

[ L'INTERVISTA ]

# “Realtà aumentata” la sfida Qualcomm

I CHIP DELLA CASA CALIFORNIANA  
CHE INVESTE OGNI ANNO 2,5 MILIARDI  
IN RICERCA VALORIZZANO LE  
POTENZIALITÀ DEGLI SMARTPHONE

**Anna Paola Benzo**

Paul Jacobs, Ceo della californiana Qualcomm, che nel 2010 ha investito in ricerca e sviluppo 2,5 miliardi di dollari e ha partnership con 695 operatori telefo-



Il presidente  
e Ceo  
della  
**Qualcomm,**  
**Paul E.**  
**Jacobs**

nici, trasmette entusiasmo quando spiega la *augmented reality*, lo specchio magico che interagisce con il mondo reale: «Accostando lo *smartphone* ad immagini disposte su un piano è automaticamente proiettato sullo schermo il *trailer* di un film. Oppure, senza sfiorare il *touchscreen* ma compiendo dei brevi gesti con le mani, è possibile sfogliare delle foto ed ingrandirle». La realtà aumentata crea *videogame 3D* o traduttori simultanei basati su *scanning* dei testi. «Noi produciamo i chip per gli smartphone che consentono tutto questo, il cuore del sofisticato sistema che va dalla videocamera che compie la scansione del contenuto e la invia al processore alla scheda grafica 3D che consente di riprodurre in parallelo due immagini Full Hd da 1080 pixel». Lo smartphone, grazie ai chipset Snapdragon di Qualcomm, «sarà sempre di più il factotum di tutte le possibilità offerte dalle tecnologie di rete».

«sarà sempre di più il factotum di tutte le possibilità offerte dalle tecnologie di rete».

© RIPRODUZIONE RISERVATA