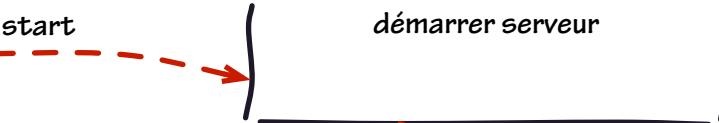


Fonction : traiter les message en provenance du moniteur

```
attendre 'connexion établie'  
tant que  
    attendre message de inputStream /*Read*/  
    // traiter le message  
    si message est 'ouvrir communication robot'  
        produire 'ouvrir comRobot'  
    finsi  
fin tant que
```

Fonction : démarrer serveur

```
lancer serveur  
si échec afficher un message et stopper le programme  
sinon produire 'serveur démarré'
```

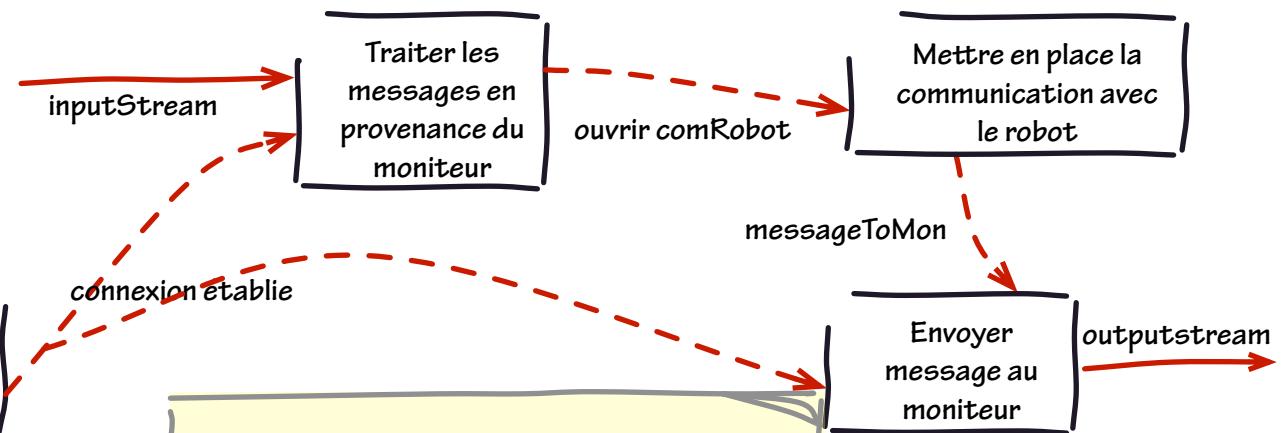


Fonction : connecter au moniteur

```
attendre 'serveur démarré'  
appeler AcceptClient et attendre 'ouvrir socket'  
si ok produire 'connexion établie'
```

Fonction : Mettre en place la communication avec le robot

```
attendre 'ouvrir comRobot'  
mettre en place la communication avec le robot  
si la communication est ok  
    poster messageToMon ACK  
sinon  
    poster messageToMon NAC  
fin tant que
```



Fonction : envoyer message au moniteur

```
attendre 'connexion établie'  
tant que  
    attendre messageToMon  
    envoyer le message au superviseur /*Write*/  
fin tant que
```