



**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 ade-

guata 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 AVANZATE IN GRADO  
DI RISPONDERE AD OGNI ESIGENZA.

- 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**<sup>®</sup>

# ISEO®

## PIANO CHIAVI MASTERIZZATO MECCATRONICO



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

E' 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.

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**<sup>®</sup>

# 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**

**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  
1111, 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  
P.R. 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)  
Romania  
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