

# NixOS

- [\[NixOS\] Cheat-sheet](#)

# [NixOS] Cheat-sheet

## Introduction

**NixOS** est une distribution Linux qui utilise un fichier de configuration pour construire une image qui sera répliquable sur n'importe quelle configuration.



# NixOS

## Ressources

- <https://search.nixos.org/packages?channel=25.05>
- <https://search.nixos.org/options?channel=25.05>

## Cheat-sheet

Le fichier de configuration est **/etc/nixos/configuration.nix** .

Pour build l'image :

```
sudo nixos-rebuild switch
```

## Nettoyer les images

Supprime toutes les images sauf l'actuelle :

```
nix-collect-garbage -d && sudo nixos-rebuild switch
```

## Upgrade

```
sudo nixos-rebuild switch --upgrade
```