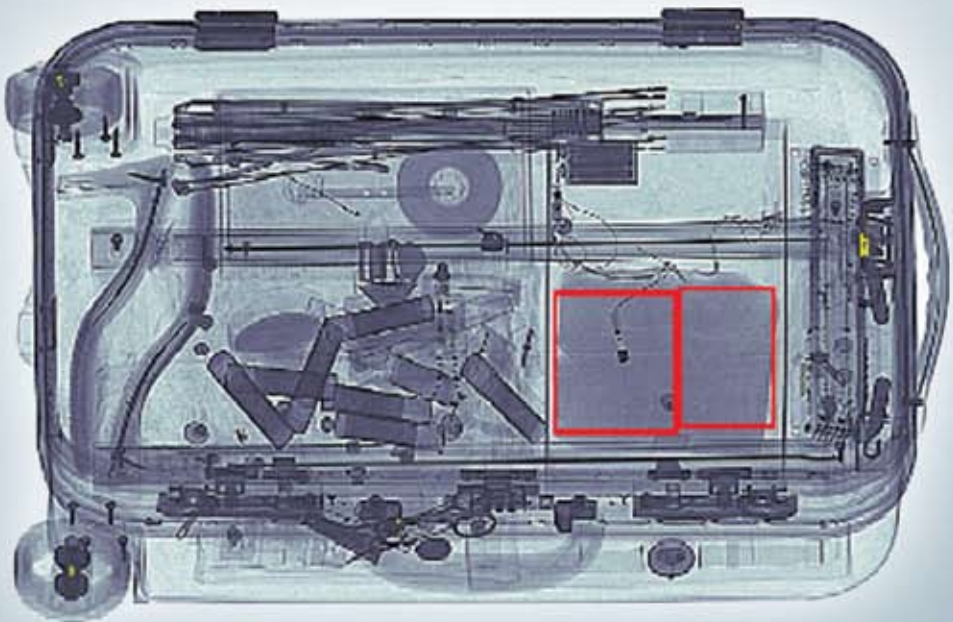
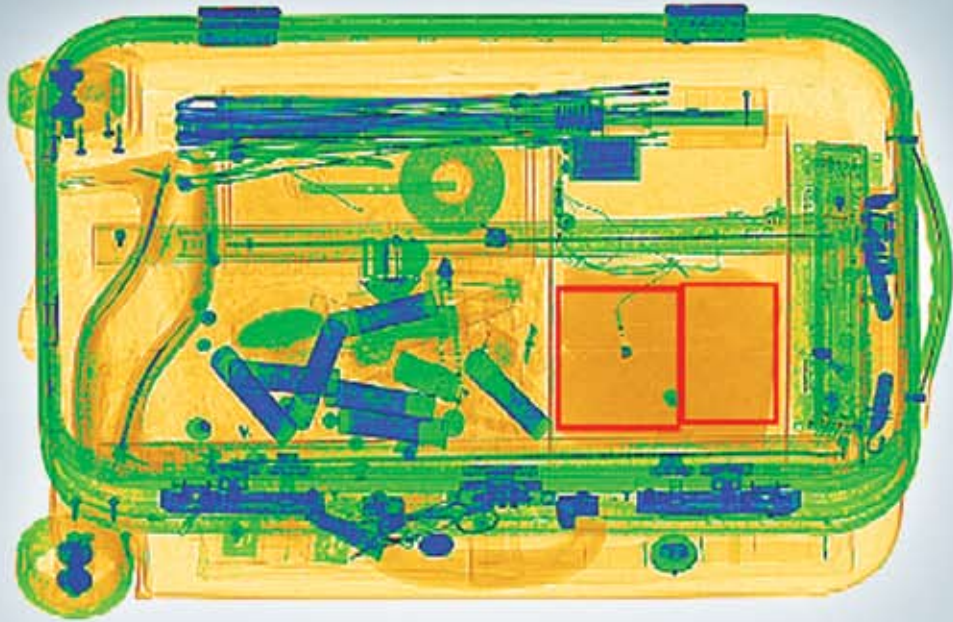


DEXGIL

SOFTWARE E.D.S.

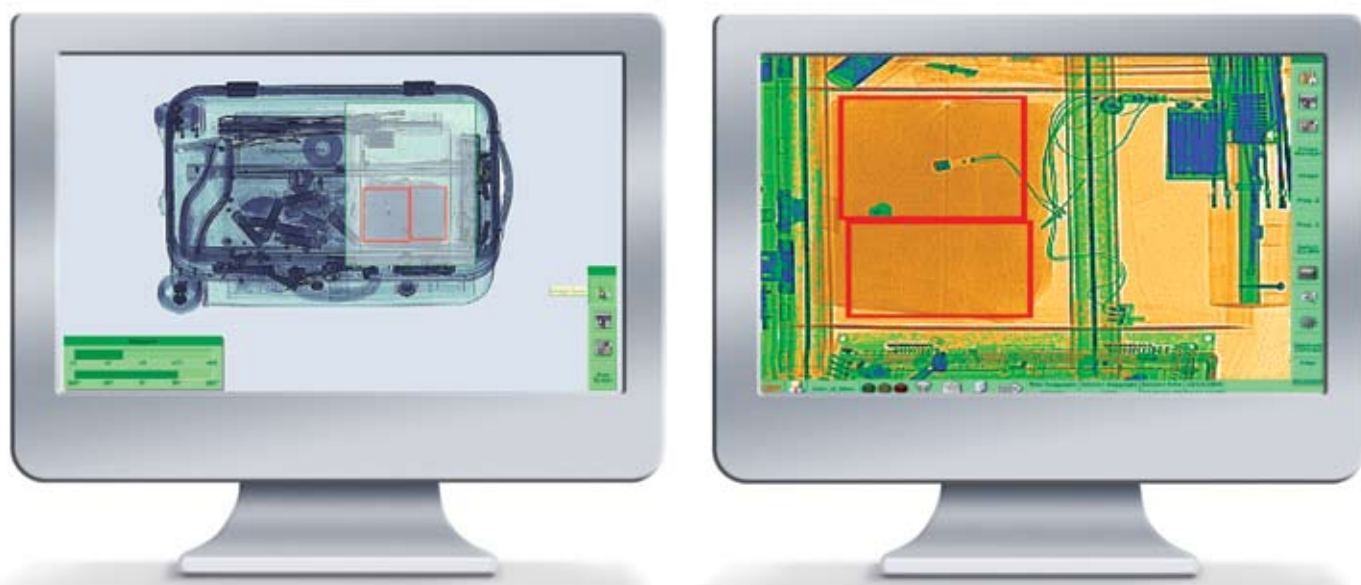


DEXGIL RAPPRESENTA UNA SVOLTA DECISIVA NELL'AMBITO DEI SOFTWARE PER I SISTEMI DI CONTROLLO A RAGGI X DEI BAGAGLI A MANO.

Partendo dai nuovi requisiti di sicurezza richiesti dal mercato riguardanti il riconoscimento di esplosivi, Gilardoni ha sviluppato questo software che rivoluziona la concezione di controllo presso gli obbiettivi sensibili (aeroporti, porti, tribunali, uffici postali) sviluppato in conformità alle norme europee E.D.S. (Explosive Detection System).

Il software neurale *DEXGIL*, sviluppato nei nostri laboratori di ricerca a Mandello del Lario, offre all'operatore la funzione di riconoscimento automatico degli esplosivi essenziale per combattere il terrorismo.

DEXGIL è stato disegnato per essere utilizzato su FEP ME 640 *DEXGIL* e propone all'operatore l'identificazione in tempo reale di differenti esplosivi (indipendentemente dalla lunghezza del bagaglio) mediante riquadratura colorata. Il software è configurabile in funzione delle esigenze applicative.



Esempio di identificazione automatica da parte di DEXGIL di un ordigno contenente esplosivo (monitor a sinistra) e dell'elaborazione dell'immagine effettuata dall'operatore (monitor a destra).

Con riserva di modifiche e miglioramenti

LABORATORI DI RICERCA riconosciuti "Altamente Qualificati" con D.M. 9-10-1985 – L.46/82 art.4

Direzione e stabilimento: Via **Arturo Gilardoni**, 1 - 23826 Mandello del Lario (LC) - Italy
tel. (+39) 0341-705.111 - fax (+39) 0341-735.046
e-mail: security@gilardoni.it - www.gilardoni.it

Ufficio Commerciale Sicurezza: tel. (+39) 0341-705.273 - 0341-705.236

Sede: Piazza Luigi di Savoia, 28 - 20124 Milano - tel. (+39) 02-669.05.38 - 02-669.07.37

Filiale: Via dei Foscari, 7 - 00162 Roma - tel. (+39) 06-442.907.17 - 06-442.912.38
fax (+39) 06-442.912.94

Centri di assistenza e uffici commerciali: in ogni Regione

NORMATIVE DI RIFERIMENTO Direttive CEE, Norme IEC, TSA, ECAC