



Le “lenti” superintelligenti di Google

Da un po' di tempo Google sta lavorando ad un paio di lenti hitech per creare un supporto che sia direttamente a contatto con gli occhi. Per il momento sono stati creati prototipi funzionanti e l'azienda ha stretto un accordo con la società multinazionale "Novartis" per un'applicazione medica alle proprie lenti.

Gli utilizzi di questo futuro gadget saranno molteplici e le idee sono parecchio ambiziose: partendo dal fatto che queste lenti a contatto siano legate alla medicina, il loro uso principale è quello di misurare i livelli di insulina nei pazienti diabetici. Tutto ciò è possibile grazie a sensori e microchip integrati che monitoreranno il livello di insulina del paziente e, se il livello sale pericolosamente, avvertiranno subito l'utente e il medico tramite delle luci LED.

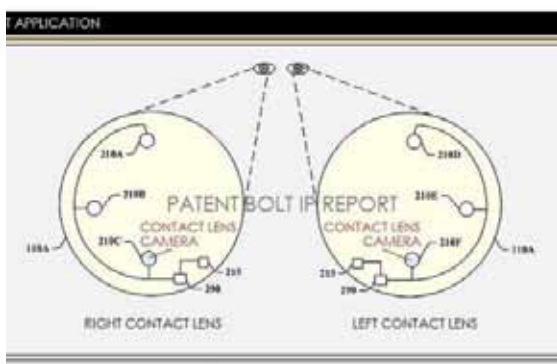
Questo prototipo include anche una fotocamera (ovviamente molto rimpicciolita) che scatta le foto con un gesto specifico, per esempio l'occholino. Oppure queste futuristiche lenti saranno in grado di avviare una ricerca di informazioni su

una persona che l'utente osserva per qualche secondo, grazie ad un sistema di riconoscimento facciale.

Da tutto questo progetto, nasce l'idea per un altro: un computer dentro la lente a contatto... incredibile solo a pensarlo! Eppure potrebbe essere in commercio già tra dieci anni. Infatti

il "Centre of Microsystems" dell'Università di Gand (Belgio) ha già creato lo schermo di tale computer; questo prototipo è ricurvo e flessibile per adattarsi meglio alla superficie oculare ed include un display LCD che gli consentirà

di proiettare immagini e scritte in trasparenza e sovraimpressione. Inoltre, grazie alla presenza di un unico cristallo liquido, queste lenti possono scurirsi e riparare così gli occhi del soggetto dalla luce del sole. Essendo però ancora in fase di costruzione, rimane da perfezionare la trasmissione dati e il rifornimento energetico della lente.



Via Vigone da valorizzare

La via degli artisti e degli artigiani si è arricchita di un altro laboratorio: *Pizzeria da Gigi*

