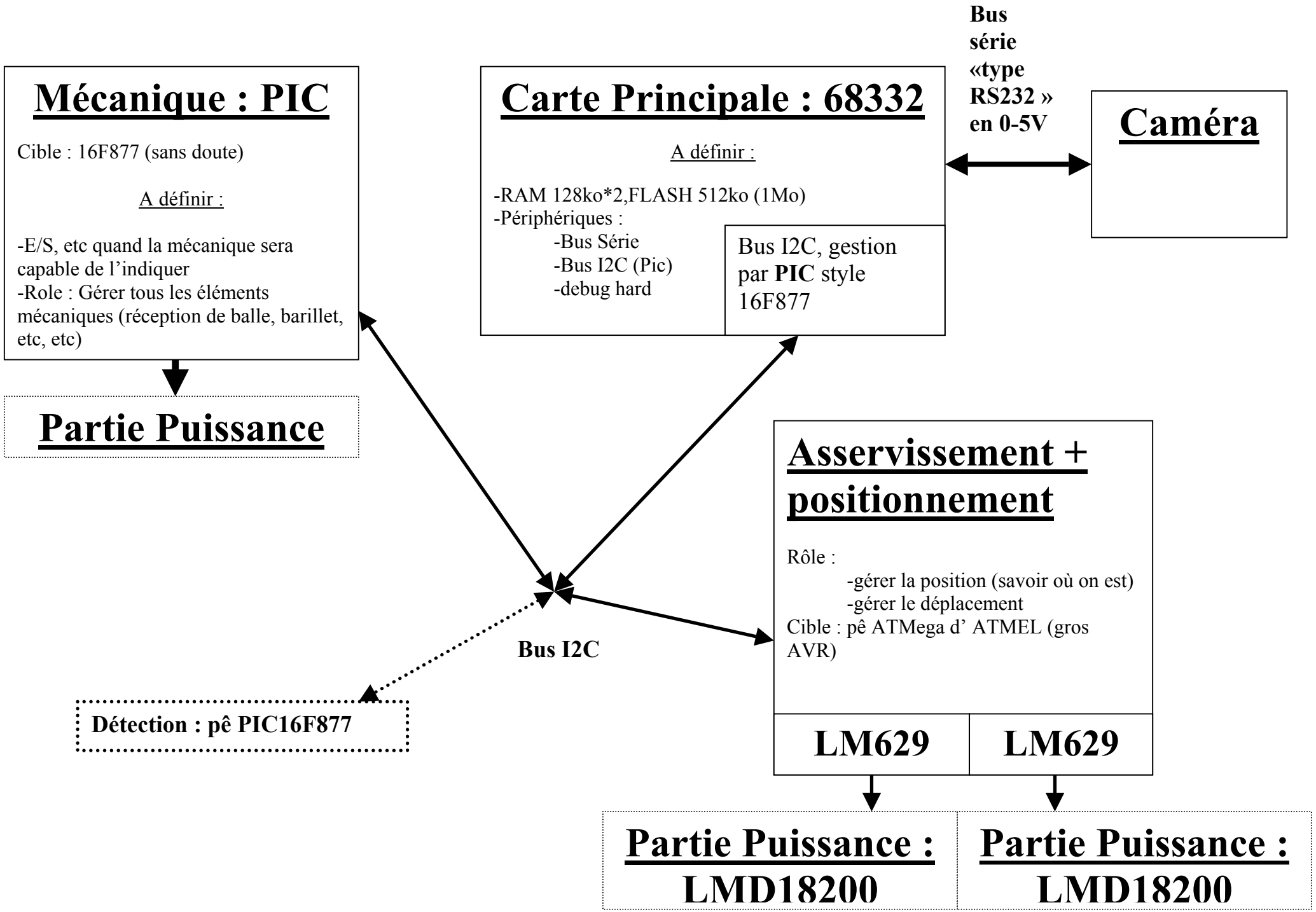
Mécanique : PIC
Cible : 16F877 (sans doute)
A définir :
-E/S, etc quand la mécanique sera capable de l'indiquer
-Role : Gérer tous les éléments mécaniques (réception de balle, barillet, etc, etc)
Partie Puissance
Carte Principale : 68332
A définir :
-RAM 128ko*2,FLASH 512ko (1Mo)
-Périphériques :
-Bus Série
-Bus I2C (Pic)
-debug hard
Bus I2C, gestion par PIC style 16F877
Bus série «type RS232 » en 0-5V
Caméra
Asservissement + positionnement
Rôle :
-gérer la position (savoir où on est)
-gérer le déplacement
Cible : pê ATMega d' ATMEL (gros AVR)
LM629
LM629
Bus I2C
Détection : pê PIC16F877
Partie Puissance : LMD18200
Partie Puissance : LMD18200