

google glass, anche per la pulizia il futuro è alle porte

di Giuseppe Fusto

Google Glass: sono già pronte anche in Italia le applicazioni per le imprese di pulizia, manutenzione, facility management, multiservizi. Le ultime novità arrivano dalla Spagna ma c'è chi ci sta lavorando anche qui. Preparatevi: è in arrivo a brevissimo la realtà aumentata.

Un occhiale ipertecnologico al servizio delle imprese di pulizia, facility management, multiservizi. Non è fantascienza, ma realtà. Grazie a Google Glass, gli occhiali Google dotati di "realtà aumentata", capaci cioè di cogliere informazioni e dati non presenti nella "realtà reale", anche il lavoro delle imprese potrà entrare finalmente nell'universo 2.0. Con grandi vantaggi in termini di economia, sicurezza e professionalizzazione. A darne notizia è la Scuola Nazionale Servizi, da sempre attenta alle

evoluzioni del mercato anche in tema di nuove tecnologie informatiche.

Pioniera è stata una start-up spagnola specializzata in soluzioni informatiche all'avanguardia, che ha sviluppato ad hoc per un'impresa di facility management un'applicazione studiata verticalmente per il settore. L'occhiale, integrato con un visualizzatore di informazioni consistente in un prisma semitrasparente, è in grado di pianificare le operazioni di pulizia, dare informazioni e guidare il manutentore nelle operazioni di tutti i giorni. Spiega **Matia Montagner**, esperto di Scuola Nazionale Servizi: "L'applicazione consente al manutentore di riconoscere l'oggetto su cui lavorare tramite la tecnologia del Qr code. Ma questo è solo l'inizio: l'operatore dotato di questi straordinari occhiali potrà anche visualizzare in tempo reale, davanti ai suoi occhi, le schede tecniche, il dettaglio delle operazioni da eseguire e tutte le informazioni necessarie per farlo

nel migliore dei modi. Lo stesso vale per le pulizie: gli occhiali permettono di riconoscere il vano da pulire e visualizzano, anche in questo caso, le operazioni da effettuare. Il tutto, naturalmente, hand free, il che rappresenta uno straordinario vantaggio perché l'operatore non deve fermarsi a consultare tablet, telefonini o quant'altro, ma può tranquillamente proseguire nel suo lavoro. Proprio questo, infatti, è il grande vantaggio che rende queste applicazioni diverse da tutto ciò che c'è attualmente in circolazione".

Per ora si tratta di un'applicazione customizzata, cioè sviluppata per una specifica esigenza di un singolo cliente, ma la novità è troppo grossa e l'opportunità troppo ghiotta perché resti un caso isolato. Lo ha già dimostrato, a Issa InterClean, la società Alpheois, con ExpertAtHand, che si è aggiudicata il Visitor's Choice Award 2014 con un'ottima percentuale di voti (quasi il 40%). Parliamo di una app per dispo-

52
GSA
NOVEMBRE
2014



||> L'intervista a Renzi

Di recente c'è poi stata un'intervista al premier Matteo Renzi, con il direttore de La Stampa Mario Calabresi che indossava un paio dei nuovi occhiali tecnologici, riprendendo tutta l'esperienza minuto per minuto. Il giornale ha riportato che si è trattato della "prima intervista di questo tipo a un presidente del Consiglio". I Google Glass non sono serviti solo a documentare l'incontro nei minimi particolari, ma anche a ricevere in real time le domande dei lettori, proponendole allo stesso Renzi.



II> L'ospedale di Rozzano

Dalla cultura alla politica, i Glass si spostano ora alla sala operatoria. Anche qui stabilendo un primato italiano. Humanitas, ospedale policlinico e centro di insegnamento dell'università di Milano, li utilizza a fini didattici nel corso di Emodinamica e Cardiologia interventista dell'ospedale di Rozzano, per consentire agli specialisti che seguono gli interventi dalla sala training di acquisire letteralmente il "punto di vista" del chirurgo esperto, che opera un paziente. Le applicazioni future potrebbero poi riguardare la visualizzazione della cartella clinica e dei parametri vitali dei pazienti in tempo reale, trasmettendo i dati grazie a tecnologie integrate che darebbero a medici e infermieri il quadro generale della situazione prima ancora di entrare in sala operatoria.

sitivi mobili, tra cui appunto Google Glass, che consente a un esperto di pulizia di guardare attraverso gli occhi di un addetto e di comunicare con lui in tempo reale. Anche in Italia c'è già chi sta lavorando da un po' ad applicazioni per il settore. **Gianni De Togni**, di Injenia, società di Bologna Partner of the Year per Google Apps for Business SMB 2013 ed Enterprise Partner Premiere Google per le soluzioni Google destinate all'impresa, assicura che già prima del lancio sul mercato italiano dei Google Glass, previsto a quanto pare per la prossima primavera, saranno disponibili sul mercato applicazioni studiate per le imprese:

"Arriveremo prima noi degli occhiali, bisogna essere pronti -dice-. Infatti ci stiamo lavorando e siamo già a buon punto, con applicazioni che si spingeranno anche al di là del facility e funzioni già avanzate. Non occorre correre in Spagna per imparare cose nuove! Ci sono anche da noi e saranno sempre più sofisticate e all'altezza". Qualche idea sul prezzo dell'applicazione installabile su più Google Glass? "Dipende naturalmente da quello che si vuole. Direi però che parliamo di cifre che vanno dai 10mila ai 30-35mila euro. Un investimento che potrebbe facilmente rientrare grazie ai risparmi assicurati dalle nuove soluzioni".

reflexx[®]

E SEI IN MANI SICURE!

I Guanti monouso e riutilizzabili sono dispositivi importanti, impiegati per l'igiene e la sicurezza dell'operatore. Reflexx offre una gamma unica, per segmentazione ed affidabilità; in lattice, nitrile, vinile, polietilene e grazie ad una esperienza pluridecennale garantisce affidabilità e controlli in ogni fase della filiera produttiva ed opera nel rispetto di tutte le direttive di conformità europee ed internazionali. In più, innovazione e ricerca continue e tutta la competitività di appartenere a un gruppo produttivo leader. Con l'igiene e la sicurezza non si scherza... con Reflexx sei in mani sicure!



QUALITÀ ALTA TECNOLOGIA SERVIZIO



reflexx È UN MARCHIO

SGR

www.sgrsrl.com



SPONSOR
VIADANA RUGBY TEAM

SGR S.r.l.: Viale Europa, 23 - 46019 Viadana (MN) Italy
Tel. +39 0375 833.164 - Fax +39 0375 464504 - email: info@sgrsrl.com