

**COUCHE#4 : RECONNAISSANCE  
DE L'ACTIVITÉ**

le résident est en train  
de faire une sieste



**COUCHE#3 : DÉTERMINER  
LES ACTIONS**

le résident est allongé sur le lit



**COUCHE#2 : INTERPRÉTER  
LES DONNÉES**

une masse de 65 kg est  
disposée sur le lit



**COUCHE#1 : RÉCUPÉRER  
LES VALEURS BRUTES DES CAPTEURS**

le capteur de pression  
dans le lit renvoie 3.6 volts