAC address for device (required by OVH router)

/etc/netplan/00-installer-config.yaml

```
# This is the network config written by 'subiquity'
network:
  renderer: networkd
  ethernets:
    enp1s0:
      dhcp4: false
      addresses:
        - 5.135.220.107/32
        - 2001:41d0:1:f343:0:ff:fe22:c153/64
      routes:
        - to: 0.0.0.0/0
          via: 91.121.178.254
          on-link: true
      nameservers:
        addresses: [213.186.33.99,8.8.8.8,8.8.4.4]
      accept-ra: no
      dhcp6: false
      gateway6: 2001:41d0:1:f343::1
  version: 2
```

```
wget -q0- https://ubuntu.bigbluebutton.org/bbb-install-2.6.sh | bash -s -- -
v focal-260 -s visio.nuaje.fr -e thierry@pielo.net -w
```

- Migrate French sounds
- Migrate default presentation

### Journal d'installation sous LXC

- Créer un container LXC privilégié
- Ajouter l'option suivante dans le fichier /var/lib/lxc/<container>/config

(<https://stackoverflow.com/questions/22085657/can-docker-run-inside-a-linux-container>)

```
# Disable app-armor
lxc.aa_profile = unconfined
```

- Démarrer le container
- Configurer le réseau IPV4 et IPV6 dans le container
- Ajouter les paquets suivants dans le container :

```
apt install wget software-properties-common man openssh-server
```

- Se connecter au container en SSH
- Installer Docker-CE nécessaire pour Greenlight (<https://docs.docker.com/install/linux/docker-ce/ubuntu/#install-docker-ce-1>). Ajouter l'option suivante dans le fichier /etc/default/lxc

```
DOCKER_OPTS="--exec-driver=lxc"
```

- S'assurer que le container ait une IP routable sur internet et un nom de domaine dont l'entrée DNS pointe vers la même IP
- Lancer l'installation de Big Blue Button (<https://github.com/bigbluebutton/bbb-install>)

```
wget -q0- https://ubuntu.bigbluebutton.org/bbb-install.sh | bash -s -- -v  
xenial-200 -s bbb.example.com -e info@example.com -t -g
```

- Si redis ne se lance pas (voir <https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+source/redis/+bug/1663911>)

```
mkdir /etc/systemd/system/redis-server.service.d/  
cd /etc/systemd/system/redis-server.service.d/  
echo '[Service]' > redis.override.conf  
echo 'PrivateDevices=no' >> redis.override.conf
```

- Relancer éventuellement le script d'installation
- Après l'installation, corriger le fichier /etc/nginx/sites-enabled/bigbluebutton (il manque l'instruction 'ssl' pour IPv6)

```
...  
listen [::]:443 ssl;  
...
```

Liens :

- <http://docs.bigbluebutton.org/>

## Boxroom

- Navigateur de fichiers en ruby
- [Site officiel](#)

## Dokuwiki

Un moteur de wiki en php sans base de données.

- [Aide erreurs](#)

## Firefox

- Supprimer le mot de passe principal de sécurité

```
chrome://pipcki/content/resetpassword.xul
```

## ImgSeek

Un moteur de recherche d'images qui fonctionne par similitudes.

- [Site officiel](#)

## JBrout

Un petit logiciel pour mettre à jour les données exif d'images jpeg.

- [Site officiel en français](#)

## Jitsi meet

<https://github.com/jitsi/jitsi-meet/blob/master/doc/quick-install.md> <https://jitsi.org/jitsi-meet/>

```
vim /etc/jitsi/meet/formation.piel.pro-config.js
```

```
...  
defaultLanguage: 'fr',  
...
```

Authentification : <https://github.com/jitsi/jicofo#secure-domain>

Extension chrome pour le partage d'écran : <https://github.com/jitsi/jidesha>

## net2ftp

Un client ftp en php.

- [site officiel](#)

From:

<https://wiki.pielo.net/> - **Pielo.net** - Wiki

Permanent link:

<https://wiki.pielo.net/aide-memoire-internet>

Last update: **2023/04/23 14:38**

