

```
#!/bin/bash
```

```
compteur=3
```

```
for ip in $(seq 1 254)
```

```
do
```

```
recus=$(ping -c $compteur 192.168.1.$ip | grep 'received' | awk -F',' '{ print $2 }' | awk '{print $1 }') > /dev/null
```

```
case $recus in
```

```
0)echo -e "\033[1;31m`date +%d-%m-%Y-%T` Hôte: 192.168.1.$ip : $compteur paquets transmis, $recus paquets reçus\033[0m";;
```

```
3)echo -e "\033[1;32m`date +%d-%m-%Y-%T` Hôte: 192.168.1.$ip : $compteur paquets transmis, $recus paquets reçus\033[0m";;
```

```
esac
```

```
done
```