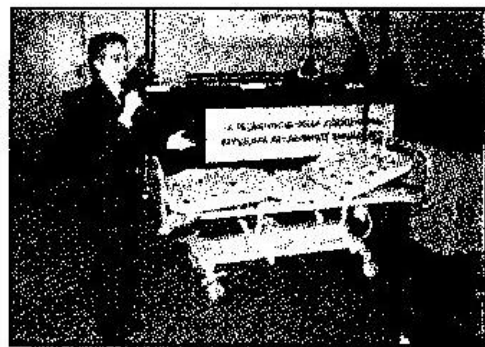


venerdì 27 maggio 2005

GRANDE SUCCESSO DI ARTECO ALLA PIU' IMPORTANTE FIERA DI SANITA' E PER LA TERZA ETÀ IN ITALIA

Grande successo dell'azienda fientina ARTECO alla conferenza stampa che si è tenuta ieri mattina al Centro Congressi della fiera di Verona, in collaborazione con PTEexpo 2005, una delle più importanti fiere della sanità e prodotti per la terza età in Italia. L'ARTECO, azienda leader nel settore dei controlli per l'automazione e sistemi di video sorveglianza ha presentato il progetto "La tecnologia della visione attiva applicata all'ambiente ospedaliero". Alla presenza dell'ingegnere Silvano Grasselli, Amministratore delegato Arteco, del Dott. Vianani, product manager Arteco,

del Sig. Vendramin, responsabile marketing della Favero Health Projects e di Monica Lorenzon, product manager sempre della Favero, introdotti dal rappresentante di PTEexpo Irene Govoni, è stata presentato agli operatori Sanitari e al pubblico il "letto multisensoriale", un letto dotato di uno straordinario strumento per la sicurezza contro gli incidenti che possono verificarsi a persone che per motivi di età avanzata o per l'insorgere di una patologia non sono pienamente in possesso delle loro facoltà fisiche o mentali. Questa tipologia di letto, che



verrà commercializzato da Favero anche attraverso Telethon, sarà esposta per tutta la durata della fiera presso gli stand di Favero e di Telethon.

La tecnologia della visione attiva applicata all'ambiente ospedaliero

Il letto presentato, nato dalla collaborazione delle società Favero e Arteco, è dotato di uno straordinario strumento per la sicurezza contro gli incidenti che possono occorrere a persone che, con l'età o con l'insorgere di una patologia, non sono pienamente in possesso delle loro facoltà fisiche o mentali. Questi pazienti possono incorrere, anche durante il riposo, in situazioni di pericolo. Per aumentare l'efficienza del servizio dedicato alla loro tutela, è stato studiato uno strumento capace di distinguere tra un normale movimento ed una reale intenzione di alzarsi, individuando una telecamera quale "sensore" adatto a compiere questo tipo di

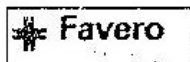
di allentare a distanza un operatore qualora una persona da proteggere decida di alzarsi. Attraverso una semplice configurazione si definiscono delle "barriere virtuali" (del tutto invisibili) che consentono al sistema di capire se la persona si sta alzando. Questo sistema consente di sfocare le immagini in modo da non ledere la privacy e funziona al buio utilizzando una sorgente ad infrarossi assolutamente innocua. Ne risulta anche un vantaggio in termini di qualità della vita poiché la soluzione Favero by Arteco permette di non installare le barriere di costrizione ai lati del letto che vengono spesso avvertite



come un forte limite alla propria libertà e una frustrazione psicologica. Infine, all'occorrenza è possibile riconoscere movimenti anche impercettibili di persone che si trovano in stati di incoscienza.

**ARTECO Spa - Via Mengolina, 22
48018 Faenza (RA)
Tel. 0546. 645811 - Fax 0546. 645850**

info@arteco.it
www.arteco.it



Il letto Favero by Arteco è capace quindi

