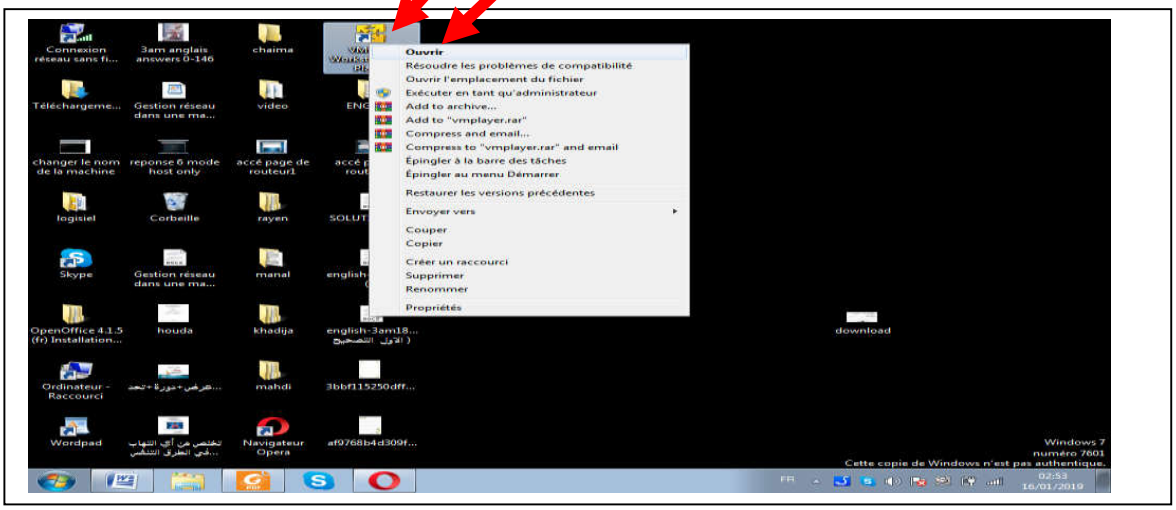
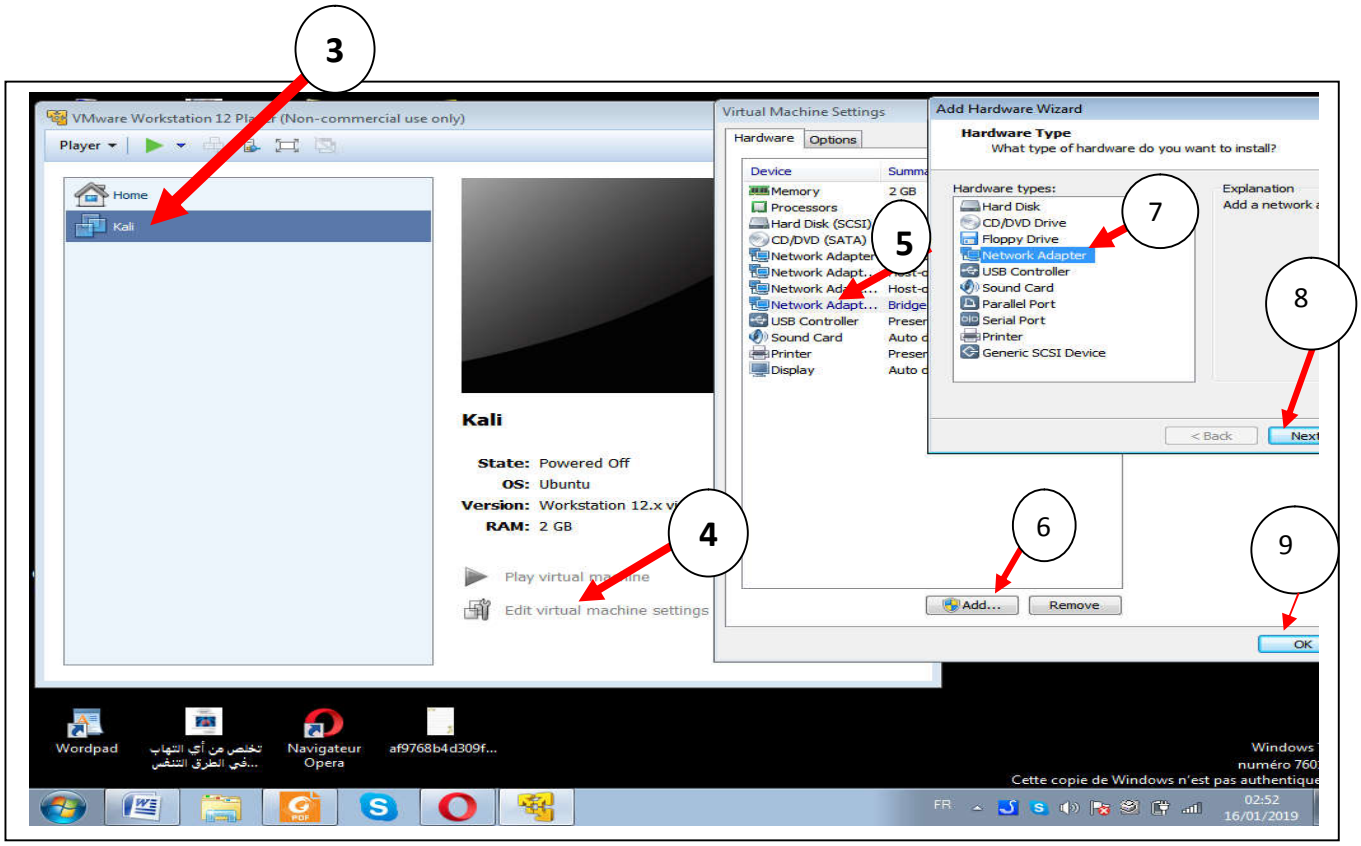
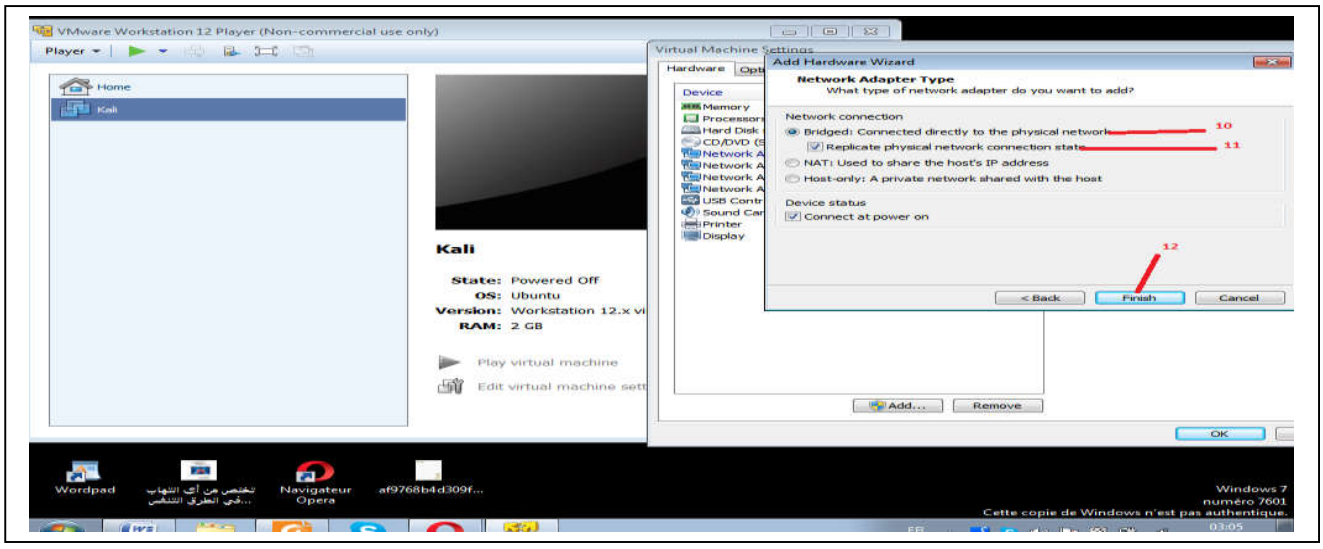
B) Comprendre le mode Bridged

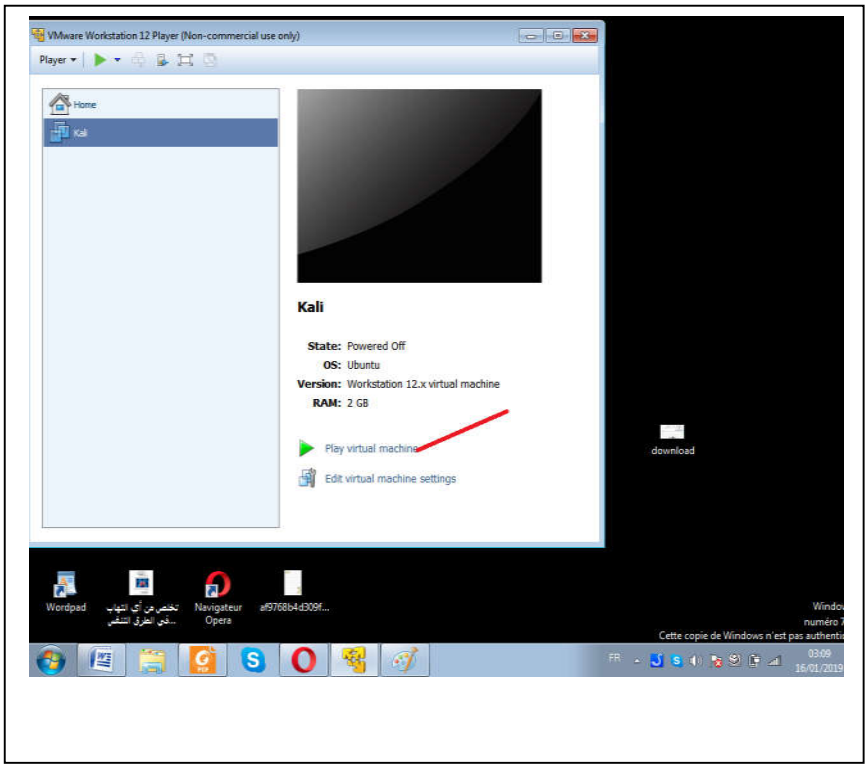
Reconfigurer la carte réseau de Kali en mode Bridged, reconnecter la carte si nécessaire.

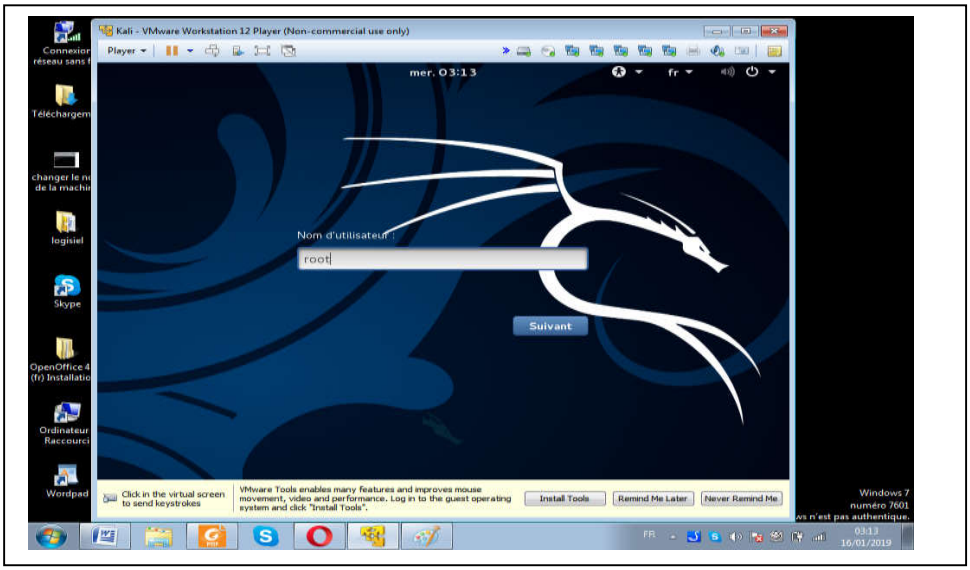
La réponse de cette question :

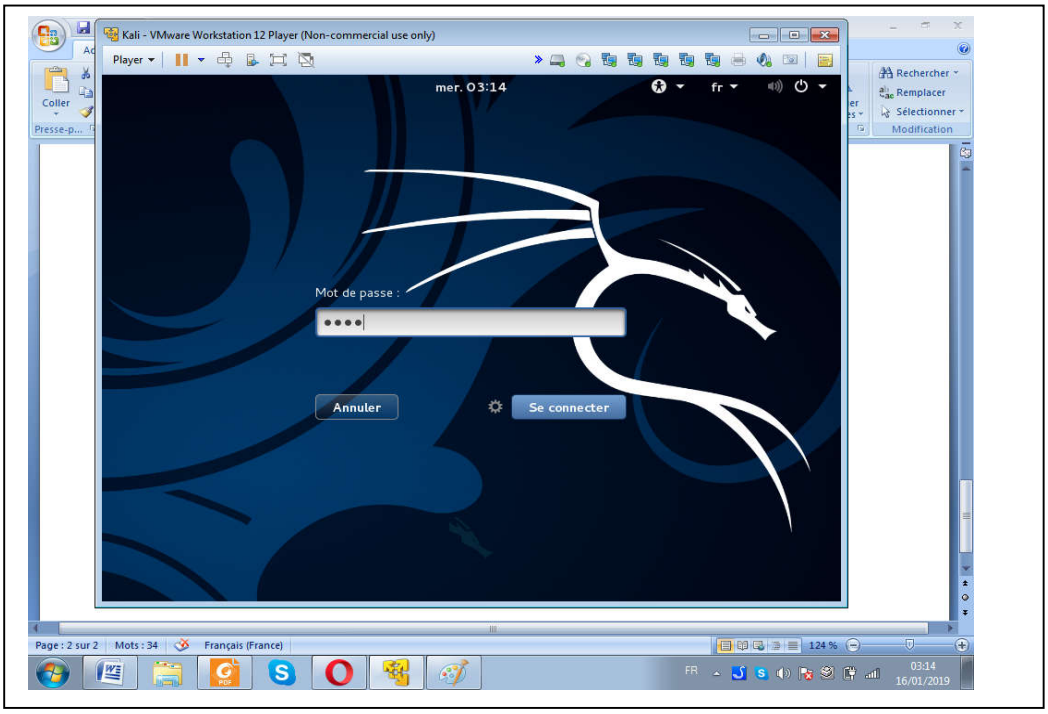





VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)
Player
Home
Kali
Kali
State: Powered Off
OS: Ubuntu
Version: Workstation 12.x vi
RAM: 2 GB
Play virtual machine
Edit virtual machine sett
Virtual Machine Settings
Hardware
Device
Memory
Processors
Hard Disk
CD/DVD
Network A
Network A
Network A
Network A
USB Contr
Sound Car
Printer
Display
Add Hardware Wizard
Network Adapter Type
What type of network adapter do you want to add?
Network connection
Bridged: Connected directly to the physical network
10
Replicate physical network connection state
11
NAT: Used to share the host's IP address
Host-only: A private network shared with the host
Device status
Connect at power on
12
< Back
Finish
Cancel
Add...
Remove
OK
Wordpad
Navigateur Opera
af9768b4d309f...
Windows 7
numéro 7601
Cette copie de Windows n'est pas authentique.


VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)
Player
Home
Kali
Kali
State: Powered Off
OS: Ubuntu
Version: Workstation 12.x virtual machine
RAM: 2 GB
Play virtual machine
Edit virtual machine settings
download
Wordpad
Navigateur Opera
af9768b4d309f...
Cette copie de Windows n'est pas authenti


Kali - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)
Player
mer. 03:13
fr
Nom d'utilisateur :
root
Suivant
Click in the virtual screen to send keystrokes
VMware Tools enables many features and improves mouse movement, video and performance. Log in to the guest operating system and click "Install Tools".
Install Tools
Remind Me Later
Never Remind Me
Skype
Wordpad
Windows 7
numéro 7601



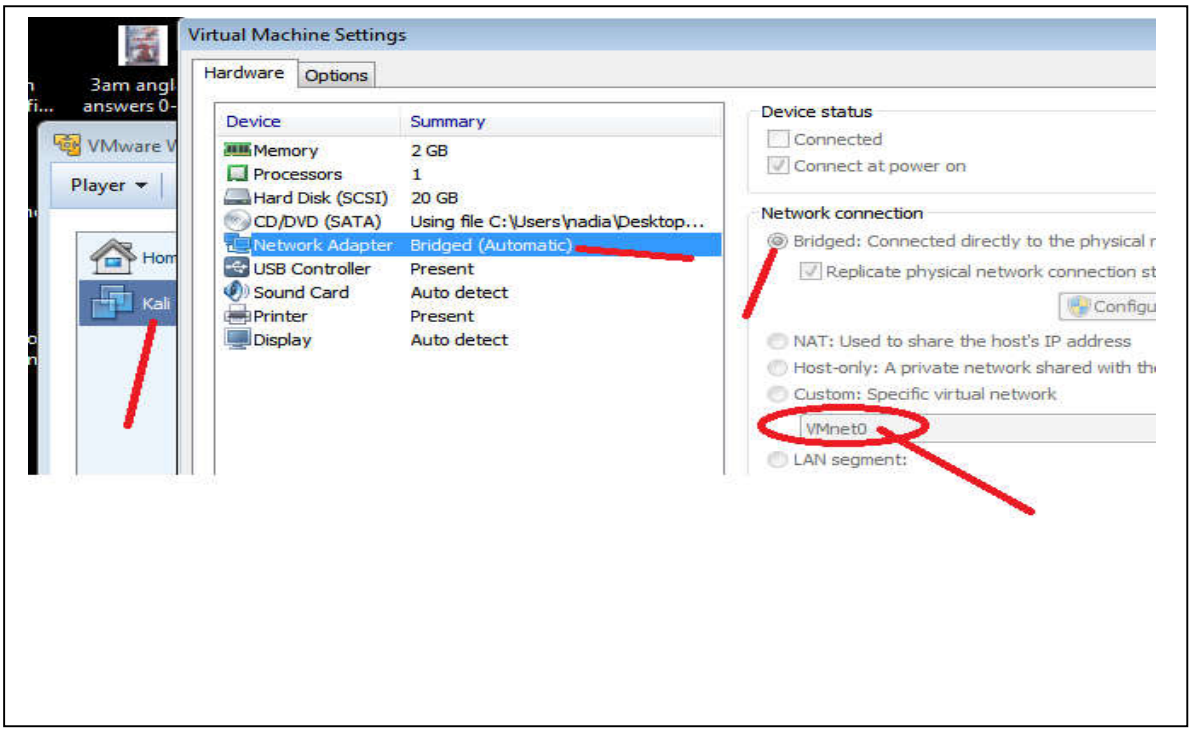
2 :Repinguer depuis Kali vers la Hôte sur VMNET1, ça marche ?

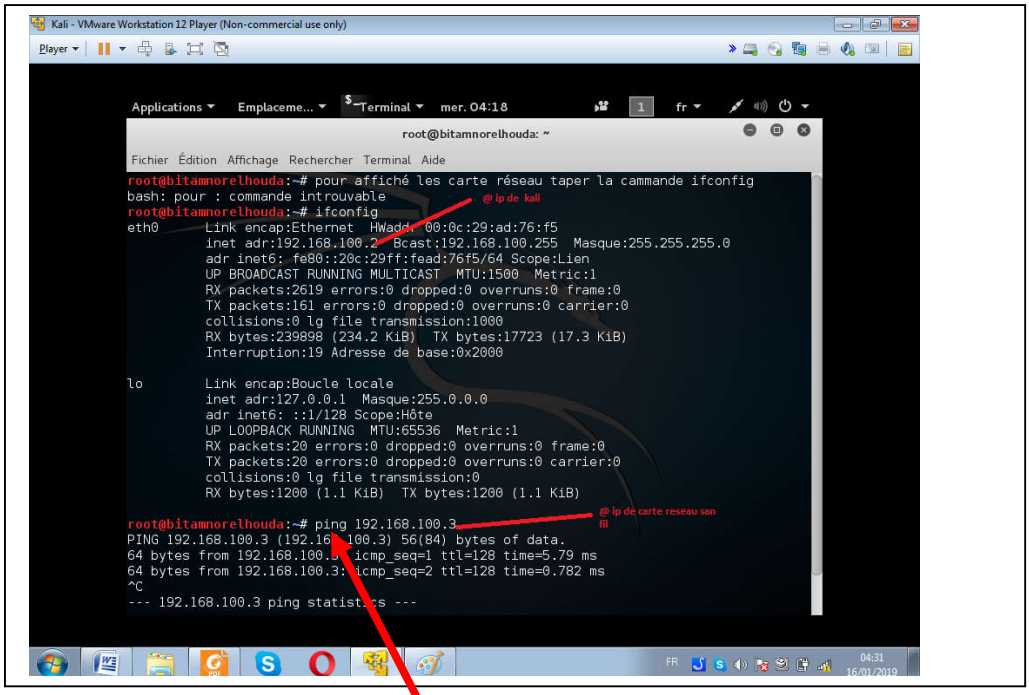
La réponse de cette question :

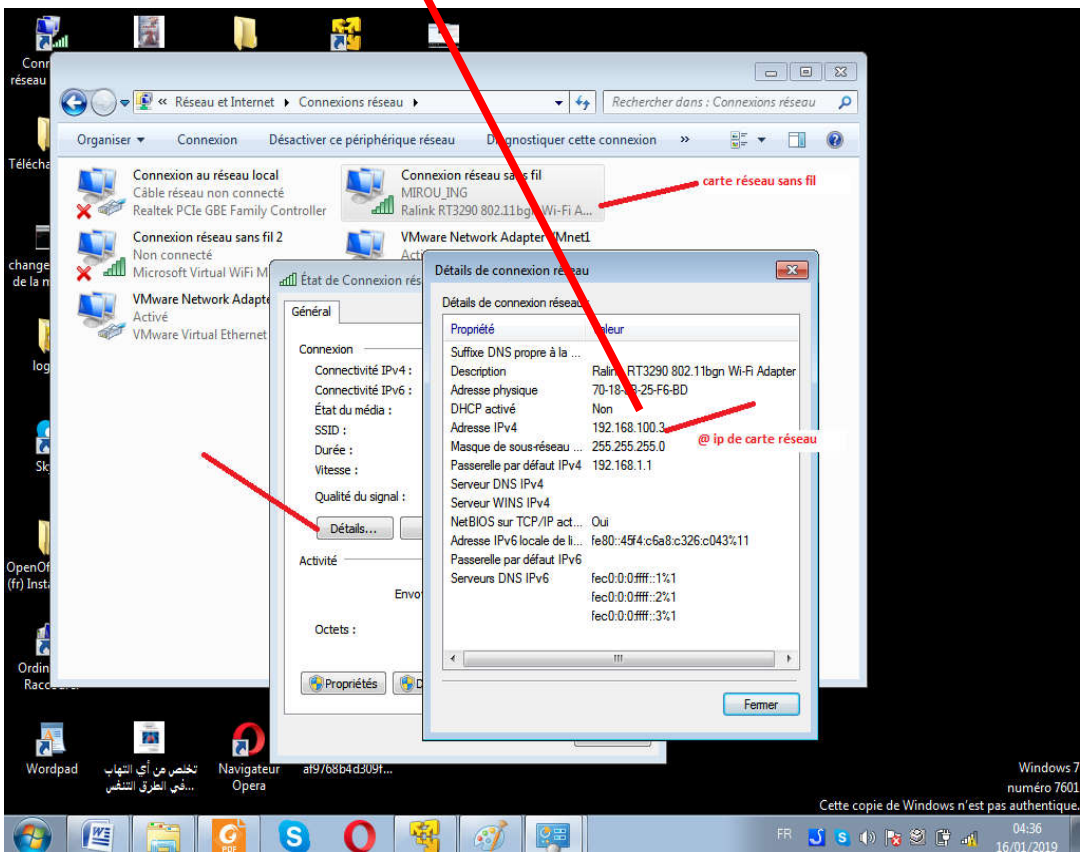
Bridged. Ce mode est offert juste par **Vmnet0 pas VMNET1** (voir Fig.2) et il donne la possibilité à
une machine virtuelle d'accéder au réseau local et à Internet, et ce, comme s'il s'agissait d'une machine réelle. La machine possède alors sa propre adresse réseau

IP et elle est visible à partir de l'extérieur. La machine connecté via ce mode obtient généralement sont adresse d'une manière dynamique en exécutant le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). La machine hôte est par défaut connectée à ce mode via une des ses cartes réseaux réelles

Ne marche pas elle marche dans le cas de Vmnet0 comme sui :

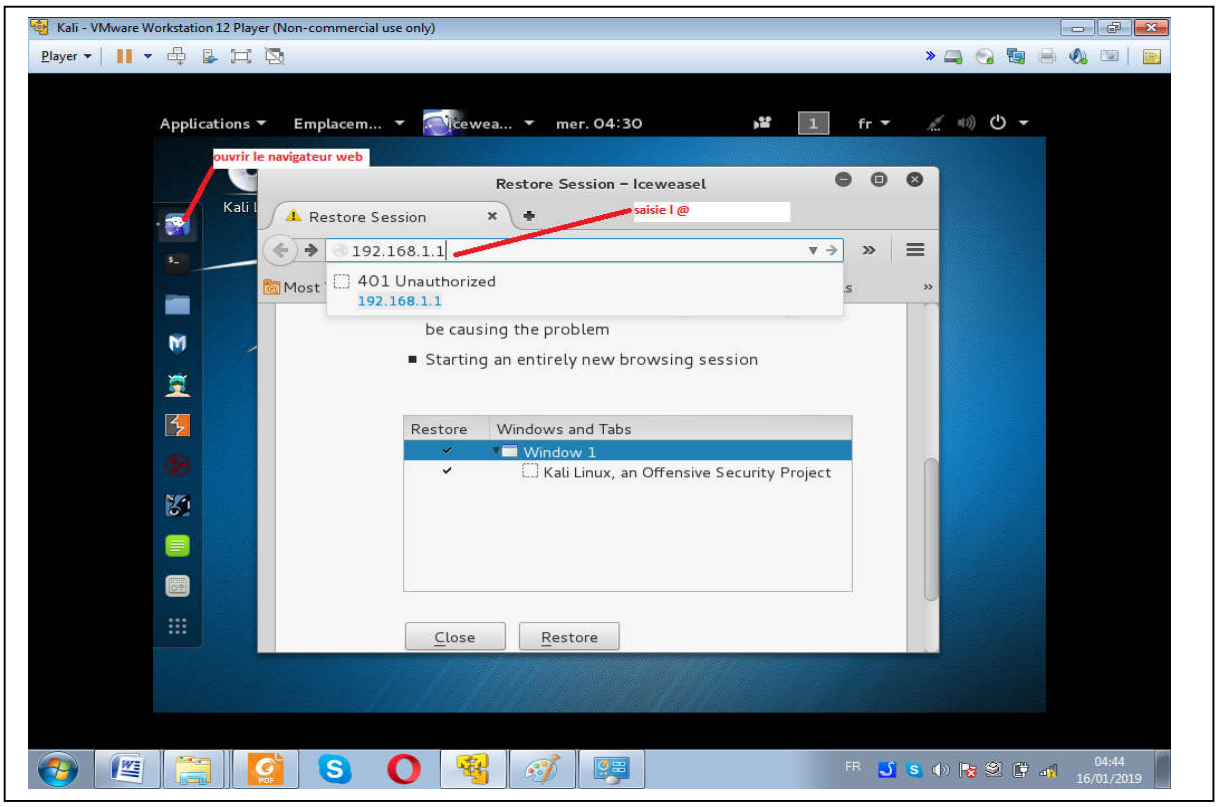


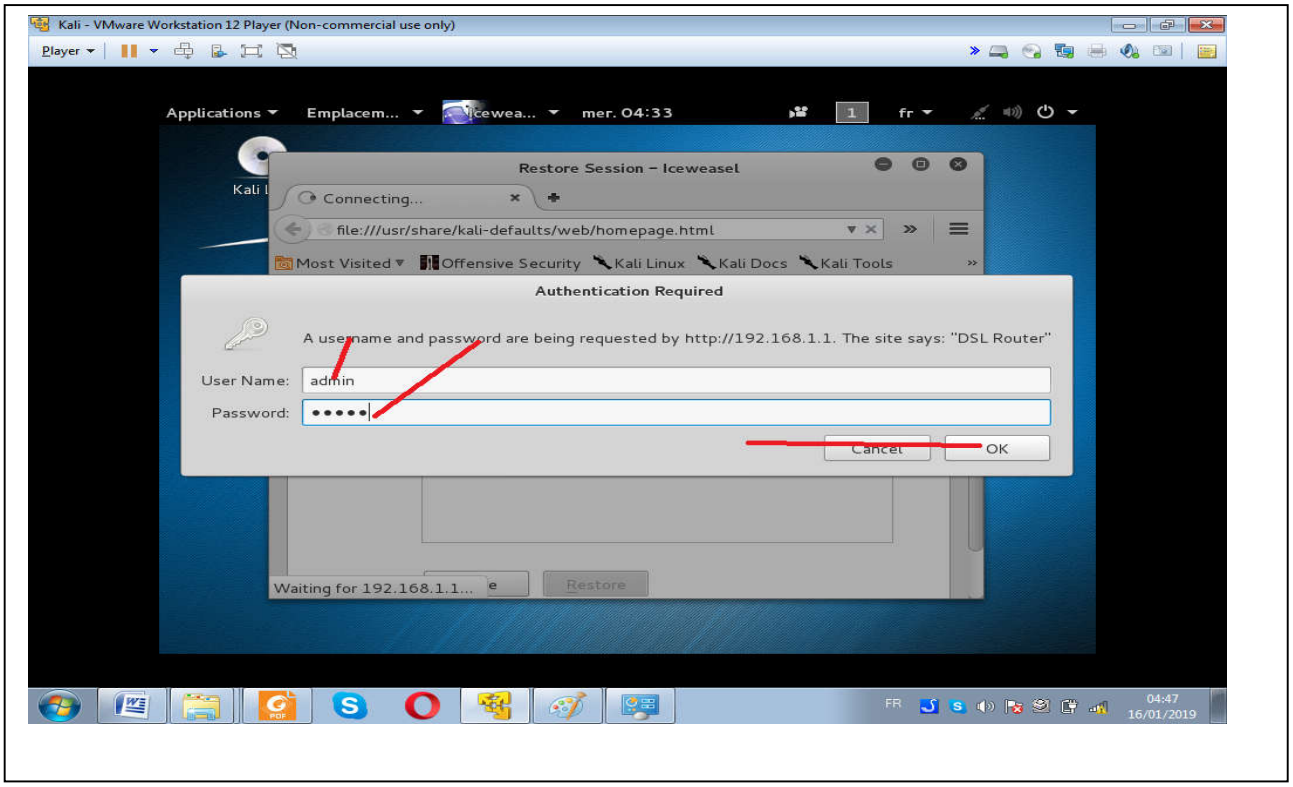

Kali - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)
Player
Applications
Emplaceme...
Terminal
mer. 04:18
fr
root@bitamnorelhouda: ~
Fichier Édition Affichage Rechercher Terminal Aide
root@bitamnorelhouda:~# pour affiché les carte réseau taper la cammande ifconfig
bash: pour : commande introuvable
root@bitamnorelhouda:~# ifconfig
@ ip de kali
eth0 Link encap:Ethernet HWaddr 00:0c:29:ad:76:f5
inet adr:192.168.100.2 Bcast:192.168.100.255 Masque:255.255.255.0
adr inet6: fe80::20c:29ff:fead:76f5/64 Scope:Lien
UP BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
RX packets:2619 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:161 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 lg file transmission:1000
RX bytes:239898 (234.2 KiB) TX bytes:17723 (17.3 KiB)
Interruption:19 Adresse de base:0x2000
lo Link encap:Boucle locale
inet adr:127.0.0.1 Masque:255.0.0.0
adr inet6: ::1/128 Scope:Hôte
UP LOOPBACK RUNNING MTU:65536 Metric:1
RX packets:20 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:20 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 lg file transmission:0
RX bytes:1200 (1.1 KiB) TX bytes:1200 (1.1 KiB)
root@bitamnorelhouda:~# ping 192.168.100.3
@ ip de carte reseau san fil
PING 192.168.100.3 (192.168.100.3) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 192.168.100.3: icmp_seq=1 ttl=128 time=5.79 ms
64 bytes from 192.168.100.3: icmp_seq=2 ttl=128 time=0.782 ms
^C
--- 192.168.100.3 ping statistics ---

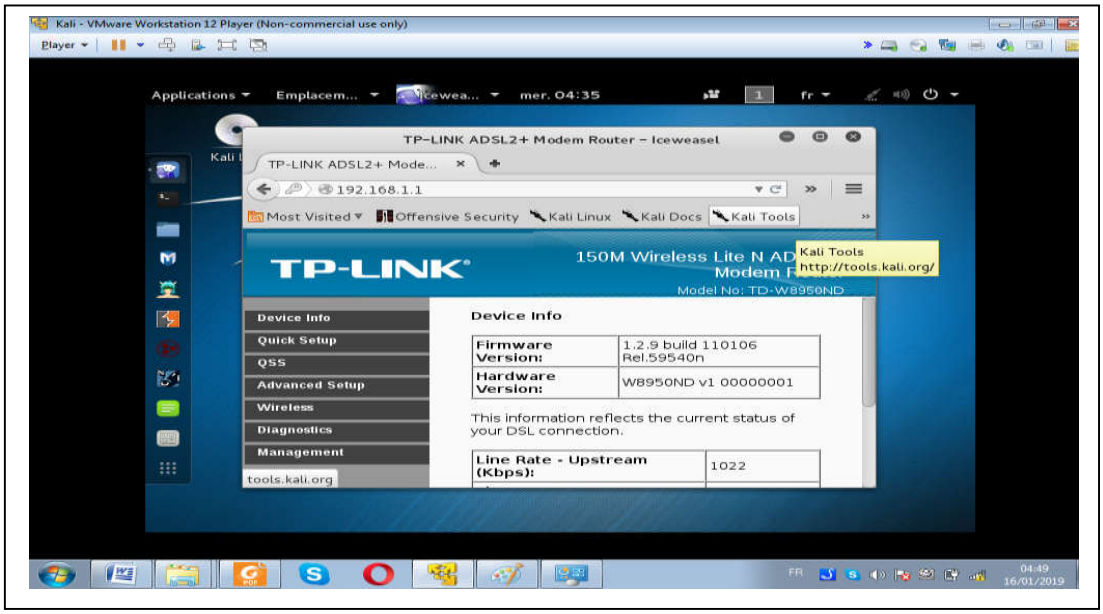

« Réseau et Internet ▸ Connexions réseau ▸
Rechercher dans : Connexions réseau
Organiser
Connexion
Désactiver ce périphérique réseau
Connexion au réseau local
Câble réseau non connecté
Realtek PCIe GBE Family Controller
Connexion réseau sans fil
MIROU_ING
Ralink RT3290 802.11bgn Wi-Fi A...
carte réseau sans fil
Connexion réseau sans fil 2
Non connecté
VMware Network Adapter VMnet1
Activé
VMware Virtual Ethernet
État de Connexion réseau
Général
Connexion
Connectivité IPv4 :
Connectivité IPv6 :
État du média :
SSID :
Durée :
Vitesse :
Qualité du signal :
Détails...
Activité
Octets :
Propriétés
Détails de connexion réseau
Détails de connexion réseau
Propriété
Valeur
Suffixe DNS propre à la ...
Description
Ralink RT3290 802.11bgn Wi-Fi Adapter
Adresse physique
70-18-8B-25-F6-BD
DHCP activé
Non
Adresse IPv4
192.168.100.3
@ ip de carte réseau
Masque de sous-réseau ...
255.255.255.0
Passerelle par défaut IPv4
192.168.1.1
Serveur DNS IPv4
Serveur WINS IPv4
NetBIOS sur TCP/IP act...
Oui
Adresse IPv6 locale de li...
fe80::45f4:c6a8:c326:c043%11
Passerelle par défaut IPv6
Serveurs DNS IPv6
fec0:0:0:ffff::1%1
fec0:0:0:ffff::2%1
fec0:0:0:ffff::3%1
Fermer
Wordpad
Navigateur Opera
Windows 7
numéro 7601
Cette copie de Windows n'est pas authentique.
04:36
16/01/2019

A partir d’un navigateur Web sur Kali, accédez à la page de configuration du routeur (192.168.1.1)

La reponse :

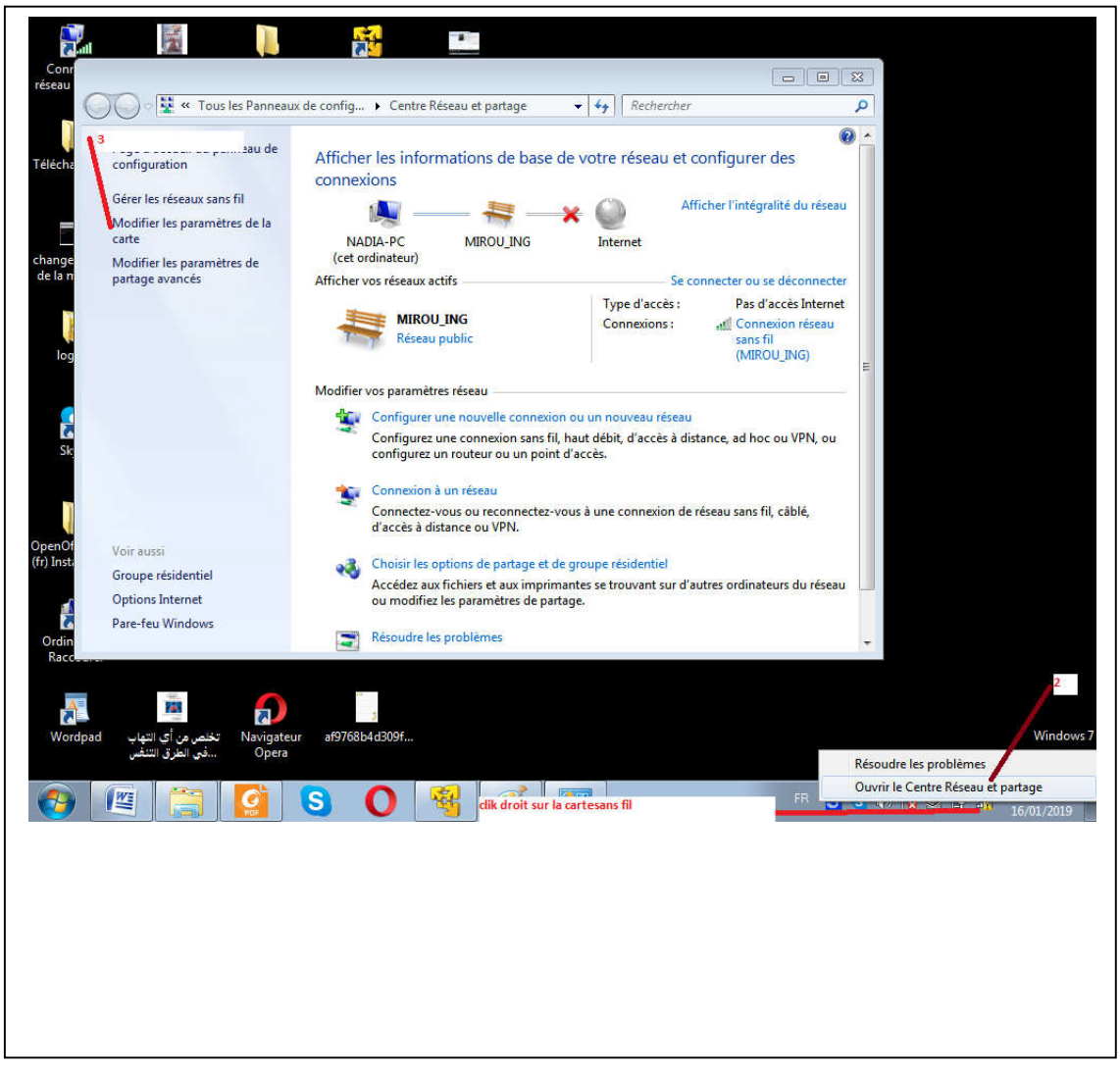


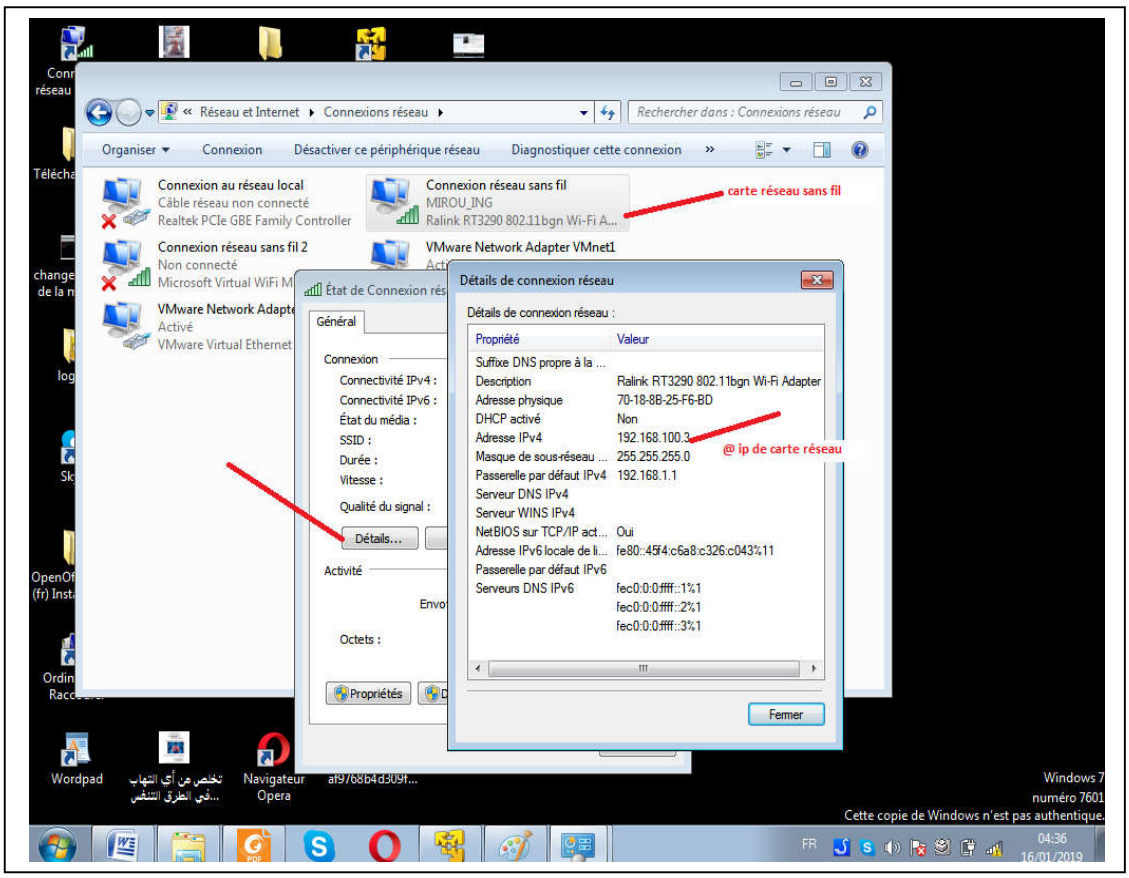


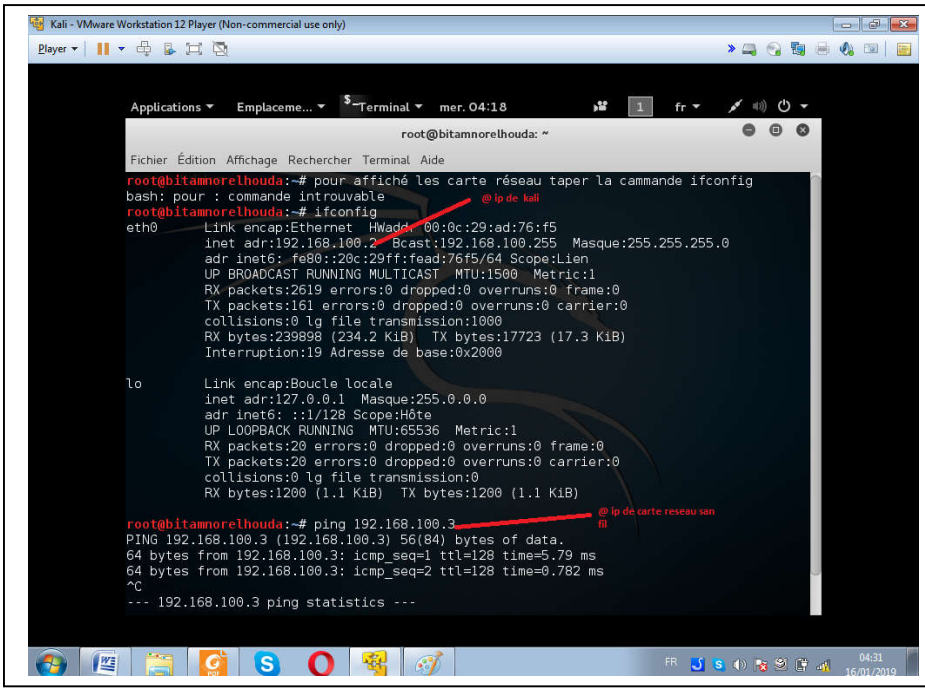


Repinguer depuis Kali vers la Hôte sur sa carte réelle, ça marche ?

Pou connu l'@ de carete réseau rélle il faut faire comme sui :




Réseau et Internet ▸ Connexions réseau ▸
Rechercher dans : Connexions réseau
Organiser
Connexion
Désactiver ce périphérique réseau
Diagnostiquer cette connexion
Connexion au réseau local
Câble réseau non connecté
Realtek PCIe GBE Family Controller
Connexion réseau sans fil
MIROU_ING
Ralink RT3290 802.11bgn Wi-Fi A...
carte réseau sans fil
Connexion réseau sans fil 2
Non connecté
Microsoft Virtual WiFi M
VMware Network Adapter VMnet1
VMware Network Adapte
Activé
VMware Virtual Ethernet
État de Connexion rés
Général
Connexion
Connectivité IPv4 :
Connectivité IPv6 :
État du média :
SSID :
Durée :
Vitesse :
Qualité du signal :
Détails...
Activité
Octets :
Propriétés
Détails de connexion réseau
Détails de connexion réseau :
Propriété
Valeur
Suffixe DNS propre à la ...
Description
Ralink RT3290 802.11bgn Wi-Fi Adapter
Adresse physique
70-18-8B-25-F6-BD
DHCP activé
Non
Adresse IPv4
192.168.100.3
@ ip de carte réseau
Masque de sous-réseau ...
255.255.255.0
Passerelle par défaut IPv4
192.168.1.1
Serveur DNS IPv4
Serveur WINS IPv4
NetBIOS sur TCP/IP act...
Oui
Adresse IPv6 locale de li...
fe80::45f4:c6a8:c326:c043%11
Passerelle par défaut IPv6
Serveurs DNS IPv6
fec0:0:0:ffff::1%1
fec0:0:0:ffff::2%1
fec0:0:0:ffff::3%1
Fermer
Wordpad
Navigateur Opera
Windows 7
numéro 7601
Cette copie de Windows n'est pas authentique.
FR
04:36
16/01/2019


Kali - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)
Player
Applications
Emplaceme...
Terminal
mer. 04:18
fr
root@bitamnorelhouda: ~
Fichier Édition Affichage Rechercher Terminal Aide
root@bitamnorelhouda:~# pour affiché les carte réseau taper la cammande ifconfig
bash: pour : commande introuvable
root@bitamnorelhouda:~# ifconfig
@ ip de kali
eth0 Link encap:Ethernet HWaddr 00:0c:29:ad:76:f5
inet adr:192.168.100.2 Bcast:192.168.100.255 Masque:255.255.255.0
adr inet6: fe80::20c:29ff:fead:76f5/64 Scope:Lien
UP BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Metric:1
RX packets:2619 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:161 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 lg file transmission:1000
RX bytes:239898 (234.2 KiB) TX bytes:17723 (17.3 KiB)
Interruption:19 Adresse de base:0x2000
lo Link encap:Boucle locale
inet adr:127.0.0.1 Masque:255.0.0.0
adr inet6: ::1/128 Scope:Hôte
UP LOOPBACK RUNNING MTU:65536 Metric:1
RX packets:20 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:20 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 lg file transmission:0
RX bytes:1200 (1.1 KiB) TX bytes:1200 (1.1 KiB)
root@bitamnorelhouda:~# ping 192.168.100.3
@ ip de carte reseau san fil
PING 192.168.100.3 (192.168.100.3) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 192.168.100.3: icmp_seq=1 ttl=128 time=5.79 ms
64 bytes from 192.168.100.3: icmp_seq=2 ttl=128 time=0.782 ms
^C
--- 192.168.100.3 ping statistics ---
FR
04:31
16/01/2019