

Come funziona

Si indossa un guanto robotico capace di **registrare e trasmettere** a distanza le **sensazioni tattili**

Per ricevere quelle sensazioni è necessario indossare **altri guanti robotici**



Il progetto

Inizio progetto Wearhap:
marzo 2013

7.700.000 euro
Finanziamento
Comunità Europea

10 milioni di euro
Costo complessivo

Università e centri di ricerca coinvolti in Italia

Università di Siena
Università di Pisa
Scuola Superiore Sant'Anna
Fondazione istituto italiano di tecnologia



Applicazioni possibili



Medicina

nella riabilitazione post ictus, nelle visite a distanza per esempio in caso di incidente stradale



Chat

potremo metterci in collegamento per esempio in video conferenza e finire l'incontro stringendosi le mani a distanza



Shop online

potremo non solo vedere ma anche toccare un oggetto a distanza



Musica

nell'impararla e nell'inventarsi un nuovo modo di percepirla



Cinema

si aggiungono agli effetti attuali anche le sensazioni tattili

