

YUMI JOUE À PUISSANCE 4 EN MONDE RÉEL

Exemple d'application en monde réel; le robot ABB Yumi observe, pense, place ses pions et pour terminer, range le jeu en fin de partie.

Le Laboratoire de Robotique et Automatisation (LaRA) a fait l'acquisition et installé diverses ressources, ainsi que développé un niveau de supervision pour coordonner l'ensemble, y c. commande de mouvements de robots, et analyse visuelle de scènes, dans le cadre d'applications typiques du contexte industriel. Dans le cas particulier, il s'agit d'un robot collaboratif humanoïde.

Contextes: Formation et Travaux d'étudiants (Bachelor, Master, Doctorat), Projet interne, Prestation de service, Mandat, Echanges d'étudiants, Compétitions internationales