

Table des matières

1	Introduction	1
2	Configuration du serveur sur n1n9	1
3	Configuration des client 'Debian'	1

1 Introduction

Certaines cartes configure leur réseau via le serveur DHCP hébergé par le serveur **n1n9**.

2 Configuration du serveur sur n1n9

Le serveur DHCP issu -à priori- du paquetage *dhcp-4.0.0-22.fc9.x86_64* est configuré par le fichier */etc/dhcpd.conf* :

```
#
# DHCP Server Configuration file.
#   see /usr/share/doc/dhcp*/dhcpd.conf.sample
#   see 'man 5 dhcpd.conf'
#

#### DHCP HESS Lpnhe Jussieu

ddns-domainname "dhcp";
ddns-update-style none;
ddns-updates off;
authoritative;

##Temps de lease par défaut 1 journée
default-lease-time 86400;
max-lease-time 86400;

option routers 192.168.1.3;
option domain-name-servers 134.158.152.146, 134.158.69.191;
option domain-name "in2p3.fr";
option broadcast-address 192.168.1.255;
use-host-decl-names on;
#use-host-decl-names off;

subnet 192.168.1.0 netmask 255.255.255.0 {

## Clients
pool {
range 192.168.1.160 192.168.1.170;
host arm01      { hardware ethernet 4E:A0:7F:C0:7D:72; fixed-address 192.168.1.170  ;} # arm01
}}
```

3 Configuration des client 'Debian'

La configuration des clients apparentés au système d'opération DEBIAN se trouve dans le fichier */etc/network/interfaces* :

```
auto eth0
iface eth0 inet dhcp
```