

# NixOS cheats

## Konfiguration mit eigenen Paketquellen für eine VM bauen

```
nixos-rebuild build-vm -I nixos-config=vm.nix -I nixpkgs=$PWD
```

## SD-Karten Image für ARM bauen

```
nix build -f "<nixpkgs/nixos>" config.system.build.sdImage -I nixos-  
config=configuration.nix -I nixpkgs=channel:nixos-unstable --system aarch64-  
linux
```

## NixOS in Xen

```
imports = [  
(modulesPath + "/virtualisation/xen-domU.nix")  
];
```

## NixOS hardware-configuration.nix

```
sudo nixos-generate-config --show-hardware-config
```

## Deklaration einer Option finden

```
sudo nixos-option system.build
```

## Paket bauen

```
nix-build -E "with import <nixpkgs> {}; callPackage ./ {}"
```

From:  
<https://wiki.clerie.de/> - clerie's Wiki

Permanent link:  
<https://wiki.clerie.de/notiz/nixos-cheats?rev=1611426184>

Last update: **2021/01/23 19:23**



