



**SOLUZIONI
DI SICUREZZA
PER STRUTTURE
DI TRASPORTO
PUBBLICO**



The logo for ISEO, featuring the letters 'I', 'S', 'E', and 'O' in a bold, sans-serif font. The 'I' and 'S' are black, while the 'E' and 'O' are red. A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the 'O'.

ISEO®

PROGETTI E CAPITOLATI



Il mondo della sicurezza, in cui ISEO ricopre da tempo un ruolo di primo piano, sta vivendo un momento di forte cambiamento ed un importante rinnovamento tecnologico.

La domanda risulta essere sempre più complessa e variegata ed è altrettanto difficoltoso rispondere in maniera

adeguata e tempestiva.

A tal proposito, ISEO ha voluto creare un nuovo Team, a disposizione dei professionisti del settore, per aiutarli ad identificare le migliori soluzioni di sicurezza per ogni singola necessità.

Il Team si rende disponibile a collaborare gratuitamente in ogni singolo progetto,

partendo dall'analisi delle esigenze e dallo studio di fattibilità, fino all'elaborazione del documento finale con la descrizione delle soluzioni concordate e relative voci di capitolato.

LA SFIDA DI ISEO ATTRAVERSO IL "TEAM PROGETTI" È QUELLA DI FORNIRE UN SUPPORTO COMPLETO SEGUENDO OGNI PROGETTO IN TUTTE LE SUE FASI: ANALISI, SVILUPPO, STESURA E CONSEGNA.



SOLUZIONI DI SICUREZZA PER STRUTTURE DI TRASPORTO PUBBLICO



Le stazioni ferroviarie e metropolitane nonché le aree portuali e aeroportuali sono considerate zone ad alto rischio di sicurezza legate all'elevato flusso di persone che in maniera continua gravita all'interno di queste realtà. Passeggeri, accompagnatori, personale interno ed esterno devono necessariamente essere diversificati nelle autorizzazioni ad accedere alle numerose aree interne della

struttura, con la contestuale necessità di garantire sempre ed in maniera indistinta un'evacuazione immediata in caso di emergenza. Inoltre, la capacità di adottare sistemi di sicurezza in grado di ridurre il rischio di eventi dolosi o colposi, contribuisce anche ad aumentare quella percezione della sicurezza da parte degli utenti che permette di farli permanere e circolare in massima tranquillità nella

struttura stessa, con evidenti vantaggi per gli operatori economici. Soluzioni tecnologicamente avanzate sono indispensabili per soddisfare queste complesse esigenze ed ISEO si pone come partner strategico con una vasta gamma di soluzioni specifiche che rispondono in maniera puntuale ed efficiente a queste necessità.

PRINCIPALI NECESSITÀ



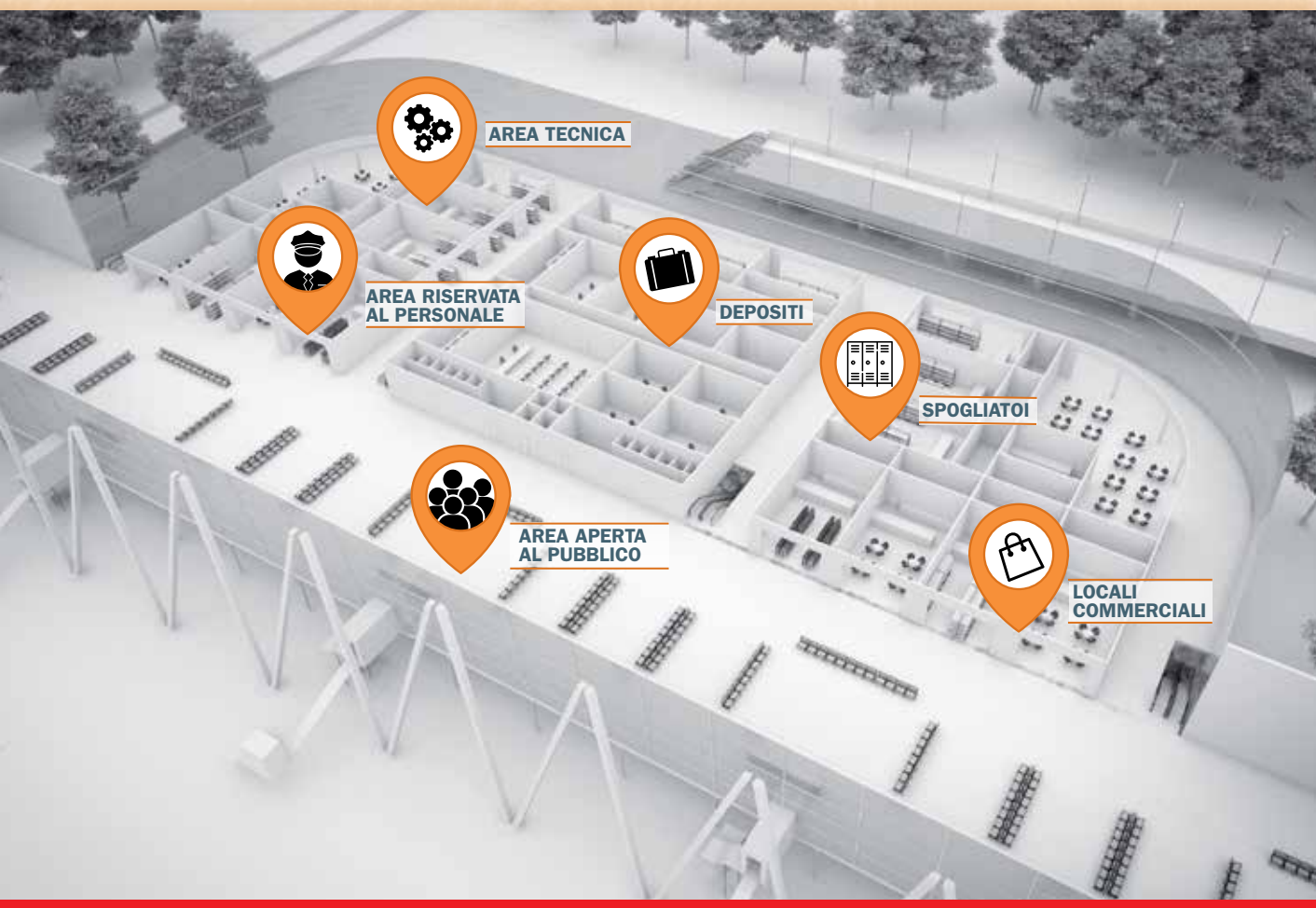
ISEO GARANTISCE IL PIENO SUPPORTO
NELL'INDIVIDUAZIONE E NELLA SCELTA
DI SOLUZIONI FLESSIBILI
E TECNOLOGICAMENTE INNOVATIVE IN GRADO
DI RISPONDERE ALLE ESIGENZE.

- 1 AREA APERTA AL PUBBLICO** La concentrazione di utenti in queste aree deve garantire un'evacuazione immediata in caso di necessità con un controllo di gestione integrato e centralizzato.
- 2 AREA RISERVATA AL PERSONALE** Garantire gli accessi solamente al personale autorizzato e nelle fasce orarie consentite, attraverso l'utilizzo di strumenti semplici e veloci, contribuisce a rendere maggiormente sicuro ed efficiente il tempo di spostamento all'interno della struttura.
- 3 AREA TECNICA** La manutenzione puntuale di tutta la strumentazione tecnica disponibile, da far eseguire esclusivamente al personale autorizzato, risulta un'attività fondamentale per la salvaguardia della struttura. Il controllo degli accessi e dell'attività attraverso l'utilizzo di soluzioni tecnologicamente avanzate risulta indispensabile in questo contesto.
- 4 DEPOSITI** Custodire in totale sicurezza i materiali e garantirne la movimentazione solamente da parte degli addetti è la prima necessità per evitare ritardi ed impedimenti negli interventi di varia natura. Individuare le soluzioni corrette permette di guadagnare efficienza nella gestione mantenendo al tempo stesso la struttura in sicurezza.
- 5 LOCALI COMMERCIALI** L'approvvigionamento giornaliero di beni deve avvenire in totale sicurezza controllando anche i fornitori ed il personale addetto alla gestione del punto vendita. La possibilità di utilizzare strumenti semplici ed efficaci ed al tempo stesso integrati nel sistema centrale di gestione, risulta fondamentale per rendere efficiente questa attività.
- 6 SPOGLIATOI** Serrature elettroniche per il controllo e la sicurezza di armadietti all'interno di spogliatoi del personale di servizio, garantiscono sicurezza e riservatezza degli effetti personali degli operatori.

ISEO[®]

ISEO®

PIANO CHIAVI MASTERIZZATO MECCATRONICO



**Cos'è un impianto speciale.
AD OGNUNO LA SUA CHIAVE,
PER TUTTI UNA CHIAVE SOLA.**

È un gruppo di cilindri, applicati a più ingressi, con una caratteristica precisa: ogni cilindro può essere aperto dalla propria chiave e contemporaneamente da una seconda chiave denominata chiave maestra o Master Key.

**A cosa serve un impianto speciale.
MENO CHIAVI, PIU' PRATICITA'
E SICUREZZA.**

Serve a ridurre il numero di chiavi necessarie (una chiave al posto di tante) per avere accesso a più porte e offre la possibilità di selezionare gli accessi di determinate porte.

**AMPLIARE I SISTEMI ISEO
SARÀ FACILE.**

L'attuale tecnologia ISEO consente l'estensione degli impianti, senza la necessità di sostituire i cilindri già esistenti nell'impianto.

The ISEO logo consists of a red square above the letters 'ISEO' in a bold, black, sans-serif font. The 'I' and 'S' are connected, and the 'E' and 'O' are also connected.

COMANDO ESTERNO ELETTRONICO
PER DISPOSITIVI ANTIPANICO

Trim-Tronic



**FUNZIONE
DI CONTROLLO
ACCESSI.**

Trim-Tronic si abbina a dispositivi antipanico ISEO a uno o più punti di chiusura: rappresenta una soluzione innovativa che permette di controllare l'accesso dall'esterno, mantenendo la funzione antipanico dall'interno.

Trim-Tronic può interfacciarsi con un dispositivo di controllo accessi assicurando comunque la funzione antipanico sulle uscite di emergenza.

**GRADO DI
PROTEZIONE
IPX5**

**Il dispositivo si presta
ad applicazioni
anche in ambiente esterno.**



PRINCIPALI SOLUZIONI INTEGRATE NELLE **STRUTTURE PER IL TRASPORTO PUBBLICO**



CONTROLLO E GESTIONE ACCESSI

Il controllo e la gestione degli accessi risultano essere un fattore cruciale e prioritario nella gestione della sicurezza.

Garantire l'affidabilità e l'efficienza del sistema e, al tempo stesso, assicurarne una gestione semplice ed efficace, è la grande sfida che ISEO si pone.

Continui investimenti, ricerca e sviluppo di soluzioni innovative, applicazione di tecnologie all'avanguardia sono per ISEO punti centrali della politica di crescita.

La disponibilità del Team Progetti dedicato a supportare gratuitamente i professionisti del settore, risulta essere fondamentale in questa fase per identificare e suggerire in maniera specifica, puntuale e tempestiva le migliori soluzioni per ogni esigenza.

CILINDRI



Il cilindro è il motore della sicurezza: l'elemento strutturale che con le sue caratteristiche progettuali e realizzative assicura le performance di una chiusura efficace. ISEO implementa continuamente la ricerca e i test in linea controllano a campione la nostra produzione giornaliera.

SERRATURE



La serratura è il telaio della sicurezza: garantisce solidità, resistenza, durata nel tempo di un sistema di chiusura per porta. ISEO produce serrature in Italia, Germania, Spagna e Francia, nelle aziende del gruppo specializzate in questo settore.

ANTIPANICO



In questo segmento di mercato la sicurezza è definita da precise norme armonizzate: a queste è orientata la nostra gamma di soluzioni. Tutti i nostri dispositivi sono certificati CE poiché sono prodotti in conformità alle norme europee EN 1125 (per i dispositivi antipanico) e EN 179 (per i dispositivi di emergenza).

CHIUDIPIORTA



ISEO ha voluto essere presente anche in questo segmento per offrire ai propri clienti un servizio completo. Anche qui la qualità è al centro della nostra attenzione. Tutti i prodotti sono certificati con marchio dell'Unione Europea, quindi conformi alle norme e predisposti per differenti tipi di installazioni. Offrono la massima durata anche in situazioni di utilizzo intensivo.

LUCCHETTI



I lucchetti ISEO sono garanzia di qualità: dal piccolo lucchetto ad arco per valigia al lucchetto corazzato per serranda. Una tradizione costruttiva affinata negli anni, qualità dei materiali e precisione delle combinazioni. Questo permette di offrire un servizio personalizzato quando ci sono esigenze particolari.

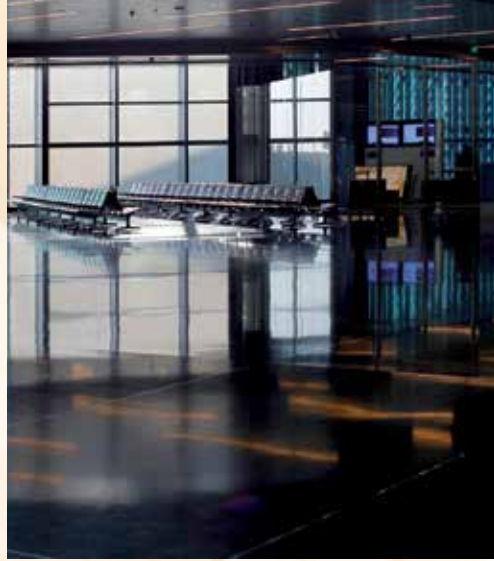
ISEO[®]

ISEO®



G R U P P O I S E O

ISEO È UN GRUPPO CON SIGNIFICATIVA PRESENZA SULLA SCENA INTERNAZIONALE, UNA REALTÀ ALTERNATIVA ALLE GRANDI CONCENTRAZIONI FINANZIARIE. UNA SQUADRA DI AZIENDE SINERGICHE CHE MANTENGONO MANAGEMENT, SPECIALIZZAZIONE, IMPRENDITORIALITÀ, SITI PRODUTTIVI, PER OFFRIRE AL CLIENTE IL MEGLIO IN FATTO DI GAMMA DI PRODOTTO E QUALITÀ DI SERVIZIO.



Iseo Serrature s.p.a.

- Via San Girolamo 13
25055 Pisogne (BS) - Italy
Tel. +39 0364 8821
Fax +39 0364 882263
iseo@iseo.com
- Via Don Fasola, 4
22069 Rovellasca (CO) - Italy
Tel. +39 02 96740420
Fax +39 02 96740309
- Via Dei Monti Della Farnesina, 77
00194 Roma - Italy
Tel. +39 0364 8821
Fax +39 0364 882263

Microhard s.r.l.

Via Don Fasola, 4
22069 Rovellasca (CO)
Italy
Tel. +39 02 96749084
Fax +39 02 73965117
info.mh@iseo.com

Olso Meccanica s.r.l.

Via Loda 575 - 41018
San Cesario s.P. (MO)
Italy
Tel. +39 059 927948
Fax +39 059 927972
info.olso@iseo.com

Iseo Deutschland GmbH

Wiesestraße 190
07548 Gera
Germany
Tel. +49 365 73620
Fax +49 365 7362135
info.iseodeutschland@iseo.com

Iseo Projects and Access Control DMCC

P.O. Box 3369998 JLT
Cluster T One Lake Plaza, Dubai
United Arab Emirates
Tel. +9 714 5136162
Fax +9 714 5576488
iseoprojects@iseo.com

Iseo Asia Pacific Sdn Bhd

15-21 Jalan 22
Taman Bukit Kuchai
47190 Puchong, Selangor D.E
Malaysia
Tel. +603 8075 3331
Fax +603 8075 9333
info@iseo.com.my

Iseo France s.a.s.

Zone Industrielle
11111, rue du Maréchal Juin
CS 90367 Vaux Le Pénil
77006 Melun Cédex
France
Tel. +33 1 64835858
Fax +33 1 64879685
city.iseofrance@iseo.com

Iseo Middle East F.Z.E.

P.O. Box 61390
Jebel Ali, Dubai
United Arab Emirates
Tel. +9 714 2957220
Fax +9 714 2957166
iseome@emirates.net.ae

Iseo Beijing

Arch. Hardware Co.Ltd.
Room 1001 Bldg 11 Jianwai Soho
39 East 3RD Ring Road
Chaoyang District - Beijing
PR. China 100021
Tel. +86 10 5869 8079
Fax +86 10 5869 4282
admin.cn@iseoasia.com

Cerraduras Iseo Ibérica S.L.

C/ Las Marineras 2
28864 Ajalvir - Madrid
Spain
Tel. +34 91 8843200
Fax +34 91 8843003
iseo@iseoiberica.es

Feroneria Prod S.A.

Calea 6 Vânători 51-53
310162 Arad (AR)
România
Tel. +40 257 250 225
Fax +40 257 257 127
feroneria@iseo.com

Iseo South Africa (Pty) Ltd

Unit C2, Maitland Industrial Park
733 Voortrekker Road, Maitland
7405 Cape Town
South Africa
Tel. +27 21 593 0101
Fax +27 21 593 0110
sales@iseo.co.za