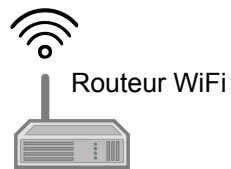


# COMMENT PARAMÉTRER L'ADRESSAGE IP ?

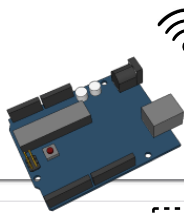


Tous les appareils connectés à un réseau possèdent obligatoirement une adresse IP.

SSID	Reseau-Test
Mot de passe	12345678
Adresse IP	192.168.0.1
Masque de sous-réseau	255.255.255.0

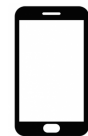


Quelques exemples d'adressages IP



Interface programmable D1R32 Cliente

Adresse IP	192.168.0.4
Masque de sous-réseau	255.255.255.0
Routeur	192.168.0.1



Appareil nomade

Adresse IP	192.168.0.X
------------	-------------

Le routeur donne automatiquement une adresse IP du même réseau : 192.168.0.X

## Au démarrage

connecter la station: nom du réseau " WiFi-Test " mot de passe " 12345678 " IP fixe " 192.168.0.4 " (-) (+)

Choix ici, de connecter la carte au réseau local via l'adresse IP fixe 192.168.0.4

- Affichage
- Entrées/Sorties
- Communication
- Capteurs
- Réseau

Masque du sous réseau " 255.255.255.0 " Passerelle " 192.168.0.1 " (-) (+)

**i** Noter qu'il est possible de paramétrer le masque du sous réseau ainsi que la passerelle via les boutons (-) (+)

## écrire dans le port série informations de la station

**i** Noter qu'il est possible d'obtenir les informations réseau de la carte via le port série.

```
Station connected !
Server started. IP: 192.168.0.4
('192.168.0.4', '255.255.255.0', '192.168.0.1', '192.168.0.1')
```

<https://fr.vittascience.com/esp32/>