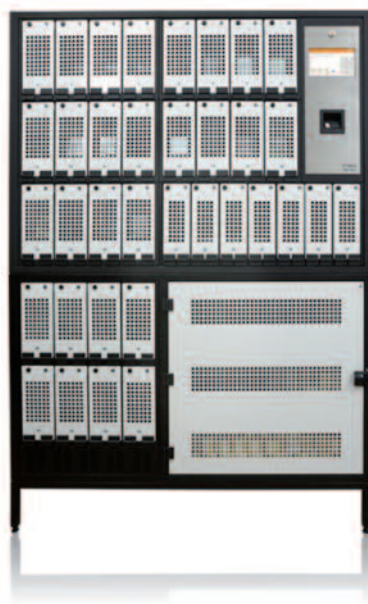
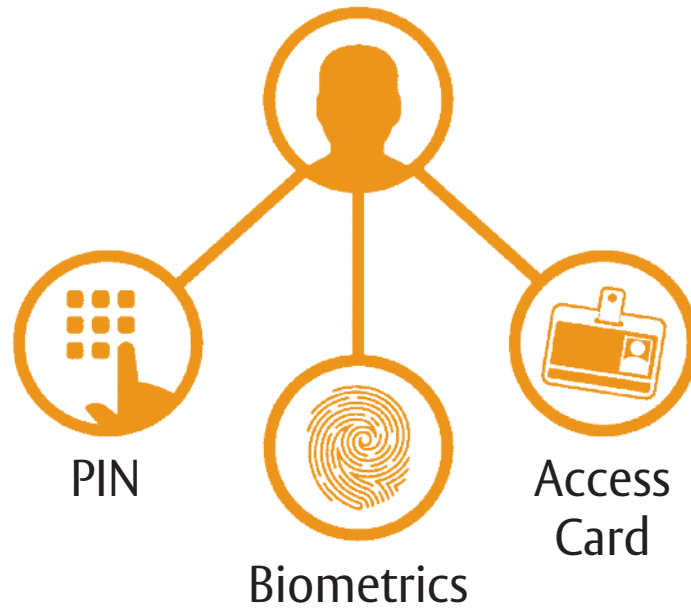


# Intelligent Management Solutions

traka  
ASSA ABLOY

For keys and equipment

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions



 SecurityKey

# Soluzioni per la gestione chiavi

Come una chiave intelligente  
può aiutare un business intelligente?  
Traka ha la risposta

Quando è possibile controllare e gestire l'utilizzo della chiave della società, i beni di valore sono più sicuri che mai.

Oltre a proteggere e gestire l'accesso alle chiavi, le soluzioni Traka possono far rispettare i flussi di lavoro nei processi importanti della propria attività, ad esempio: l'autorizzazione del supervisore per il prelievo di chiavi master, la dipendenza tra due o più chiavi per garantire il blocco dei sistemi pericolosi durante la manutenzione, o l'impostazione del coprifuoco che invia automaticamente le notifiche agli amministratori, dirigenti o altri utenti qualora la chiave non dovesse essere restituita nei tempi fissati.

Gestito dagli armadi Traka, l'inventario chiavi, che hai già, va oltre dall'essere un aiuto per aprire una porta o avviare un veicolo, diventa uno strumento per influenzare le vostre operazioni quotidiane. I sistemi Traka hanno la flessibilità, la scalabilità e le opzioni di personalizzazione a beneficio di qualsiasi organizzazione.



L-Touch

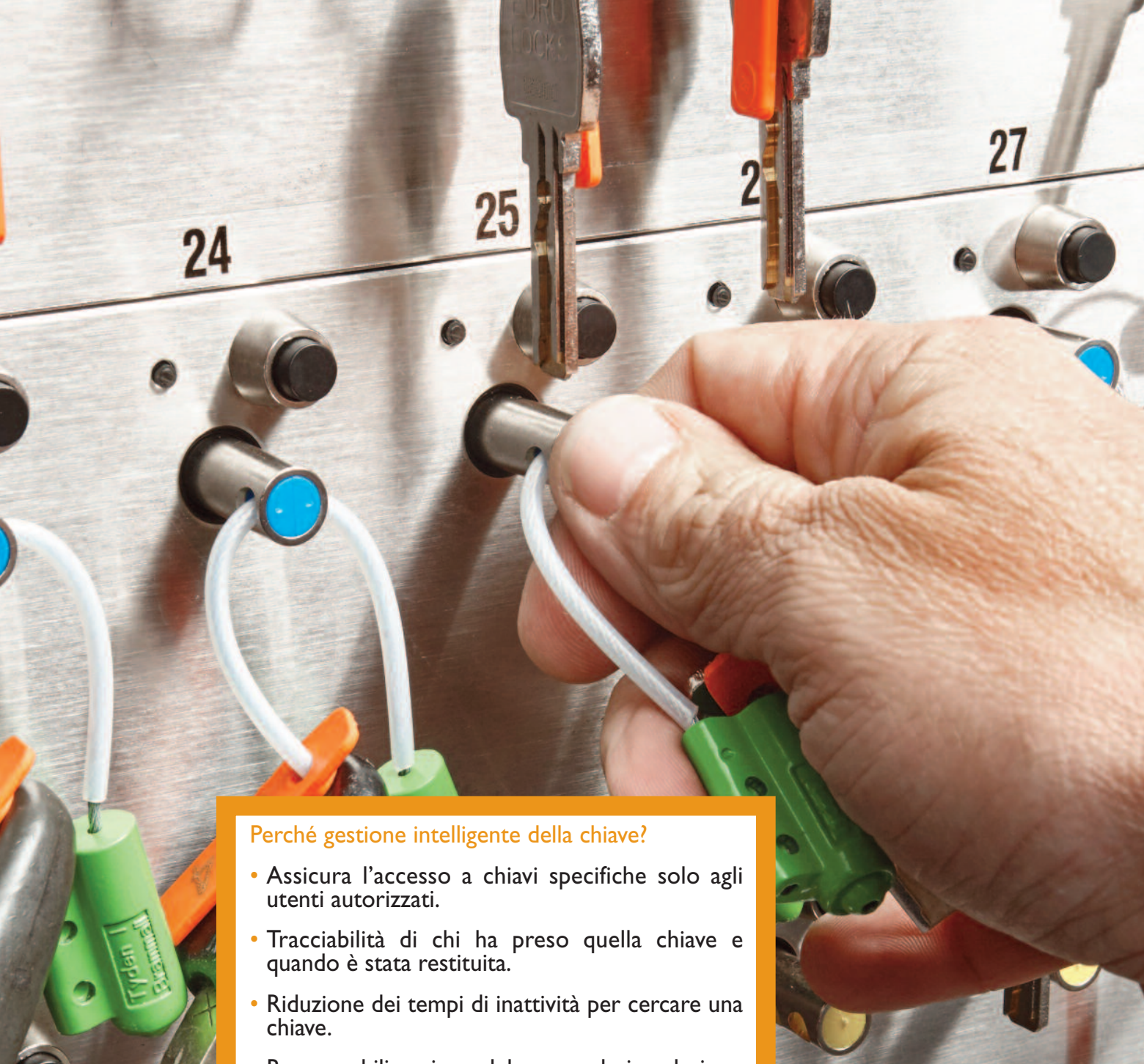


S-Touch



M-Touch

I sistemi di gestione chiave Traka sono disponibili in una varietà di formati. Si va da 10 posizioni per la Serie M-Touch fino a 720 posizioni per la Serie L-Touch con la massima estensione.



#### Perché gestione intelligente della chiave?

- Assicura l'accesso a chiavi specifiche solo agli utenti autorizzati.
- Tracciabilità di chi ha preso quella chiave e quando è stata restituita.
- Riduzione dei tempi di inattività per cercare una chiave.
- Responsabilizzazione del personale in relazione alle chiavi in uso.
- La certezza che le chiavi vengano restituite entro i limiti di tempo impostando il coprifuoco che avvisa il gestore se ciò non avviene.
- Risparmio di denaro dovuto alla sostituzione di chiavi e serrature a causa di perdita o furto.
- Miglioramento dei processi di security e sicurezza sul lavoro garantendo che chiavi sensibili non vadano in mani sbagliate.

Responsabilizzazione del personale per le chiavi sensibili garantendo che solo gli utenti autorizzati abbiano accesso all'armadio chiavi e, solo allora, alle chiavi assegnate. Il sistema registra automaticamente quando viene prelevata una chiave e da chi.

#### L'iFob Traka

Al centro della nostra chiave intelligente c'è l'iFob Traka. Ogni iFob ha un codice elettronico univoco che svolge un ruolo fondamentale nel controllo e nel monitoraggio dell'accesso alle risorse e nel rilascio di dati di audit dettagliati.





## Traka Web

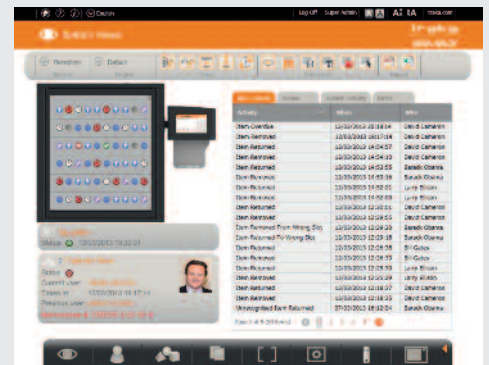


Ci sono due tecnologie che sono diventate una estensione della nostra vita quotidiana: il Web e i dispositivi touch. Traka ha costruito la sua interfaccia attorno a queste piattaforme per garantire, agli utenti e agli amministratori, l'esperienza più intuitiva possibile per utilizzare i nostri sistemi. Le soluzioni Traka sono progettate per minimizzare la gestione, il che significa fornire gli strumenti di cui avete bisogno in un ambiente dove vi sentite come a casa. Sia sul tablet, che su un PC o sullo smartphone che hai in tasca, Traka mette a disposizione un controllo senza sforzo delle vostre chiavi e delle vostre attrezzature.

Traka Web è una suite di amministrazione basata su Web per gestire centralmente gli armadi ed i casellari della linea Touch. Quasi tutti i nuovi dispositivi possono eseguire un browser. Traka Web può supportare un numero illimitato di chiavi e/o dispositivi.

Traka Web è il futuro dei software di gestione. Funzionalità migliorate, mantenendo la leadership tecnologica di Traka. I principali vantaggi di Traka Web includono la facilità di distribuzione, una moderna interfaccia grafica, è basato su Web, il che permette una gestione remota semplice e più scalabile che mai.

Traka Web porta gli utenti e gli articoli da gestire fianco a fianco, rendendo facile l'accesso a diverse chiavi e dispositivi in modo rapido ed efficiente.



Inoltre, si possono definire gli articoli semplificando la gestione dei diversi tipi di dispositivi. Fornisce un sistema di sincronizzazione automatica per tutte le modifiche e un sistema di segnalazione per tutti i processi di comunicazione.



Traka Web utilizza il database Microsoft SQL Server. Viene fornito con una suite di rapporti per aiutare ad utilizzare al meglio i beni che si desidera controllare; rapporti delle attività, rapporti sullo stato, rapporti sull'utilizzo, rapporti delle eccezioni, rapporti sulle autorizzazioni.

# Sistemi di casellari intelligenti

**Casellari Traka - migliorano i processi aziendali e fanno risparmiare denaro.**

Le aziende utilizzano diversi tipi di attrezzature e dispositivi individuali per svolgere il proprio lavoro in modo efficace. Se l'apparecchio non è prontamente disponibile e funzionante, il personale non può fare il proprio lavoro, le necessità dei clienti non sono soddisfatte, gli obblighi di sicurezza sul lavoro non sono ottemperati e la vostra organizzazione non funziona così come dovrebbe. Le attività interne sono fondamentali per il successo e devono essere gestite per migliorarne costantemente l'efficacia. Le soluzioni dei Casellari Traka forniscono un controllo centralizzato per gli articoli importanti, consentendo di determinare chi ne ha accesso e quando.

Avete bisogno di un semplice e temporaneo sistema di archiviazione per una singola struttura, o dovete controllare migliaia di dispositivi in tutto il

mondo? Traka è in grado di produrre il casellario che soddisfa le esigenze della vostra organizzazione. Le soluzioni dei Casellari Traka, possono dotarsi di una antenna RFID, una base di ricarica per una archiviazione sicura e garantire che ogni dispositivo sia a posto, caricato e pronto per l'uso quando necessario.

Applicando sistemi per controllare l'accesso e la rintracciabilità delle attrezzature, Traka introduce anche livelli significativamente più elevati di responsabilità degli utenti che si traducono in costi di esercizio ridotti per la vostra attività.



## L'applicazione include:

- Radio trasmettenti
- Telefoni mobili
- Attrezzature mediche
- Stoccaggio di sostanze pericolose
- Armi
- Dispositivi di sicurezza personali
- Deposito temporaneo

## ROI - Analisi

- Quanto tempo si spreca, all'inizio di ogni turno, per cercare i dispositivi da utilizzare?
- Quanti soldi butti nel sostituire dispositivi persi, rubati o semplicemente danneggiati?

Esempio:

15 dipendenti che spreca 10 minuti al giorno

Tempo perso giornalmente per cercare un dispositivo da utilizzare:  $15 \times 10' = 150'$  (2,5 ore)

Moltiplica le ore mediamente perse per il costo orario:  $2,5 \times \text{€}25,00 = \text{€}62,50$  al giorno

Costo medio perdita mensile:  $\text{€}62,50 \times 5 \text{ giorni} \times 4 \text{ sett.}$

Costo totale mensile perso:  $\text{€}1.250,00$

Laptop locker



Gun locker



PDA locker



In ambienti in cui le attrezzature portatili non sono sempre trattate con rispetto, la possibilità di identificare chi è stato l'ultimo utilizzatore dell'attrezzo, e quando, permette di avere importanti informazioni da gestire.

# Applicazioni innovative

## Allarmi

Gli armadi Traka possono collegare una posizione iFob ad un relè per un allarme specifico, quindi se un edificio è minacciato, il sistema può inviare una e-mail al servizio di vigilanza o l'allarme può scattare quando una specifica chiave viene rimossa dal sistema.

## Notifiche e-mail

Al momento della fine del turno o alla fine della giornata, i dispositivi e le chiavi devono essere di nuovo a disposizione per l'utente successivo. Impostare un coprifuoco su specifiche chiavi o dispositivi in modo che se non sono restituiti in tempo, una notifica e-mail può essere inviata al gestore.

## Autorizzazione da Supervisore

Per le chiavi, attrezzature o luoghi sensibili, è applicabile un secondo livello di sicurezza in modo che gli utenti possono accedere alla chiave specifica o al dispositivo, solo dopo che un supervisore li ha autorizzati con le proprie credenziali.

## Registrazione Guasti e Chilometraggio

Registra i guasti critici e non critici quando restituisce i dispositivi o le chiavi del veicolo in modo che quel dispositivo o la chiave del veicolo, venga rimessa a disposizione dell'utente seguente. Registra il chilometraggio in modo da sapere esattamente quando ogni veicolo ha bisogno di un servizio di manutenzione.

## Flessibilità per l'integrazione

Il valore ultimo fornito dalle soluzioni Traka è nella nostra capacità di integrarsi con i sistemi esistenti di terze parti, facilitando l'onere dell'amministrazione e presentando opportunità uniche per il controllo dei processi critici. Il "Traka Integration Engine" consente comunicazioni in tempo reale e bidirezionale con piattaforme di controllo accessi, database HR, gestione presenze e molti altri sistemi.

I profili utente e i diritti di accesso possono essere facilmente popolati e gestiti su un database esistente. I flussi di lavoro personalizzati possono essere adattati alle esigenze dell'organizzazione per generare azioni, notifiche o restrizioni di accesso in base allo stato delle attività importanti. Traka rende il vostro lavoro così semplice ed efficiente, che voi non avete mai immaginato.

Per migliorare ulteriormente i processi e le procedure di sicurezza, le integrazioni Traka possono garantire che i vostri preziosi dispositivi e le chiavi non lascino il sito. Con i nostri aggiornamenti in tempo reale e la nostra nuova applicazione, possiamo collegare i nostri sistemi intelligenti ai sistemi di controllo accessi in modo che se un individuo rimuove una chiave o un dispositivo, il sistema, aggiornandosi automaticamente, blocca le sue credenziali in uscita. Ciò assicura che le chiavi e i dispositivi rimarranno sempre con l'utente autorizzato e non lasceranno il sito senza i relativi permessi.

### Il controllo definitivo

Le soluzioni di gestione Traka possono integrare diverse piattaforme di controllo accessi, HR, o altri sistemi di terze parti, per un controllo amministrativo definitivo.

- Registrazione automatica degli utenti con i diritti di accesso basati sullo stato dei dipendenti o a quale reparto sono assegnati.
- Prevenire l'uscita dalla struttura, a fine turno, fino a che gli utenti non restituiscono le chiavi.
- Bloccare l'accesso in aree pericolose fino a che il proprio equipaggiamento di sicurezza non sia controllato.
- Alcune nostre integrazioni:

SOFTWARE HOUSE

 nedap



### Security Key

Via Giuseppe Prato, 51 • 00148 Roma • T +39 06 4566 4545 • F +39 06 4566 4795  
info@securitkey.it • www.traka.it