



OPUS LAB ASSOCIAZIONE CULTURALE
VIA PUCCINI, 66
87040 CASTROLIBERO (CS)

NAO Remote

Il tuo assistente preferito per le tue presentazioni Power Point.

Descrizione

Il sistema permette a NAO di controllare uno slide show realizzato con Power Point. Grazie a questa nuova funzionalità, potete organizzare presentazioni o lezioni per il vostro pubblico, godendovi il Robot che parla per voi. Il trasmettitore è sistemato in un simpatico zainetto da agganciare sulle spalle del Robot. Non necessita di alimentazione esterna, viene alimentato dalla porta USB di NAO. Il ricevitore non necessita di alimentazione, viene alimentato dalla porta USB del computer dove si trova Power Point.

Target

Scuole ed Istituzioni pubbliche e private dotate di tecnologia ICT (LIM, Videoproiettore, Sala conferenza, suite Office).

Funzionamento

Per il corretto funzionamento del sistema è necessario seguire questi step:

- Installare l'estensione Power Point NAORemote.
- Preparare lo Slide Show.
- Creare il progetto Choreographe legato allo Slide Show (utilizzare i box Choreographe della libreria NAORemote: "Connect", "Disconnect", "Next Slide", "Previous Slide").
- Caricare il progetto nella memoria di NAO.
- Posizionare lo zainetto sulle spalle di NAO e connettere il cavo USB dietro la testa del Robot.
- Connettere il ricevitore al Computer dove si trova lo Slide Show.
- Aprire lo Slide Show Power Point.
- Espandere il menù NAORemote.
- Fare Click sul pulsante "Scan Ports".
- Selezionare la porta specifica al ricevitore NAORemote (COMXXX).
- Fare Click sul pulsante "Connect", se la connessione ha avuto successo apparirà un messaggio di conferma, al contrario, se la connessione non ha avuto successo selezionare una porta diversa e ripetere l'ultimo step.
- A questo punto è possibile avviare la presentazione, e dare il via a NAO.
- Al termine dello Slide Show, è possibile fare click sul pulsante "Disconnect" del menù "NAORemote" per terminare la connessione.

È buona norma utilizzare la funzionalità “Note” di Power Point per costruire i testi a supporto delle slide che NAO dovrà recitare durante la presentazione.

Componenti

- Trasmettitore dotato di ingresso USB da collegare alla porta presente dietro la testa di NAO. Viene alimentato dalla stessa, quindi non richiede alimentazione esterna.
- Ricevitore da collegare ad una porta USB del vostro computer.
- Estensione per Power Point che aggiunge il menù NAORemote alla barra di comando di Power Point.
- Set di box Choreographe per la preparazione degli Slide Show.