

## EDITORIALE

### EDITORIALE

*Viola Schiaffonati*

Anche quest'anno, l'ultimo numero del 2022 prosegue la tradizione del numero speciale in cui un tema informatico diventa lo spunto per riflessioni culturali a più ampio raggio. Siamo ormai abituati alla pervasività dell'informatica, alla sua costante espansione e alle sue potenzialità. Tuttavia, ci occupiamo forse ancora troppo poco dei suoi limiti e di come sulla base del loro riconoscimento occorre ripensare criticamente le nostre vite sia a livello individuale sia a livello collettivo. Questo numero tratta proprio di uno di questi limiti, ossia di come l'integrazione dell'intelligenza artificiale negli spazi fisici possa mettere a rischio la privacy delle persone.

## ARTICOLI

### **Nella Rete, anche se Offline. Il ruolo dello spazio pubblico nell'era digitale**

*Andrea Pin*

L'articolo coglie spunti dal diritto comparato per affrontare i temi legati alla integrazione dell'intelligenza artificiale (AI) negli spazi fisici. Gli ordinamenti nazionali e sovranazionali hanno infatti sviluppato forme di tutela rafforzata dei dati muovendo dall'assunto che quanto accade nel privato non possa essere divulgato – e che i dati personali meritino una tutela rafforzata. Tuttavia, grazie all'AI, da luoghi normalmente anonimi, gli spazi pubblici sono infatti divenuti luoghi sorvegliati, in cui la raccolta e lo sfruttamento di informazioni raccolte può essere più massivo e pervasivo: non protetti dalla privacy, gli individui e la vita sociale si ritrovano in una condizione di vulnerabilità, solo parzialmente mitigata dalla protezione dei dati personali.

### **La ricerca di informazioni prima di Internet. Ricordi personali dal Medioevo dello Information Retrieval**

*Silvio Hénin*

Era il lontano 1979. Ero appena stato assunto in una multinazionale farmaceutica in qualità di responsabile dell'informazione scientifica, dopo una esperienza decennale di ricerca e docenza universitaria. Poche settimane dopo fui invitato con colleghi di altre aziende a una dimostrazione presso una concorrente. Quello che vidi mi fece strabiliare. Il nostro ospite digitò una domanda su una telescrivente connessa alla rete Telex e, dopo pochi secondi, la rumorosa macchina cominciò a sfornare metri di carta 'a fisarmonica' su cui erano stampati decine di riferimenti bibliografici di articoli che rispondevano al quesito che era stato digitato.

### **La pietra di El\_Kassab**

*Franco Filippazzi*

Il dott. Corrado Mauri, giovane assistente di archeologia, aveva accolto con entusiasmo l'assegnazione di una borsa di studio per partecipare ad una spedizione della Fondazione Rockefeller nel cuore dell'Egitto.

## UN ANNO DI ICT

### **I temi trattati dalla rivista nell'anno 2022**

Sintesi della evoluzione delle discipline informatiche attraverso i sommari dell'ultima annata della rivista.