

Atelier du 6 février 2008

Titre de l'atelier : **Les PME dans l'AAL** - jl weber

Prise en charge des personnes âgées au moyen de technologies adaptées

Contenu/Enjeux du/des projets envisagés

Depuis plusieurs années les pme françaises sont force de proposition pour des solutions innovantes de prise en charge de la santé des personnes âgées hors hôpital. Ces technologies rassemble une compréhension de la problématique de terrain , le choix de technologies réalistes , le réalisme des contraintes d'utilisation. Leur efficacité d'adaptation dans la recherche de solutions opérationnelles optimales est bien identifiée.

AAL est une opportunité pour les PME françaises qui ont une

- connaissance du besoin terrain dans le contexte du domicile
- expérience de solutions innovantes dans la prise en charge
- pratique d'une innovation réaliste

Animateurs : JL Weber – JL Errant - B.Comet - JC Deroussent

Objectif de l'atelier/des échanges

Le thème AAL est fédérateur de rapprochements horizontaux de savoir – faire spécifiques

Technologies impliquées (Tele-présence – robot – multimedia- capteurs physiologiques- Traitement d'image – process de décision- interfaces utilisateur)

Les applications attendues sont adaptés aux pme.:

Certains thèmes plus particulièrement rassembleurs sont développés dans cet atelier :

- Automate de préparations médicales personnalisés
- Outils d'assistance aux aux aidant (Alzheimer)
- Capteurs dédiés à une fonction de dépistage ,d'alerte de risque encouru
- Services d'assistance m2m et b2b
- Terminaux de tele-assistance aux professionnels (teleinfirmiere- fauteuil de telediagnostic- telemonitoring)
- Automate d'assistance à la mobilisation
- Adaptation du lieu de vie habituel a la déficience physiologique naturelle

Partenaires engagés/presentis

TAM-TELESANTE- KADRIS – DATASET – MEDESAT – MAISON DE RETRAITE – ASSOC. ALZHEIMER