

TRA VIRGOLETTE

La sicurezza La polizia del futuro

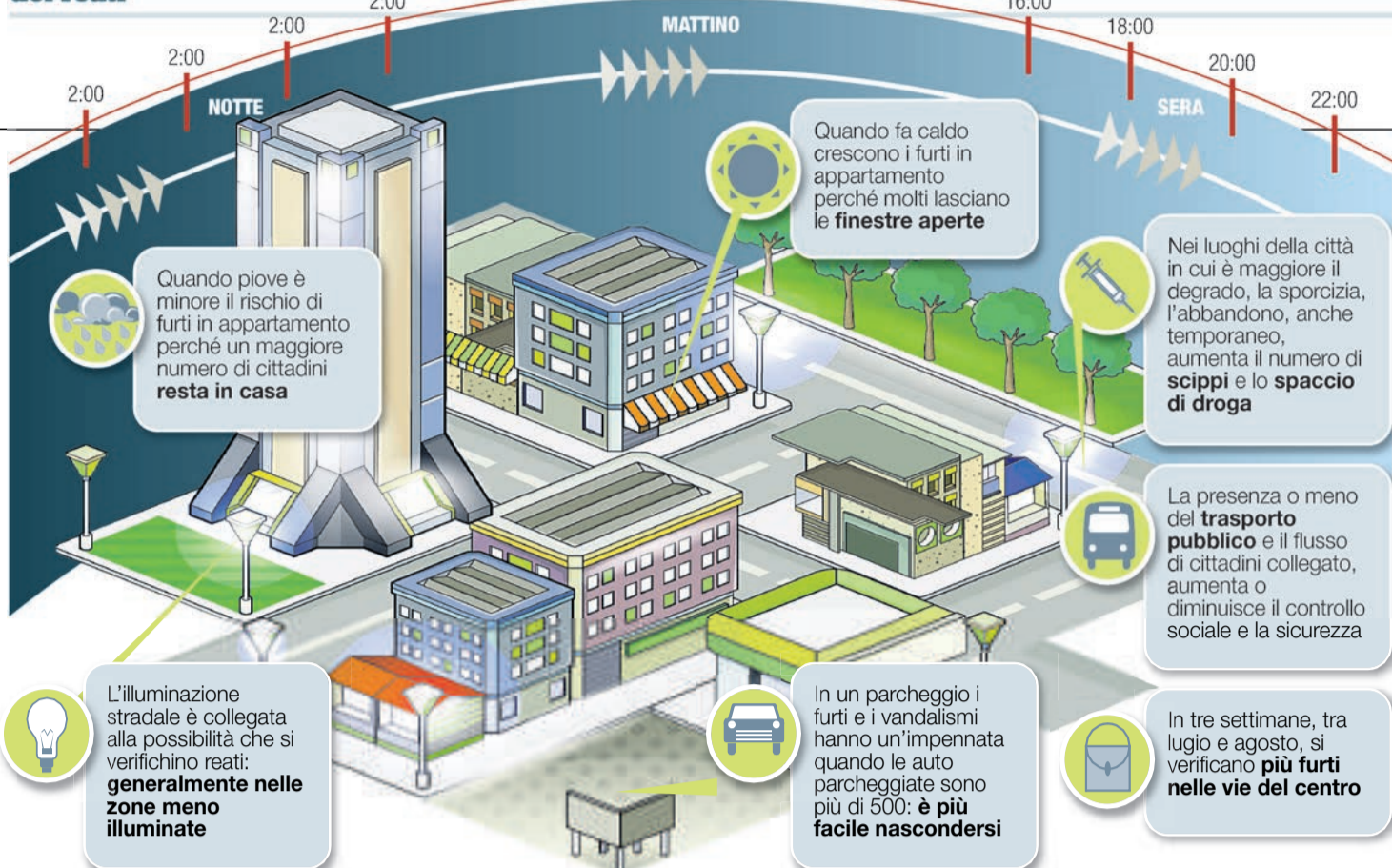
MAURO SPIGNESI

Non c'è nulla di magico, stavolta. Non ci sono maghi che predicono il futuro, né i "precog" come nel film *Minority Report* che comunicavano in anticipo a Tom Cruise dove sarebbero avvenuti i crimini. Eppure, l'intuizione di Steven Spielberg, ripresa da un racconto di Philip K. Dick, che pareva destinata a un futuro remoto, è già realtà. In Usa come in Gran Bretagna, e tra breve anche in Italia, un algoritmo indicherà dove potrebbe avvenire un furto, una rapina, un pestaggio. "È la tecnologia applicata alla prevenzione, che non fa miracoli, ma fotografa una situazione, individua i punti critici, dice dove c'è una probabilità reale che avvenga un reato", spiega Andrea Di Nicola, criminologo della Facoltà di giurisprudenza di Trento, che coordina il progetto

Parte da Trento un sistema sperimentato in Usa e a Londra per prevenire i reati con l'uso degli algoritmi

"eSecurity", che segue il PredPol già collaudato con un certo successo in California, nell'area di Santa Cruz e Los Angeles, e poi rilanciato, attraverso un progetto simile ma con una serie di modifiche, a Baltimora e Philadelphia. "Il nostro studio - riprende Di Nicola - è calibrato su una piccola realtà come Trento, molto simile al Canton Ticino". La tecnologia, dunque, "può non soltanto andare in soccorso alla polizia, ma può essere uno stru-

La prevenzione dei reati



DA TOM CRUISE ALLA REALTÀ IL COMPUTER COMBATTE I LADRI

Come in Minority Report un software dice dove colpirà il criminale

mento molto importante nelle indagini", spiega Mauro Pezzè, docente e decano della Facoltà di informatica dell'Università della Svizzera italiana: "Faccio un esempio. Un poliziotto di quartiere, nella sua carriera accumula una serie di informazioni preziose. Se questo bagaglio professionale potesse finire in un archivio, insieme a quello di tanti altri agenti esperti, sarebbe importante per le attività investigative". E questo l'informatica può farlo

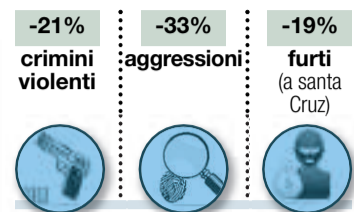
rendendo semplici operazioni complicate. I sistemi attualmente in funzione mettono insieme i dati della polizia: reticoli su reticoli che, man mano entrano nuovi dati, illuminano di rosso determinate aree delle città. Lì, combinando numeri e tendenze, si prevede dove potrebbero avvenire i nuovi crimini. "Sono mappe strutturate", aggiunge Di Nicola: "Il nostro progetto punta ad allargare il campo d'intervento. Gli algoritmi

studiati non lavoreremo soltanto sulla statistica, per individuare le zone più vulnerabili, ma terranno conto anche di altri dati sociodemografici, come il livello d'illuminazione nei quartieri, la situazione climatica, l'inquinamento di un rione e i trasporti. Questo ci permetterà di capire dove nasce il degrado, dove affondano le radici e si innescano situazioni di devianza urbana e, dunque, sarà possibile intervenire dove è maggiore il livello di disordine sociale

che spesso genera tra la popolazione un diffuso senso di insicurezza. Ed è per questo che nel progetto, finanziato dalla Comunità europea, oltre l'Università, sono coinvolti Comune, Fondazione Bruno Kessler e polizia". Su un progetto simile a quello di Trento ha lavorato anche il professor Fabio Crestani, docente alla Facoltà d'informatica dell'Usi, quando insegnava in Scozia. "Insieme a un criminologo di Liverpool e a Scotland Yard, abbia-

IL RISULTATO

a LOS ANGELES



no cercato di risalire dai crimini ai criminali", spiega Crestani: "In una banca dati abbiamo immesso una vasta mole di informazioni assolutamente anonime. Erano dati su dove colpivano di più i ladri e dove erano più frequenti certi crimini; sul tipo di abitudini, sulla ripetitività, e le tecniche usate (c'è chi entra nelle case per rubare sempre dalla finestra, chi scassinava la porta), sino alle caratteristiche geografiche che potrebbero influenzare determinati comportamenti. Siamo riusciti a isolare anelli di territorio sui quali, una volta che avveniva un reato, si concentravano le indagini. Gli investigatori hanno ritenuto il nostro lavoro molto importante, perché chi commette un reato va preso subito, visto che potrebbe avere magari ancora la refurtiva". Anche il PredPol americano, studiato pure a Torino, ha lavorato

L'esperto: "Oltre la statistica useremo anche le informazioni sui quartieri che sono più a rischio"

seguito l'impostazione inglese. Il software ha monitorato parcheggi e quartieri dove la frequenza dei furti era in crescita e la polizia li ha intensificati la sorveglianza. "Il nostro progetto - riprende Di Nicola - è legato a quella che viene chiamata Sicurezza urbana predittiva. Che studia i riflessi del crimine nella città, lasciando qui aperto il campo ai politici per programmare i loro interventi". mspignesi@caffe.ch [@maurospignesi](https://twitter.com/maurospignesi)

CITROËN GRAND C4 PICASSO
INCENTIVO PERMUTA DELL'USATO
fino a **Fr. 4'000.-**

PARABREZZA PANORAMICO GRANDANGOLARE

CONNECTING BOX (PRESA USB & BLUETOOTH™)

MICROIBRIDA CON SISTEMA STOP & START

www.citroen.ch

MAXI | MINI
TECNOLOGIA | PREZZI
CRÉATIVE TECHNOLOGIE

Offerta valida su veicoli disponibili venduti dal 1° marzo al 30 aprile 2013, nei limiti delle scorte disponibili. Prezzo di vendita consigliato. Offerta riservata ai clienti privati, solo dagli agenti che partecipano alla promozione. Grand C4 Picasso 1.6 HDi 110 FAP CM6 Rossignol, prezzo netto Fr. 28'490.-, incentivo cash Fr. 2'000.-, incentivo permuta dell'usato Fr. 4'000.-, Fr. 22'490.-; consumo misto 5,2 l/100 km; CO₂ 135 g/km; categoria di consumo del carburante B. Con opzioni: vernice metallizzata Fr. 770.-, Pacchetto Style Fr. 1'300.-. Incentivo permuta dell'usato di Fr. 2'000.- per veicoli con più di 2 anni e di Fr. 4'000.- per veicoli con più di 8 anni. Media CO₂ di tutti i modelli di veicoli commercializzati 153 g/km.* Di serie in base al modello.

In tutta la rete Citroën Ticino
www.citroenticino.ch

VINCI 10 BIGLIETTI
per la prima data dell'EucalipTour 2013 il 4 maggio al Palaghiaccio di Chiasso!

Partecipa al concorso del Caffè e vai al concerto dei The Vad Vuc

Puoi anche acquistare il biglietto negli abituali punti di prevendita e online su funpromotion.com

PER ESSERE ESTRATTI BASTA INVIARE UNA E-MAIL A marketing@rezzonico.ch

ITINERARI & VIAGGI PER LETTORI

La presente offerta viene formulata a nome e per conto di Mondial Tours MT SA, Locarno

SUDAFRICA
La potenza originaria della Terra in un luogo selvaggio e affascinante

Il Sudafrica è il Paese più sviluppato del continente, ma resta avvolto nel mistero. Le sue città possiedono ricchezze culturali e bellezze architettoniche inaspettate. È una terra bellissima, dove fiumi, laghi, cascate, deserti infuocati, montagne, savane, foreste subtropicali e coste oceaniche sono ancora capaci di esprimere l'originale potenza che ha creato il pianeta. Ricchissime la flora e la fauna: tra i soli mammiferi terre, si contano almeno 290 specie diverse, tra cui i "big five": elefante, rinoceronte, leone, leopardo, bufalo. Della bellezza del Sudafrica non ci si scorderà facilmente: le impressioni sono grandiose e accompagnano il viaggiatore per la vita! La invitiamo ad entrare nel cuore insolito del "continente nero" e scoprire le sue peculiarità durante questo indimenticabile viaggio.

3'695.- dal 14 al 27 ottobre 2013
per persona in camera doppia

- Supplemento camera singola: CHF 370.-
- Escursione al Capo di Buona Speranza incluso pranzo: CHF 95.-
- Escursione a Robben Island incluso pranzo: CHF 95.-

BUDAPEST
Nel cuore della vivace città sul Danubio

La metropoli sul Danubio è stata fondata nell'anno 1873 ed è la fusione delle tre città Buda, Obuda e Pest che diventarono Budapest, la capitale dell'Ungheria. Con il suo indubbio charme ha entusiasmato i viaggiatori negli ultimi due secoli. Si lasci trasportare dall'atmosfera unica di questa città e visiti il ricco patrimonio artistico, facendo conoscenza con una popolazione gentile, gioiosa e molto ospitale. Budapest è una città sorprendente con i suoi piccoli angoli, con le piazze pittoresche, con ville e palazzi meravigliosi e aristocratici. È un luogo da visitare per chi ama la cultura e l'arte. L'elegante hotel 4 stelle Radisson Blu Béke è situato nei pressi del famoso Andrassy út, principale viale della città, a pochi passi dalla Piazza Oktogon. Avrete a vostra disposizione una piscina interna ed una palestra attrezzata. Dopo una giornata alla scoperta di Budapest potrete rilassarvi nella Sauna, nel Solarium oppure godervi un massaggio. Il ristorante gourmet, in stile italiano, propone cucina mediterranea e ungherese, mentre la caffetteria serve panini, insalate e dolci artigianali. Le camere sono dotate di aria condizionata e TV. La connessione Wi-Fi è gratuita in tutta la struttura alberghiera.

Per informazioni e prenotazioni contattare:
Mondial Tours - Piazza Pedrazzini 7a, 6600 Locarno; Tel. 091 752 35 20; Fax 091 752 35 18; e-mail: info@mondial-tours.com

895.- dal 4 al 7 luglio 2013
per persona in camera doppia

- Crociera sul Danubio con drink di benvenuto: CHF 60.-
- Escursione nella Puszta Varga Tanya con specialità ungheresi: CHF 80.-
- Supplemento per camera singola: CHF 135.-