

VR Training

Più coinvolgimento. Più esperienza. Più performance.

Part of Omicron Group

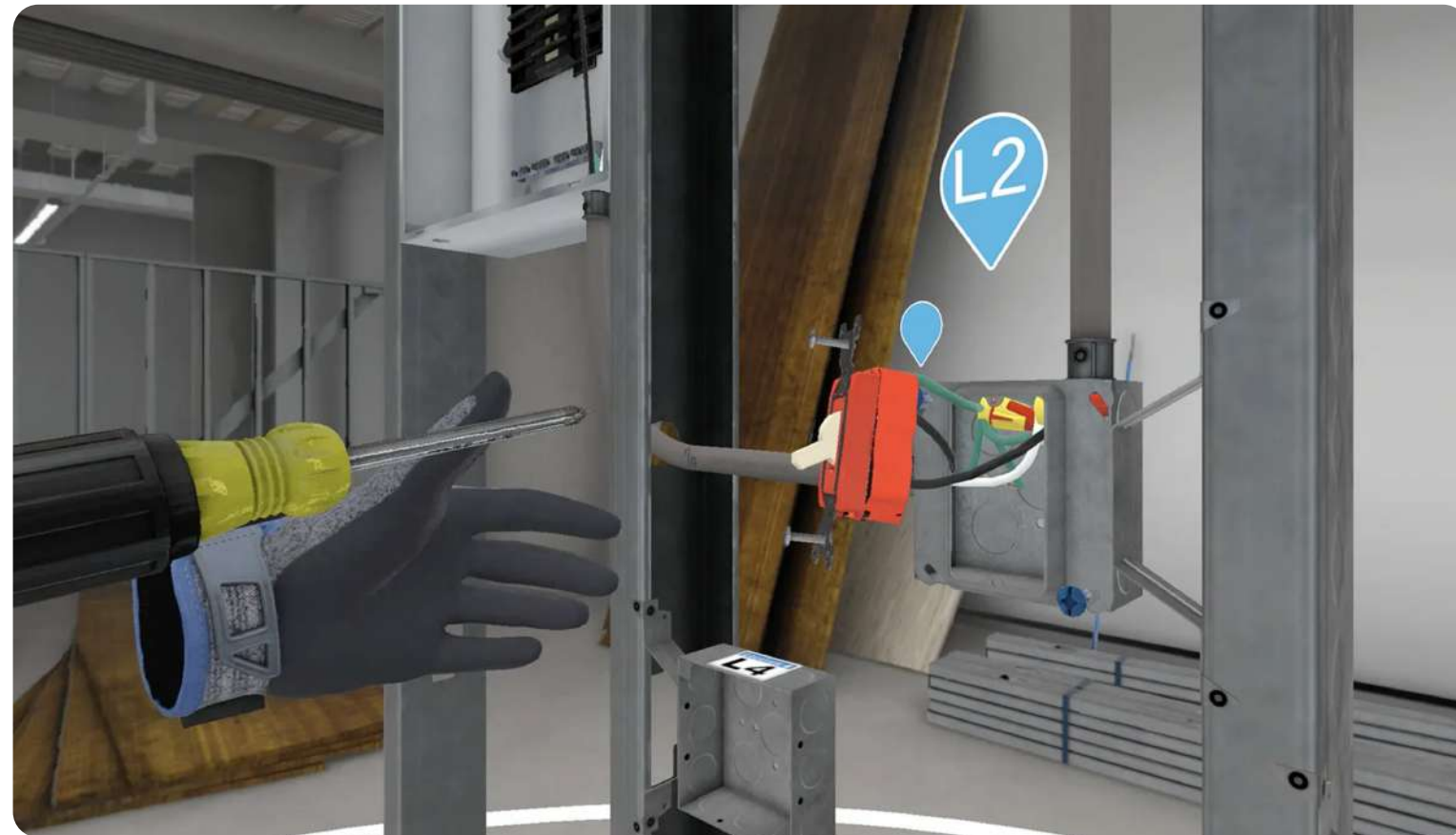
realmore.net



DESCRIZIONE

Il VR Training è una metodologia di formazione innovativa per allineare le performance della forza lavoro a livello globale senza dover impegnare formatori o lavoratori esperti ed evitando di fermare macchinari con conseguenti cali di produzione e rallentamenti nei tempi di consegna.

La ripetizione on demand di scenari complessi consente al personale neoassunto di apprendere più velocemente, alle figure più esperte di consolidare le competenze già acquisite e all'azienda di standardizzare la formazione in tutte le sedi produttive nel mondo.



CARATTERISTICHE

FORMAZIONE CONTINUA DELLA FORZA LAVORO

All'interno dello scenario l'Utente può ripetere all'infinito scenari complessi, interagendo attraverso controller o con riconoscimento gesture delle mani. Tramite un menù interattivo si può accedere alla visualizzazione animata del ciclo di lavoro e dei componenti di dettaglio del sistema: gli impianti, le attrezzature, gli oggetti da lavoro, i dispositivi di protezione, i segnali di allarme sono ricostruiti nei minimi dettagli per simulare tutte le possibili variabili e rendere iperrealistico l'addestramento.

REALISMO E CONFIGURABILITÀ

VR TRAINING garantisce un'efficacia superiore alla maggior parte delle esperienze formative grazie agli stimoli che l'ambientazione riesce ad infondere nell'utente, il quale viene immerso e calato in situazioni lavorative reali e simulate virtualmente. Qualsiasi contesto lavorativo può essere riprodotto fedelmente: dal cantiere in costruzione, stabilimenti produttivi, raffinerie, siti pericolosi, centrali elettriche, laboratori, strutture medico-chirurgiche, alle installazioni petrolchimiche.

MONITORAGGIO DELLE PRESTAZIONI E DEI RISULTATI

Attraverso un sistema di analitiche personalizzabili, le esperienze registrano dei dati chiave che possono essere visualizzati da una dashboard dedicata. In questo modo si possono analizzare le prestazioni degli utenti, ottimizzare e correggere eventuali lacune laddove necessario.

PUNTI DI FORZA

- Ottimizza la formazione
- Potenzia la Sicurezza
- Riduce gli Errori
- Migliora le Performance

VANTAGGI

- Forma l'operatore tramite procedure guidate
- Condivide lo scenario 3D in tempo reale
- Simula situazioni di pericolo e suggerisce comportamenti
- Testa il comportamento dell'Utente ed analizza i dati raccolti
- Abilita comandi manuali e di riconoscimento gestuale
- Compatibile con molteplici visori VR di ultima generazione



