

# Guide d'installation coreos 2015

**Note** : page en vrac pour l'installation de coreos chez online.net

## Référence documentaires

Au préalable les documentations à lire :

- [La documentation de cette distributions chez online.net](#)
- [Le guide d'installation officiel](#)
- [Le guide officiel de démarrage](#)
- [connaître etcd](#)
- [connaître journalctl](#) (voir ce qui se passe dans vos services)

## Installation online.net

Sur la page d'installation du système, il vous faudra générer une clé ssh.

**Pour cela :**

- Lancez putty keygen
- Générez une clé SSH RSA 2
- Sauvegardez vos clés privées et publiques
- Copiez entièrement la clé apparaissant dans puttykeygen sur le champ clé ssh online

Pour vous connecter avec putty (depuis windows dans mon cas vous l'aurez compris) il vous faudra ouvrir votre clé privée dans le pageant putty au préalable. C'est ceci qui vous permettra de vous logger.

## Editions du cloud config / configuration initiale

Pour activer le mode cluster il faut commencer par générer une clé **etcd** comme ceci :

```
https://discovery.etcd.io/new?size=2
```

Remarquez le size qui correspond au nombre de noeuds du cluster. Il suffit d'y aller avec votre navigateur et de placer l'url dans le cloud config de tous vos noeuds.

Ensuite, la **configuration de base de coreos** se situe dans le **fichier suivant** :

```
sudo vi /var/lib/coreos-install/user_data
```

Pour activer les fonctionnalités cluster il vous faudra activer **fleet**, **etcd** et spécifier la clé ETCD que vous aurez généré :

```
#  
# System base configuration  
#  
# @see https://coreos.com/docs/quickstart/  
#  
coreos:  
  units:  
    - name: etcd.service  
      command: start  
    - name: fleet.service  
      command: start  
  etcd:  
    # generate a new token for each unique cluster from  
https://discovery.etcd.io/new?size=3  
    # specify the initial size of your cluster with ?size=X  
  discovery: https://discovery.etcd.io/METTRE\_LA\_CLE\_ETCD\_ICI
```

From:  
<https://wiki.montaigu.io/> - **Alban's Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.montaigu.io/doku.php?id=guide:installation\\_coreos\\_2015&rev=1443388225](https://wiki.montaigu.io/doku.php?id=guide:installation_coreos_2015&rev=1443388225)

Last update: **2021/04/18 20:24**

