

**SPECIALE 33.BI-MU**

# ROBOTHEART NUOVA AREA DI 33.BI-MU

## L'iniziativa

■ È RobotHeart, il nome scelto per il nuovo e innovativo progetto espositivo dedicato al mondo della robotica e ospitato da 33.BI-MU.

Focalizzato su robotica industriale, automazione, tecnologie ad essa connesse, componenti, sistemi e intelligenza artificiale, la nuova area espositiva di BI-MU ha per protagonisti: costruttori, integratori, università, e rappresentanti del mondo accademico e della ricerca, spin-off e start-up, a figurare le molteplici sfaccettature di un comparto che risulta oggi decisivo per la competitività del sistema industriale.

**Laboratorio di idee.** Patrocinata da Siri, l'associazione ita-

liana di robotica e automazione, RobotHeart non è solo area espositiva per l'incontro tra domanda e offerta di settore, ma si propone anche come laboratorio di idee, luogo di produzione di cultura e conoscenza, punto di riferimento per quanti operano nel comparto.

La scelta del nome RobotHeart e dello slogan, The art of smart robotics - con cui è stata identificata tutta la comunicazione - sottolinea l'intenzione degli organizzatori di evidenziare i tre aspetti centrali di questa nuova iniziativa: robot, heart, the art.

**In mostra.** Il primo aspetto è relativo alla proposta in mostra. È il robot - inteso nel senso più esteso del termine, vale a dire in tutte le sue forme e in tutte le sue molteplici applicazioni e integrazioni - il cuore di questa nuova area espo-

sitiva che si rivolge a tutti i settori manifatturieri: dalle macchine utensili alla meccanica varia, dall'elettronica all'automotive, dal food and beverage al farmaceutico, dalla logistica al packaging, dal biomedicale alla cosmetica; settori tutti ampiamente rappresentati tra le fila dei visitatori di BI-MU.

**Il senso.** Il secondo aspetto riguarda invece il senso che anima lo sviluppo della robotica, determinante per il miglioramento della qualità della vita dell'uomo in tutti i suoi ambiti e dunque anche in quello lavorativo.

Tutte le soluzioni e le tecnologie in mostra sono pensate per facilitare il lavoro dell'uomo, liberarlo dalle mansioni più ripetitive e faticose e permettergli di svolgere attività a più alto valore aggiunto.

Il robot è strumento al servi-

zio dell'uomo che resta "centrale" rispetto al processo produttivo perché progettata, programmata e utilizza il robot secondo le necessità.

Per questo, nel nome che identifica l'area, alla parola Robot è avvicinato il termine Heart che rappresenta al meglio l'uomo.

**L'arte.** Il terzo riferimento è invece esplicitato dallo slogan che accompagna tutta la comunicazione dell'area: RobotHeart, The art of smart robotics. La robotica è una disciplina articolata e complessa e così le sue applicazioni rispetto alle esigenze dell'utilizzatore, per questa ragione la produzione di questo comparto può essere considerata alla stregua di una vera e propria arte: "the art of smart robotics" risultato della sinergia vincente tra tecnologia robotica ed intelligenza artificiale. //



**Inedito.** RobotHeart si propone anche come laboratorio di idee, luogo di produzione di cultura e conoscenza



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.