

à Troyes, le 24 juin 2015

ALOÏS, UN ROBOT AU SERVICE DU PERSONNEL ET DES RÉSIDENTS DE NAZARETH

Veiller sur un résident, faire des rondes dans les couloirs, être présent dans les salles d'animations, interagir avec un résident dans sa chambre..., autant de tâches de stimulation et d'assistance qu'Aloïs est capable d'effectuer. Testé dans notre EHPAD depuis le printemps 2015, nous vous proposons de le découvrir vendredi 26 juin à 11h au Domaine de Nazareth.



VOTRE CONTACT COMMUNICATION

Romain
ALLARD

Tél. : 03 25 49 49 52
romain.allard@ch-troyes.fr

Comment fonctionne Aloïs ? Il a plusieurs petits secrets pour se mouvoir parfaitement dans son environnement. Doté de capteurs très perfectionnés, Aloïs doit d'abord, lorsqu'il découvre un nouveau lieu, le scanner dans son ensemble (avec l'aide de l'homme) pour bien enregistrer l'emplacement des éléments fixes : murs, poteaux, coins, couloirs.

C'est ce qui a été fait à Nazareth 2 au printemps 2015. Le robot est ensuite capable de se mouvoir en parfaite autonomie et de s'adapter en temps réel pour éviter les obstacles mobiles (personnes, chariots, etc.). Il répond malgré tout toujours aux ordres de l'homme et peut également se piloter manuellement via une manette sans fil.



Aloïs en mission... trois scénarios types :

Un robot compagnon

Après s'être occupé de M. Valentin, l'aide-soignant l'oriente vers le petit salon. Pour éviter qu'il se sente seul ou s'ennuie, l'aide-soignant envoie Aloïs lui proposer une activité. Pendant ce temps, il pourra s'occuper des autres résidents.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

à Troyes, le 24 juin 2015

Un robot de service

Content de l'activité qu'il a suivie à l'Ehpad, M. Henri aimerait en faire part à son petit-fils, Thomas. Le corps médical lui propose, via Aloïs, de contacter son petit-fils par visioconférence.

Un robot d'assistance

L'aide-soignant Nicolas met à jour sur le robot, avec M. Valentin, la liste des objets et fournitures que la famille apportera à la prochaine visite. Aloïs pourra rappeler la liste en temps voulu en présence de la famille.

D'autres actions sont possibles grâce à la tablette tactile, la webcam et les micros/haut-parleurs du robot : aller sur Internet, jouer, regarder des photos, faire une liste de courses, de l'exercice, afficher un agenda, consulter la météo,...

A l'occasion de la cérémonie de remise de prix de notre concours interne « trouvez un nom à notre robot ! » nous avons le plaisir de vous convier à une démonstration des possibilités offertes par Aloïs en EHPAD :

Vendredi 26 juin 2015 à 11h
Salle d'animation du Domaine de Nazareth (EHPAD)
1 avenue du Maréchal Leclerc à Pont-Sainte-Marie

A savoir :

À l'issue du concours lancé pour savoir comment appeler au quotidien ce nouveau compagnon, c'est la proposition de Pauline Fricheteau qui a été retenue : Aloïs – Aloïs en allemand –, le prénom du Dr Alzheimer (1864-1917), en hommage à ce grand psychiatre et neurologue, connu pour sa description de la maladie qui porte son nom. Aloïs est aussi l'acronyme d'« assistant logistique informatique de santé ».

Ce projet est mené en partenariat avec le Living Lab ActivAgeing (LL2A) de l'UTT. Le LL2A travaille avec une approche centrée sur l'humain pour concevoir et évaluer des nouvelles technologies et services. Le LL2A est ouvert au grand public pour tester ou découvrir des innovations dans le but de favoriser le bien-vieillir, prévenir la perte d'autonomie et servir le bien-être de la personne âgée.



VOTRE CONTACT COMMUNICATION

Romain
ALLARD

Tél. : 03 25 49 49 52
romain.allard@ch-troyes.fr