



# Exploration en milieu hostile



1- J'analyse le besoin en utilisant le diagramme de mission principale.

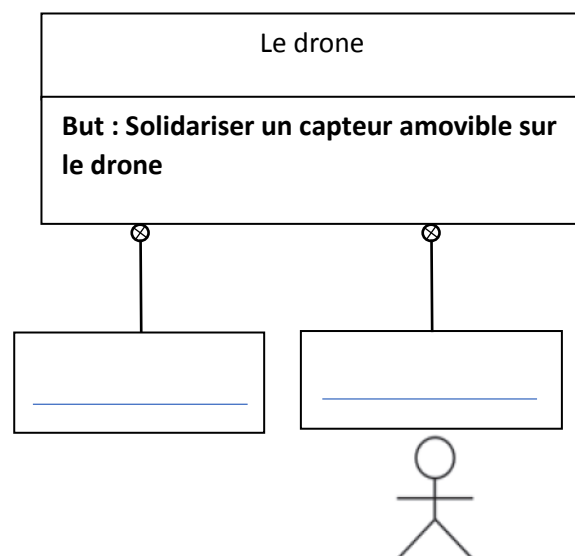
*A partir de la situation initiale, compléter le diagramme ci-dessous :*

Exprimer en une phrase simple le **besoin initial** : \_\_\_\_\_

---

Compléter ce diagramme qui répond aux trois questions suivantes :

- *Sur quoi agit-il ?*
- *A qui rend-il service ?*
- *Dans quel but ?*



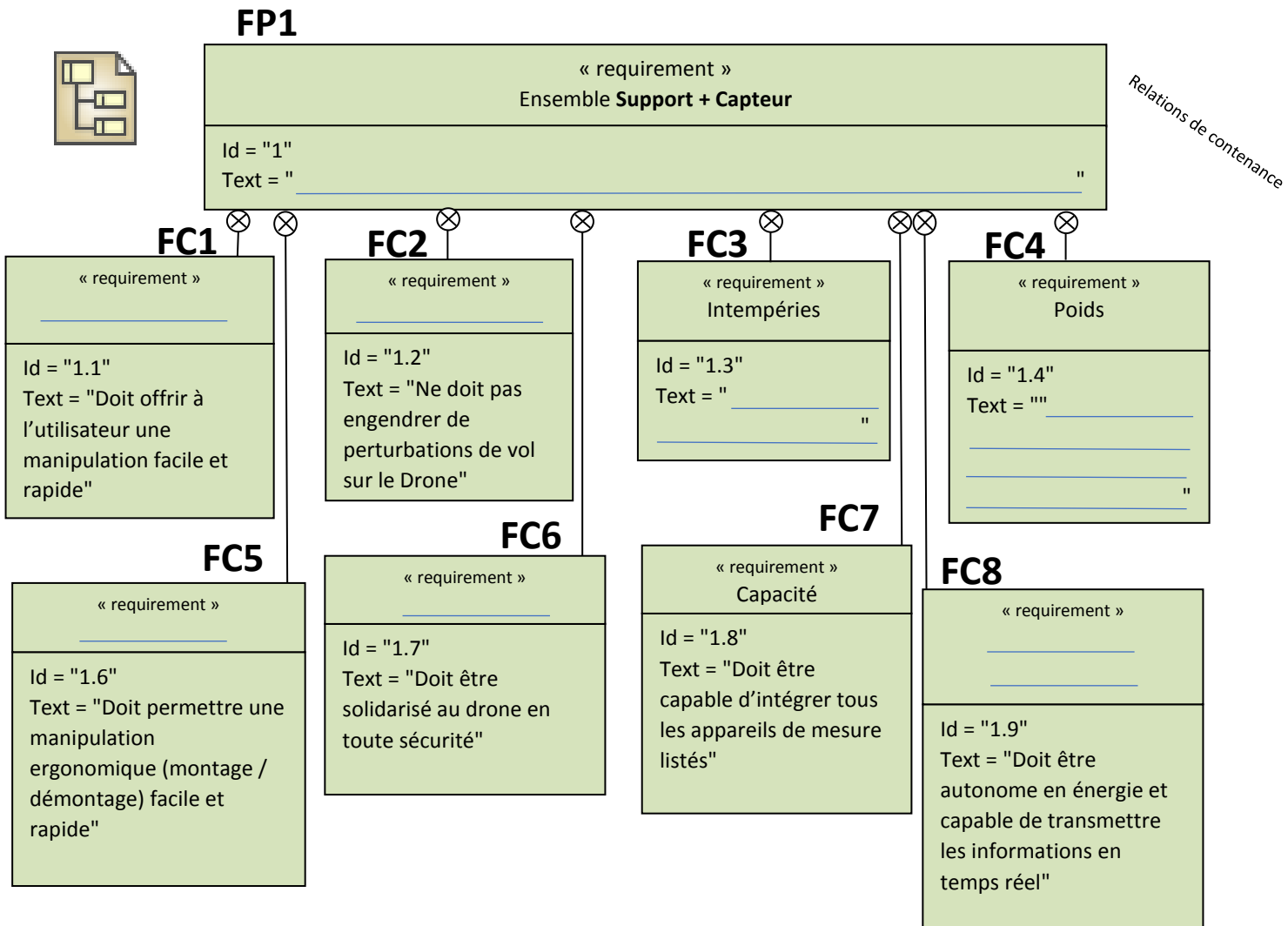


# Exploration en milieu hostile



## 2- J'identifie les éléments du milieu grâce au diagramme des exigences

Sur le diagramme ci-dessous, compléter les éléments qui interagissent avec l'ensemble "support + capteur" :



## 3- J'énonce les fonctions de service.

Compléter ci-dessous l'énoncé des fonctions de service :

- FP1 : Doit \_\_\_\_\_
- FC1 : Doit \_\_\_\_\_
- FC2 : Ne doit pas \_\_\_\_\_
- FC3 : Doit \_\_\_\_\_
- FC4 : Doit \_\_\_\_\_
- FC5 : Doit \_\_\_\_\_
- FC6 : Doit \_\_\_\_\_
- FC7 : Doit \_\_\_\_\_
- FC8 : Doit \_\_\_\_\_