

La collaborazione tra JoinPad e Siemens per una piattaforma di augmented reality



Milano, 23 marzo 2015 – JoinPad - la società italiana specializzata nello sviluppo di applicazioni di realtà aumentata per il mondo aziendale - ha siglato un accordo di collaborazione con Siemens Italia per l'implementazione di una piattaforma di augmented reality allo scopo di gestire e supportare la manutenzione di asset industriali, come ad esempio le apparecchiature delle stazioni elettriche.

La nuova soluzione permetterà, attraverso l'utilizzo di una piattaforma di augmented reality, di effettuare in maniera innovativa e funzionale diversi tipi di attività, quali ad esempio la

manutenzione di asset e impianti e la relativa gestione delle informazioni rilevate; il supporto ai tecnici sul campo, in tempo reale, con condivisione di foto, audio, video e documenti; il supporto a procedure di lavoro con una garanzia di maggiore sicurezza e la gestione della documentazione specifica per gli asset.

La nuova piattaforma potrà essere visualizzata sia su tablet sia sugli smart glasses Epson Moverio BT-200. Attraverso questi smart glasses l'operatore avrà la possibilità di integrare, da remoto, il mondo virtuale con quello reale, ottenendo una visione più ampia di ciò che sta visionando, ovvero arricchita di informazioni, utili alla gestione della sua attività.

“In questo modo – dichiara Mauro Rubin, Presidente di JoinPad e fra i massimi esperti di realtà aumentata – le aziende possono ridurre i costi legati alla manutenzione e migliorare la qualità della stessa, favorendo inoltre una maggior integrazione delle informazioni sugli asset gestiti. La collaborazione con Siemens è per noi molto importante perché ci permette di testare in situazioni estremamente diversificate la validità e la funzionalità del prodotto.”

Il progetto di collaborazione prevede un periodo di testing della piattaforma su prodotti Siemens di Monitoring & Diagnostic, dedicati al monitoraggio e alla gestione degli asset industriali, nel dettaglio sull'i-ConTXM, interamente ideato e sviluppato in Italia e lanciato sul mercato a metà 2013 che, con un'alta modularità e una facile configurazione, ha lo scopo di monitorare il funzionamento dei trasformatori, fornendo informazioni sullo stato di funzionalità dei suoi componenti critici.

JoinPad (www.joinpad.net)

JoinPad è attiva nel settore industriale dal 2010. L'azienda sviluppa e distribuisce soluzioni software, compresa la consulenza volta a semplificare i processi di business del cliente fornendo strumenti innovativi per interagire con l'ambiente industriale. Nel 2011 a Las Vegas (USA) JoinPad ha presentato per la prima volta nella storia una soluzione indossabile di realtà aumentata (occhiali intelligenti) che si avvale di algoritmi di visione artificiale per la diagnostica e la manutenzione di impianti industriali. Nel 2013 SRLabs, leader nel campo dell'integrazione eyetracking, è entrata nel capitale sociale di JoinPad, creando una delle imprese basate sulla computer vision più importanti a livello mondiale. L'unione delle due società ha permesso di rafforzare ulteriormente le partnership globali con le aziende che realizzano dispositivi indossabili di ultima generazione, permettendo a JoinPad di fornire soluzioni e servizi più competitivi basati sulle più recenti tecnologie.



Ulteriori informazioni per i media:

Attitudo
Giuseppe Turri
C.so Italia 54 - 20813 Bovisio Masciago (MB)
Tel. +39 0362 18 29 080
Email: giuseppe.turri@attitudo.it
Website: www.attitudo.it

Notizie stampa