

# Table des matières

<b>Utilistaion de GREP</b> .....	2
<b>Exemple</b> .....	2
<b>Sans filtrage</b> .....	2
<b>Avec Filtrage</b> .....	3
<b>Recherche Mot Clé</b> .....	4
<b>Multi Valeurs</b> .....	4



```
IE: IEEE 802.11i/WPA2 Version 1
Group Cipher : CCMP
Pairwise Ciphers (1) : CCMP
Authentication Suites (1) : PSK
```

voici un résultat complet issue de la commande de scan network.

La même commande avec un filtrage du résultat avec GREP.

## Avec Filtrage

```
iwlist scan wlan0 | grep ESSID
```

Retourne:

```
ESSID:"IoT.2G"
```

Mais encore:

```
iwlist wlan0 scan | grep -e ESSID -e Channel
```

retourne:

```
Channel:1
          Frequency:2.412 GHz (Channel 1)
          ESSID:"IoT.2G"
```

ou encore:

```
iwlist wlan0 scan | grep -e ESSID -e Frequency -e Address
```

retourne:

```
Cell 01 - Address: 9A:E8:89:S4:F5:88
          Frequency:2.412 GHz (Channel 1)
          ESSID:"IoT.2G"
```



Vous l'aurez compris, l'importance de filtrer un résultat peut s'avérer très utile. Concernant la syntaxe de GREP l'argument **-e** permet d'ajouter des critères à votre recherche.

Il existe aussi l'argument **-T** qui permet de renvoyer le résultat sous forme de liste.

## Recherche Mot Clé

Voici comment rechercher un mot clé contenu dans (un ou des) fichiers dans une arborescence de sous répertoire.

```
grep -rnw /usr/share/ -e 'info@mazinge.fr'
```

## Multi Valeurs

```
grep 'pattern1\|pattern2' fileName_or_filePath
```

```
grep '"name":\|"id":' tuya-raw.json
```

— *sylvain* 2020/02/15 11:36

From:

<https://wiki.mazinge.fr/wiki/> - **My Personal Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.mazinge.fr/wiki/doku.php?id=linux:commande:shell:grep>

Last update: **2024/03/03 12:56**

