

Hi-tech. L'azienda di Udine vende ai laboratori Sandia il Pc da indossare

Eurotech conquista gli States

Claudio Pasqualetto

UDINE

Un computer da indossare. **Eurotech**, azienda friulana quotata a Milano e specializzata nella produzione di microcomputer ma anche di impianti ad alta capacità di calcolo, lo ha prodotto nei mesi scorsi, lo ha sperimentato con alcuni potenziali utilizzatori ed ora ha ricevuto la prima commessa, tramite la controllata Arcom, per un valore di 880.000 dollari, da parte della statunitense Sandia national lab, che riunisce i laboratori di ricerca governativi su difesa, sicurezza nazionale ed energia.

Negli Usa sarà consegnato un modello, denominato «Tracker», che può essere applicato alla cin-

tura ed avere il visore sul polso o all'altezza dell'occhio dell'operatore, ma il pc da cui Eurotech è partita è un vero e proprio computer da polso chiamato Zypad. Si tratta di una sorta di grande orologio del peso di circa 290 grammi che è un concentrato di tecnologie e di miniaturizzazioni.

«L'idea che ci ha mosso fin dall'inizio - spiega Roberto Sigrì, presidente di Eurotech - era quella di consentire all'utilizzatore di questo apparecchio di lavorare a mani libere. E Zypad permette appunto di lavorare connessi in rete, senza essere legati ad una postazione fissa. Noi pensiamo che i computer indossabili

siano destinati a rivoluzionare positivamente le nostre abitudini sia per la loro flessibilità d'uso, sia per la possibilità di disegnare un modello specifico per ciascuna delle diverse categorie di lavoratori ai quali sono destinati, rispondendo così al meglio ad ogni esigenza professionale.»

Nella nota che annuncia la commessa non è stato chiarito l'uso specifico che Sandia intende fare di questi strumenti ma Eurotech, in fase di progettazione e sperimentazione aveva già evidenziato una serie di importanti applicazioni. Si va dalla protezione civile, i cui addetti potranno lavorare

rimanendo collegati alla rete ma anche avendo uno strumento in grado di segnalare in tempo reale rischi o pericoli invisibili; alla sanità, un settore dove il computer da polso abbinato al braccialetto elettronico dei pazienti permetterebbe un drastico abbassamento degli errori in corsia. Altre applicazioni possibili sono state studiate da Eurotech per logistica, centrali energetiche, procedure di imbarco e controllo dei passeggeri negli aeroporti ma soprattutto per la sicurezza e la difesa, dove il computer indossabile permette un costante flusso di informazioni con le centrali operative.

www.eurotech.com