# Configuration

# <u>ubuntu serv:</u>

CA_ubuntu [En fonction] - Oracle VM VirtualBox					
Aachine Écran Entrée Périphériques Aide					
Connections réseau	[ Help ]				
Configurez au moins une interface pour que ce serveur puisse comm les autres machines sur le réseau, préférablement un réseau avec : mises à jour.					
Edit enpOs3 IPv4 configuration ————————————————————————————————————					
IPv4 Method: [ Manuel ▼ ]					
Masque de sous-réseau: 192.168.2.0/24					
Adresse : 192.168.2.11					
Passerelle : 192.168.2.1					
Serveurs DNS : 192.168.2.12 Adresses IP, séparées par des virg	ules				
Domaines de recherche : caron.local_ Noms de domaines, séparés par des '	virgules				
[ Sauvegarder ] [ Annuler ]					
[ Continuer sans réseau ]					

\_

Machine Écran Entrée Périphériques Aide

# Configuration du profil

[ Help ]

Enter the username and password you will use to log in to the system. You can configure SSH access on the next screen but a password is still needed for sudo.

Votre nom : caron

Le nom de cette machine: caubuntuserv

Le nom qu'il utilise pour communiquer avec

d'autres ordinateurs.

Choisir un nom d'utilisateur : caron

### Configuration SSH

[ Help ]

You can choose to install the OpenSSH server package to enable secure remote access to your server.

[X] Installer le serveur OpenSSH

Importer une identité SSH: [ Non ▼ ]

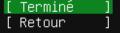
Vous pouvez importer vos clés SSH depuis

GitHub ou Launchpad.

Importer le nom d'utilisateur :

[X] Autoriser l'authentification par mot de passe

via SSH



CA\_debizan [En fonction] - Oracle VM VirtualBox

Fichier Machine Écran Entrée Périphériques Aide

## [!!]Configurer le réseau 🗕

L'adresse IP est propre à une machine et peut être constituée de :

- \* quatre nombres séparés par des points (IPv4) ;
- \* des blocs de caractères hexadécimaux séparés par le caractère « deux-points » (IPv6).

Il est également possible d'ajouter un masque de sous-réseau au format CIDR (par exemple « /24 »).

Si vous ne savez pas quoi indiquer, veuillez consulter l'administrateur de votre réseau.

Adresse IP:

#### 192.168.2.10

<Revenir en arrière>

<Continuer>

#### — [!!] Configurer le réseau —

Les serveurs de noms servent à la recherche des noms d'hôtes sur le réseau. Veuillez donner leurs adresses IP (pas les noms des machines) ; vous pouvez inscrire au plus trois adresses, séparées par des espaces. N'utilisez pas de virgule. Le premier serveur indiqué sera interrogé en premier. Si vous ne voulez pas utiliser de serveur de noms, laissez ce champ vide.

Adresses des serveurs de noms :

#### 192.168.2.12

<Revenir en arrière>

<Continuer>

#### [!!] Configurer le réseau

La passerelle est une adresse IP (quatre nombres séparés par des points) qui indique la machine qui joue le rôle de routeur ; cette machine est aussi appelée le routeur par défaut. Tout le trafic qui sort du réseau (p. ex. vers Internet) passe par ce routeur. Dans quelques rares circonstances, vous n'avez pas besoin de routeur. Si c'est le cas, vous pouvez laisser ce champ vide. Consultez votre administrateur si vous ne connaissez pas la réponse correcte à cette question.

Passerelle :

### 192.168.2.1

<Revenir en arrière>

<Continuer>

```
─ [!!] Partitionner les disques ├
```

Si vous continuez, les modifications affichées seront écrites sur les disques. Dans le cas contraire, vous pourrez faire d'autres modifications.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées : SCSI1 (0,0,0) (sda)

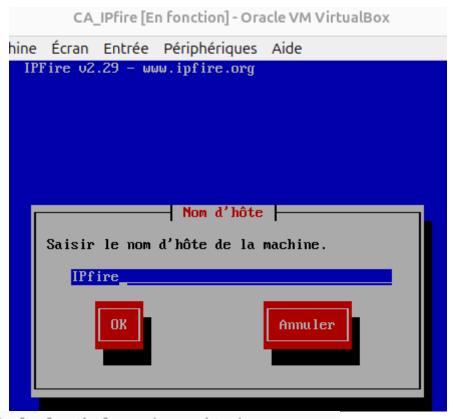
Les partitions suivantes seront formatées : partition n° 1 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type ext4 partition n° 5 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type swap

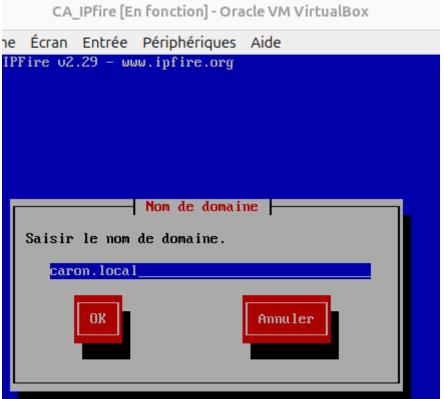
Faut-il appliquer les changements sur les disques ?

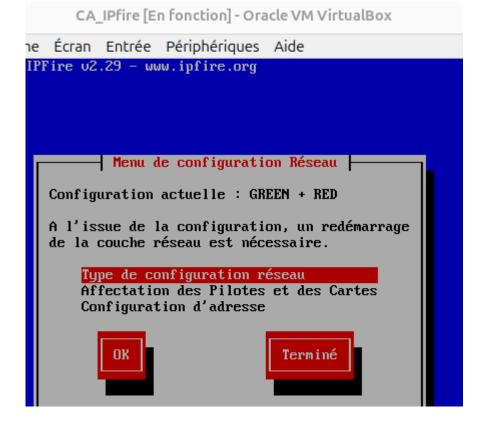


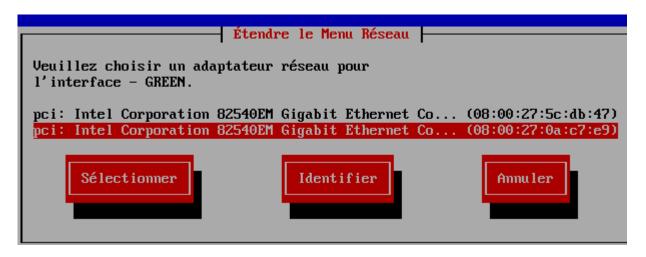
<Non>

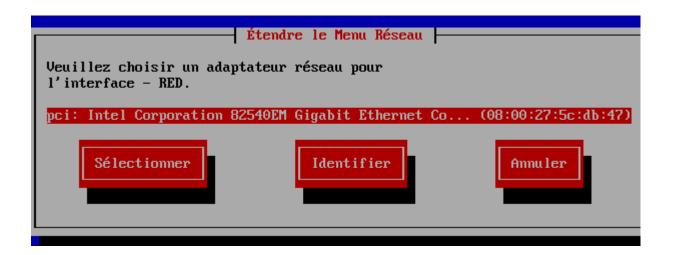
# <u>Ipfire</u>:



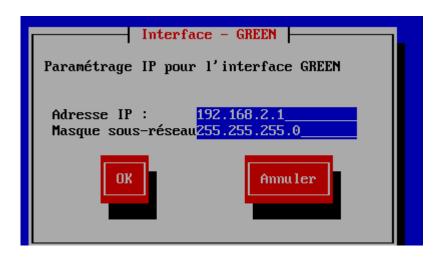


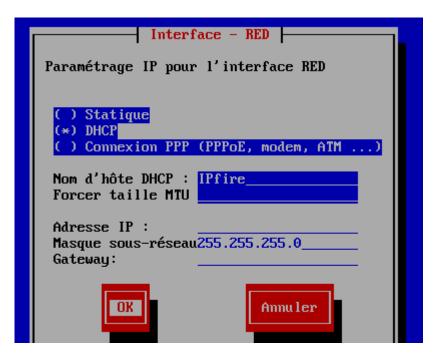












```
Fichier Machine Écran Entrée Périphériques Aide

Debian GNU/Linux 12 debian tty1

debian login: root
Password:
Linux debian 6.1.0-27-amd64 #1 SMP PREEMPT_DYNAMIC Debian 6.1.115-1 (2024-11-01) x86_64

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
root@debian:~# jp a

1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00
inet 127.00.1/8 scope host lo
    valid_lft forever preferred_lft forever
inet6 ::1/128 scope host noprefixroute
    valid_lft forever preferred_lft forever

2: enp0s3: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc fq_codel state UP group default qlen 1000
link/ether 08:00:27:0d:9b:a9 brd ff:ff:ff:ff:ff:
inet 192.168.2.10/24 brd 192.168.2.255 scope global enp0s3
    valid_lft forever preferred_lft forever
inet6 fe80::a00:27ff:fe0d:9ba9/64 scope link
    valid_lft forever preferred_lft forever
inet6 fe80::a00:27ff:fe0d:9ba9/64 scope link
    valid_lft forever preferred_lft forever
root@debian:~#
```