

DATA MANAGER

LA RIVISTA PER

INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY

DAMMI LA MANO E TI DIRÒ CHI SEI...

Derivano dall'esperienza in campo biometrico (relativa cioè alle tecniche usate per identificare gli individui grazie a caratteristiche inconfondibili come l'impronta digitale, l'iride dell'occhio, la geometria della mano, la fisionomia del volto...) di **FrancoPost** (www.francoPost.it), forte di 30 anni di attività e circa 10mila clienti in tutta Italia, alcune innovative soluzioni in questo settore. Nella gamma della società milanese figurano infatti prodotti come Id3d, riconoscitore biometrico che utilizza l'analisi della geometria della mano per operare una verifica d'identità. Tramite una telecamera digitale, in fase di registrazione vengono acquisite 96 caratteristiche significative della mano, poi rielaborate da un microprocessore e infine compresse. Si ottiene in tal modo un modello successivamente archiviato con un codice di riferimento. La capacità base è di 512 utenti (espandibile però fino a 32mila), mentre la possibilità di memorizzazione va fino a 5.187 eventi e la velocità di verifica è di 0,5 secondi. Da segnalare inoltre nella proposta dell'azienda lombarda Fingerkey, soluzione di autenticazione biometrica dell'impronta digitale che offre un controllo accessi ad alta sicurezza, non esposti a delle variabili ambientali critiche, per tipologie d'utenti definite e caratterizzate da un traffico non molto elevato.