

Room2Room

Room2Room é uma solução para possibilitar a telepresença de pessoas por meio de um retroprojetor para gerar a imagem e um kinect para capta-la.



Kinect



Local Person

Projected Image
of
Local Person




Como funciona?

A funcionalidade dessa solução é bem simples, um kinect é colocado em cima de um retroprojektor e ambos são estrategicamente posicionados em uma sala de maneira que o kinect consiga localizar a pessoa inteira. Um segundo retroprojektor é posicionado em cima de quem está sentado para mostrar a imagem da pessoa que está remota.

Classificação groupware na matriz EspaçoXTempo

Matriz Espaço / Tempo

	SAME PLACE	DIFFERENT PLACES
SAME TIME	FACE-TO-FACE INTERACTION	SYNCHRONOUS DISTRIBUTED INTERACTION
DIFFERENT TIMES	ASYNCHRONOUS INTERACTION	ASYNCHRONOUS DISTRIBUTED INTERACTION



Outras Utilizações:

Médicos podem realizar o diagnóstico de pessoas com mais facilidade, sem o paciente precisar sair de casa.

Montadoras e indústrias automobilísticas podem utilizar essa solução para projetar peças de grande porte, economizando no deslocamento das mesmas.