

## Configuration du Flukso

---

Quand on se connecte au Flukso avec l'API : <http://192.168.130.129>

On accède aux pages suivantes :

Celle du status (rien d'important sauf le modèle):

### System OK

Serial	unknown
Model	FLM02A
Hostname	flukso-f78db1
Firmware version	232
Time	23/09/2021 à 15:44:36
Uptime	0days 0h 39min 20s

### Network OK

Reporting mode	ethernet
Gateway IP address	192.168.130.1
Flukso.net ping test	successful

Celle du réseau (qui ne nous apprend rien si on a pu se connecter) :

Enfin sous l'onglet sensor, nous avons la configuration pour les 3 phases :

Sensor

« 1 2 3 4 5 »

Enable

Identification 34cde81adabfb1ce819eca8fea6949b6

Class analog

Type electricity

Name I1

Voltage 230

Current 50

Constant

Sensor

« 1 2 3 4 5 »

Enable

Identification

b7755b5f3ec05fcdc67f449241a9912a

Class

analog

Type

electricity

Name

I2

Voltage

230

Current

50

Constant

**Sensor** « 1 2 3 4 5 »

Enable

Identification e67e0685f747b30d855108ab781abdfc

Class analog

Type electricity

Name I3

Voltage 230

Current 50

Constant

On peut aussi se connecter par ssh à la même adresse avec les mêmes credentials.

Alors on trouve le fichiers de configuration *etcconfig/flukso* qui contient les éléments suivants, il suffit de vérifier que pour les 3 phases l'option enable soit à '1'.

```
config sensor '1'
```

```
option type 'electricity'
```

```
option class 'analog'
```

```
option voltage '230'
```

```
option current '50'
```

```
option id '34cde81adabfb1ce819eca8fea6949b6'
```

```
option function 'I1'
```

```
option enable '1'
```

```
list port '1'
```

config sensor '2'

option type 'electricity'

option class 'analog'

option voltage '230'

option current '50'

option id 'b7755b5f3ec05fcdc67f449241a9912a'

option function 'l2'

option enable '1'

list port '2'

config sensor '3'

option type 'electricity'

option class 'analog'

option voltage '230'

option current '50'

option id 'e67e0685f747b30d855108ab781abdfc'

option enable '1'

option function 'l3'

list port '3'