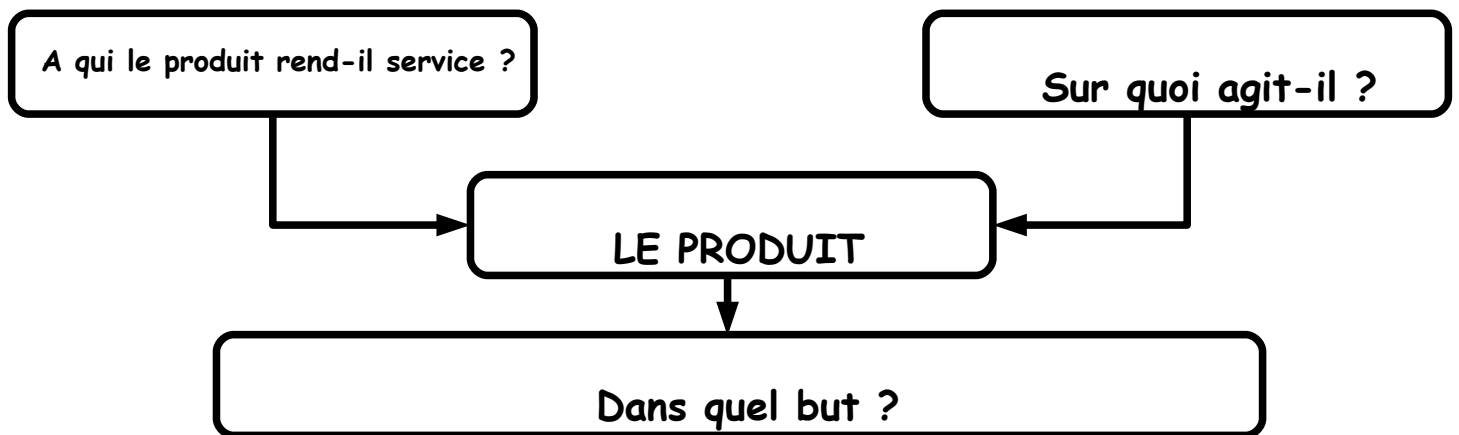


(l'hydratation signifie l'absorption d'eau par la plante)

## Analyser le besoin

Nous sommes nombreux à avoir des plantes pour décorer nos maisons. Ce montage électronique (capteur humidité + carte Arduino) mesure le taux d'hydratation et allume des leds de différentes couleurs selon l'humidité de la terre.. Il va donc permettre de surveiller le taux d'humidité, d'arroser quand cela sera nécessaire et ainsi assurer un bon développement de vos plantes.

En vous aidant de ce graphique modèle (bête à cornes)...



**Question 1** : Exprimer le service que doit rendre l'indicateur de l'hydratation d'une plante à son utilisateur en complétant le diagramme ci-dessous

