



Questo sito utilizza cookie di profilazione, propri o di terze parti per rendere migliore l'esperienza d'uso degli utenti. Continuando la navigazione e/o accedendo a un qualunque elemento sottostante questo banner acconsenti all'uso dei cookie. [Clicca qui.](#) **Accetta**



# CINQUECOLONNEMAGAZINE



Home / Società / Esteri / Sport / Attualità / Terza Pagina / Economia / Idee

Magazine Idee AI e computer vision

## AI e computer vision

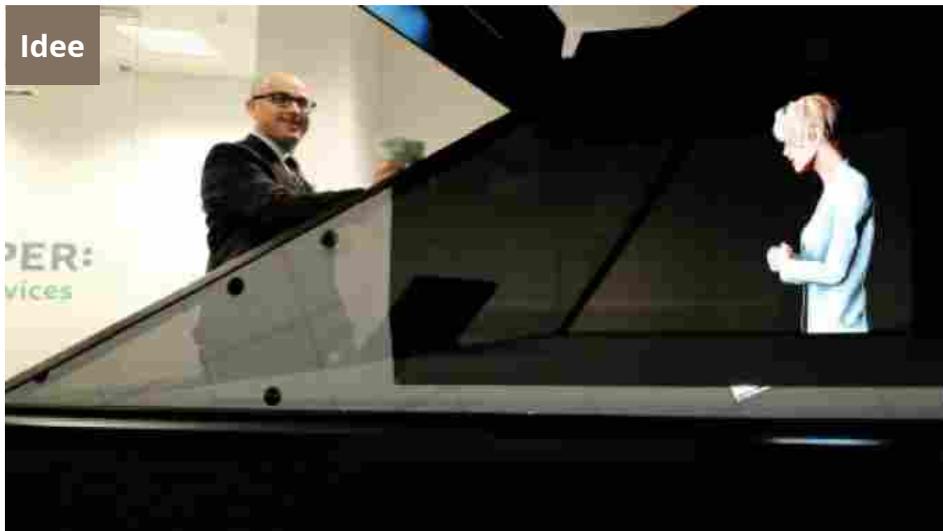
Serena Bonvisio | 20/01/2019

Mi piace 0

Tweet



Idee



L'Istituto di calcolo e reti ad alte prestazioni (Icar) del [Consiglio nazionale delle ricerche](#) ha collaborato con il Gruppo BPER banca per la realizzazione di nuovi servizi interattivi basati sull'impiego di tecnologie come l'**intelligenza artificiale**, il riconoscimento facciale e la **human-computer interaction**.

### Computer vision: come funziona

Per l'edizione 2018 del progetto 'Innovation Room' del Gruppo, infatti, protagoniste sono state le tecnologie invisibili, a partire dall'AI, con cui si è costruito un vero e proprio avatar in grado di muoversi all'interno di una normale filiale e accompagnare il cliente, fino alla naturale integrazione di questa tecnologia con un modello 3D umanoide e alle **vetrine polarizzate** in grado di ottimizzare al massimo l'esperienza visiva.

"Il [Cnr-Icar](#) è da tempo impegnato in attività di ricerca sull'intelligenza artificiale e sull'interazione uomo-macchina, e la collaborazione con il Gruppo BPER ha costituito una preziosa opportunità di sperimentazione di tali metodologie in ambienti complessi come quello bancario", ha spiegato il direttore dell'Istituto Giuseppe De Pietro. "L'introduzione delle tecnologie legate all'intelligenza artificiale può davvero rivoluzionare il mondo

### Le rubriche

Caleidoscopio

Lettere al direttore

Amore & disincanto

Appuntamenti

Opportunità

Finzioni

Cibo e ...

'O napoletano e 'o nnapulitano

Medicina & Salute

Casa di Bambola

China Time

Specchi e Doppi

Focus Vs Web

Potere & Parole

Il Cinefago

Mata & il buon amore

Italia, Russia, Polonia In & Out

bancario, in quanto permetterà di offrire servizi sempre più personalizzati e personalizzabili, e metodi più sicuri di interazione con la clientela, in un progressivo processo di 'smaterializzazione' delle filiali".

In particolare, il gruppo di lavoro **Cnr-Icar**, coordinato dal ricercatore Luigi Gallo, si è focalizzato su olografia 3D e addestramento dell'**intelligenza artificiale**, contribuendo allo sviluppo di un avatar 3D in grado di colloquiare con l'utente e di guidarlo nella realizzazione delle operazioni.

Serena Bonvisio | 20/01/2019

Mi piace 0 Tweet f t g+ p

Vorrei leggere di ...

Ricerca... Cerca

Unisciti agli autori  
REGISTRATI

Gli articoli più letti

Luce e gas: le migliori offerte delle compagnie



Contatti



Privacy e Cookie



Articoli correlati

Tag riscontrate Cinquecolonne, Idee

Idee  
Idee da coltivare  
Leonardo Olcesi  
Mi piace 0 Tweet

Economia  
Immigrazione: 45 idee per lavoro e integrazione  
Redazione CinqueColonne  
Mi piace 0 Tweet

Idee  
Idee di futuro  
Mario Tortoriello  
Mi piace 1 Tweet

Idee  
La matita delle idee  
Serena Bonvisio  
Mi piace 0 Tweet

Articolo di fondo

Caleidoscopio  
Gianni Tortoriello

Cinque Colonne TV



Consigliati per te

Cinque Colonne Maga  
5651 "Mi piace"  
Esteri / Sport / Attualità / Terza Pagina / Economia / Ide  
Mi piace questa Pagina Iscriviti  
Di' che ti piace prima di tutti i tuoi amici