UMANOIDE · TERZA ETÀ

BREO

Robotica umanoide per le persone anziane



Una piattaforma umanoide orientata alle persone anziane e alle organizzazioni che le circondano.

BINARIAL

In sviluppo · Visualizzazione concettuale

Robotica umanoide nell’ambiente delle persone

BREO Terza Età è una piattaforma umanoide di 1,70 m in sviluppo, orientata all’ambiente delle persone anziane. Il suo approccio combina interazione e robotica con una visione aperta a diversi spazi, organizzazioni e forme di convivenza.

1,70 m DI ALTEZZA · DUE BRACCIA · INTEGRAZIONE VDA 5050

01 Residenze e centri diurni

Ambienti residenziali e organizzazioni dedicate alle persone anziane. Una linea di sviluppo incentrata sulla presenza del robot e sul suo rapporto con le persone.

02 Servizi di prossimità e domicilio

Servizi di assistenza domiciliare e ambienti domestici. Un ambito di esplorazione per la robotica umanoide vicina alle persone e alla loro vita quotidiana.

03 Comunità e invecchiamento attivo

Centri comunitari, spazi di convivenza e organizzazioni sociali. Una prospettiva aperta sul ruolo della robotica in ambienti di partecipazione e relazione.

Una base tecnologica comune

Design umanoide

Una piattaforma a due braccia concepita per ampliare le possibilità di relazione con l’ambiente.

Percezione e intelligenza artificiale

Un’architettura in sviluppo che collega percezione, interazione e controllo in un unico sistema.

Esploriamo BREO nella tua organizzazione

sales@binarial.es

+34 881 090 235

binarial.es