

Soluzioni per la gestione delle attrezzature

traka
ASSA ABLOY

Controllo delle attrezzature di valore con i casellari intelligenti Traka

Experience a safer
and more open world



Soluzioni di gestione innovative

Traka è il leader mondiale nelle soluzioni di gestione intelligente di chiavi e attrezzature. Le nostre soluzioni aiutano tutti i tipi di organizzazioni a controllare meglio i loro beni, migliorando la produttività e la responsabilità e riducendo il rischio nei processi critici.

Investiamo continuamente nello sviluppo della nostra tecnologia per fornire soluzioni leader, innovative, sicure ed efficaci nel mondo reale per le sfide che le organizzazioni affrontano nella gestione delle chiavi e delle attrezzature. Le nostre soluzioni sono fatte su misura per le esigenze e i requisiti dei clienti, fornendo il massimo valore e impatto sul loro business.

Traka è un'organizzazione globale con un supporto locale che lavora secondo processi definiti in modo da essere locale quando avete bisogno di noi e globale quando conta.

Traka fa parte di ASSA ABLOY Global Solutions, dedicata a re-immaginare il modo in cui le persone si muovono. La nostra esperienza nella definizione del percorso del cliente, nell'innovazione e nel design dei servizi, porta all'invenzione di nuove soluzioni di sicurezza che creano valore per i nostri clienti ed esperienze eccezionali per gli utenti finali.



Università di Bath

I casellari Traka per la gestione delle risorse stanno aiutando l'Università di Bath a distribuire computer portatili e console agli studenti a qualsiasi ora del giorno o della notte. I casellari per laptop Traka consentono agli studenti di prendere in prestito i computer 24 ore al giorno, senza che un membro del personale debba monitorare il problema. Una traccia completa è memorizzata all'interno del sistema, consentendo la piena visibilità dell'utilizzo che può essere visualizzato con la sofisticata suite di reporting. I casellari intelligenti Traka hanno virtualmente eliminato il tempo di amministrazione del personale che concede l'accesso ai casellari, oltre ad aumentare la produttività e la responsabilità degli studenti.



Dixons Carphone plc

Il performance center Dixons utilizzava un processo di emissione manuale per i dispositivi PDA. Nei momenti di picco, il personale che lavorava nel magazzino poteva arrivare a 500 persone, il che causava una quantità considerevole di tempi morti. Inoltre, i dispositivi PDA erano difficili da rintracciare e spesso andavano persi o tornavano danneggiati, costando all'azienda migliaia di euro. I sistemi Traka hanno migliorato il rilascio dei dispositivi, risparmiando tempo prezioso all'inizio di ogni turno e fornendo una cronologia completa dell'uso dei dispositivi. Il tempo di inattività del personale sprecato per localizzare i dispositivi utilizzabili si è significativamente ridotto, così come sono diminuiti i costi associati alla sostituzione di PDA persi, danneggiati o fuori posto.



Nu Skin

Nu Skin Enterprises è una società americana di vendita diretta e marketing multilivello che sviluppa e vende prodotti per la cura personale e integratori alimentari. Avevano problemi di sicurezza e di controllo dell'uso delle armi detenute dai funzionari della sicurezza aziendale. Traka ha installato un casellario per le armi RFID gestito dal software TrakaWEB. Nu Skin ora ha piena visibilità di chi ha preso esattamente quale arma, quando è stata presa e quando è stata restituita. L'aumento delle procedure e dei processi di sicurezza è stato un vantaggio significativo dell'installazione delle soluzioni di casellari intelligenti.

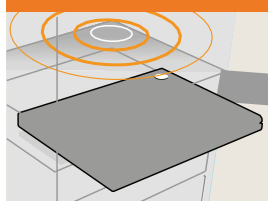
Proteggere, gestire e controllare le attrezzature



Custodia



Ricarica



Tracciabilità

Le aziende hanno bisogno di tutti i tipi di attrezzature e dispositivi affinché il personale possa svolgere il proprio lavoro in modo efficace. Se queste attrezzature non sono prontamente disponibili e adatte allo scopo, il personale non può fare il proprio lavoro, i bisogni dei clienti non sono soddisfatti, gli obblighi di sicurezza non possono essere rispettati e l'organizzazione non funziona come dovrebbe.

Nella maggior parte delle industrie, i dispositivi e le attrezzature portatili si rompono, vengono rubati o smarriti. La maggior parte dei processi per gestire la distribuzione dei dispositivi consiste in un armadio di stoccaggio con un registro di uscita che fornisce uno scarabocchio illeggibile. La gestione delle risorse non è solo un problema in termini di costi di sostituzione, ma anche: tempi di inattività sprecati per localizzare i dispositivi, minore efficienza operativa, produttività del personale, tempo di amministrazione e frustrazioni individuali.

Negli ambienti in cui i dispositivi sono condivisi tra gli individui, la cura e il rispetto di questi sono spesso sacrificati a causa della mancanza di responsabilità e di monitoraggio con conseguente perdita di dispositivi e, in definitiva, costi aggiuntivi per la vostra azienda.

Come può aiutarvi Traka?

I casellari Traka sono posizionati dove serve un dispositivo funzionante per fare il lavoro di cui avete bisogno, sarà caricato e aggiornato, non danneggiato e restituito dall'utente. Gli utenti restituiranno i dispositivi dopo l'uso in quanto sono responsabili all'interno del sistema.

La gestione delle risorse non deve essere un compito noioso e costoso. Le soluzioni di casellari intelligenti Traka possono gestire dispositivi che vanno da computer portatili, scanner PDA, armi, stampanti e tutto il resto. Le soluzioni Traka non solo forniscono uno stoccaggio sicuro, ma anche strutture di ricarica e la tecnologia di etichettatura RFID in modo da sapere esattamente chi ha preso quale dispositivo, quando è stato rimosso e quando è stato sostituito.

Un audit trail completo è mantenuto all'interno del sistema in modo da averne piena visibilità in ogni momento. Il sistema di amministrazione fornisce una serie di rapporti di gestione in modo da poter monitorare l'uso del dispositivo, eventuali danni o qualsiasi articolo preso ma non restituito. Molte applicazioni di gestione sono disponibili per processi più complessi come: registrazione dei guasti, messaggi personalizzati, registrazione delle causali e first-in-first-out per i dispositivi carichi.

Analisi ROI

- Quanto tempo perdetevi all'inizio dei turni per localizzare dispositivi utilizzabili?
- Quanti soldi sprecate per sostituire dispositivi persi, rubati o danneggiati?

Esempio:
Numero di personale (17) x 10 minuti

Tempo perso al giorno per localizzare dispositivi utilizzabili:	$17 \times 10 = 170$ (2,83 ore)
Moltiplicare le ore perse per la media di costo lavoro (inc. costi dipendenti):	$2,83 \times 25 = \text{€}70,75$ di perdita al giorno
Perdita media al mese:	$\text{€}70,75 \times 365 \text{ giorni} \div 12$
PERDITA TOTALE AL MESE:	€2.151,90

Casellari per tablet e laptop

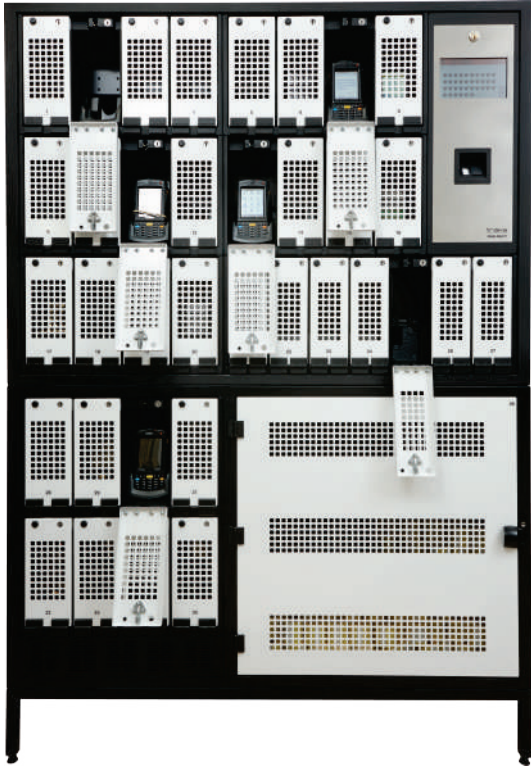
I nostri casellari intelligenti ti permettono di mantenere il controllo totale, determinando chi può accedere ai tuoi preziosi laptop e tablet. Mentre il casellario identifica, carica e protegge ogni dispositivo, i software Traka Touch e TrakaWEB registrano tutte le attività dell'utente e ti permettono di sapere chi è in possesso dell'attrezzatura.

Caratteristiche:

- Gestito centralmente e controllato dal nostro software facile da usare, permettendovi di assegnare i dispositivi a utenti specifici in momenti specifici
- Le soluzioni RFID esclusive permettono di etichettare individualmente l'attrezzatura, consentendo di sapere quando è stata tolta e se è stata restituita in sicurezza, pronta per essere utilizzata dal prossimo utente
- Ti dà la possibilità di controllare chi sta usando attualmente l'attrezzatura, chi l'ha usata in precedenza e quando è stata restituita - creando il 100% di responsabilità
- Le notifiche di allarme del coprifuoco possono essere inviate se un dispositivo non viene restituito entro un tempo stabilito
- Le strutture di ricarica sono disponibili all'interno del sistema di casellari
- La registrazione del guasto può essere utilizzata per bloccare gli articoli e non essere erogati fino a quando il guasto non è stato risolto
- La nostra gamma di casellari ospita un'ampia varietà di dispositivi, per applicazioni piccole e grandi
- Può essere integrato con i database delle risorse umane e degli studenti, o con i sistemi di controllo degli accessi esistenti, il che rende l'amministrazione senza sforzo



Casellari modulari



I casellari modulari Traka forniscono il quadro flessibile per creare un sistema che si adatta esattamente alle esigenze di qualsiasi organizzazione con una gamma di dimensioni degli scompartimenti, opzioni di ricarica, metodi di accesso e integrazione completa. I casellari modulari Traka forniscono la soluzione definitiva nella gestione delle risorse.

Caratteristiche:

- Opzione di alimentazione integrata per la ricarica dei dispositivi
- La funzione First-In, First-Out assicura che i dispositivi abbiano il maggior numero di opportunità di ricarica
- Opzioni per l'identificazione unica delle risorse tramite tag RFID
- Metodi multipli di identificazione dell'utente, compresi PIN, lettore di prossimità o lettore biometrico di impronte digitali
- Suite completa di strumenti di gestione amministrativa utilizzando il software Traka Touch e TrakaWEB
- Può integrarsi con i sistemi di controllo degli accessi per ridurre l'amministrazione e guidare i processi

Le soluzioni includono la gestione di:

- Telecamere personali indossabili
- Farmaci
- Attrezzature mediche
- Telefoni cellulari
- Radio
- Scanner
- Taser
- Armi



Casellari per uso personale



Disponibile con ricarica integrata del laptop

Gli esclusivi sistemi di casellari Traka possono anche essere offerti come una semplice soluzione indipendente, per fornire uno stoccaggio sicuro e autogestito. Questa opzione è ideale per situazioni in cui è richiesto uno stoccaggio temporaneo, spesso in un ambiente multiutente dove un gran numero di utenti hanno bisogno di stoccaggio a breve termine. Questi sistemi sono progettati per un uso flessibile, sia temporaneo che permanente.

Caratteristiche:

- Accesso tramite PIN, carta o biometria
- Assegnazione automatica del primo scomparto disponibile
- Nessun requisito di pre-programmazione o assegnazione
- Facile configurazione e amministrazione per il pannello di controllo degli accessi
- Backup completo della batteria e funzione di override di emergenza
- Dimensioni, forma e finitura per soddisfare le vostre esigenze
- Opzioni di ricarica integrate opzionali per dispositivi elettronici



Senza connessione di rete o software necessario, questi casellari possono essere facilmente installati ovunque



Controllo dell'accesso

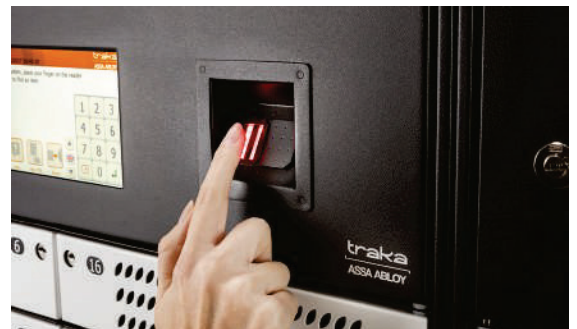
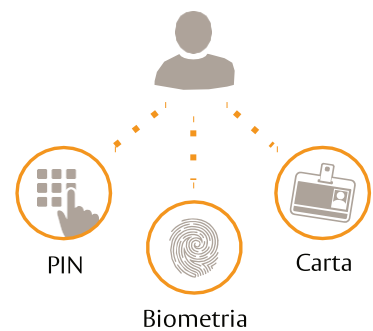
Il controllo degli accessi è il processo di gestione delle credenziali dell'utente e dei dettagli del casellario per garantire che solo gli utenti previsti abbiano accesso a uno specifico scomparto in qualsiasi momento. All'interno del sistema è possibile definire gli utenti, le loro credenziali e gli scompartimenti dei casellari che sono autorizzati ad utilizzare. I sistemi Traka sono dotati di funzionalità per semplificare la gestione dei diritti di accesso degli utenti e di strutture di reporting per vedere esattamente quali utenti hanno avuto accesso a quali scompartimenti e quando.

Con l'archiviazione intelligente degli asset, ogni individuo viene identificato in modo univoco dal sistema Traka tramite PIN, scheda di accesso o biometria e solo allora ha accesso agli asset autorizzati. I diritti di accesso degli utenti e le credenziali limitate assicurano che i vostri beni non finiscano nelle mani sbagliate.

La gestione delle credenziali di Traka tramite Traka Touch o TrakaWEB rende facile iscrivere gli utenti, aggiornare i permessi di accesso e aggiungere nuovi gruppi di utenti.

Molte caratteristiche possono essere programmate direttamente nel casellario o aggiornate e monitorate tramite la nostra soluzione software TrakaWEB.

Un'ulteriore sicurezza può essere fornita per i beni sensibili utilizzando l'applicazione multi-autorizzazione di Traka. Questo significa che il personale può accedere al casellario e ai dispositivi con le proprie credenziali, ma per poterli rilasciare, un manager o un altro membro del personale deve autorizzare utilizzando anche le sue credenziali.



Casi d'utilizzo

Le soluzioni Traka possono essere configurate in diversi modi, fornendo il preciso livello di sicurezza necessario per dare alla vostra organizzazione il controllo totale delle sue preziose attrezzature e dei processi critici.

Sia che abbiate bisogno di uno stoccaggio temporaneo veloce e conveniente per i visitatori o di una tracciabilità precisa e aggiornata in tempo reale di attrezzature preziose, le tecnologie collaudate di Traka forniscono la soluzione migliore per i vostri problemi reali.

Soluzioni di deposito temporaneo

Le nostre semplici soluzioni di stoccaggio offrono un sistema veloce e conveniente perfetto per lo stoccaggio temporaneo di oggetti personali, tra cui borse, telefoni cellulari, computer portatili e radio.

Questa funzionalità è perfetta in situazioni in cui gli individui possono avere bisogno di conservare beni per qualche ora, e non è necessario tracciare l'attività specifica dell'utente o del bene. Ad ogni utente viene rapidamente assegnato uno scomparto disponibile utilizzando il proprio PIN, la scheda di accesso o l'impronta digitale. Quando in seguito recupera i suoi articoli, lo scomparto è automaticamente disponibile per l'utente successivo.



Soluzioni di stoccaggio intelligenti

Quando gli utenti sanno che sono pienamente responsabili dell'attrezzatura che usano, diventano utenti più responsabili.

Con la nostra soluzione di stoccaggio intelligente, ogni individuo è identificato in modo univoco al sistema Traka tramite PIN, carta d'accesso o biometria, e ha accesso solo alle attrezzature autorizzate.

Sapete esattamente chi ha rimosso un articolo e l'ora in cui è stato rilasciato e restituito. Tutte le attività degli utenti e delle attrezzature sono registrate, dando un potente controllo amministrativo e di reporting.



Attraverso le integrazioni di Traka, le tue risorse diventeranno strumenti che guidano i tuoi processi.

Limitare l'uscita di un utente da una struttura fino a quando la sua risorsa non è stata restituita in modo sicuro, o cambiare i permessi di accesso per interi dipartimenti attraverso il vostro database HR esistente.





Cos'è Traka Touch?

Traka Touch offre un'esperienza utente eccezionale utilizzando un touch screen a colori da 7" che fornisce un'interfaccia di amministrazione dove è possibile assegnare i diritti di accesso degli utenti, registrare le credenziali individuali ed esportare i rapporti sulle attività.

Traka Touch fornisce un'interfaccia chiara e facile da usare dove gli amministratori possono trovare un record completo di tutte le transazioni conservate all'interno del database del casellario e gli utenti possono semplicemente accedere e restituire i dispositivi pertinenti per svolgere il loro ruolo.

Caratteristiche:

- Ti dà il controllo su chi può usare le tue risorse, con diritti di accesso designati per ogni particolare utente
- Molteplici tecnologie di controllo dell'accesso tra cui codice PIN, scheda o biometria
- Il software indica lo stato dei permessi degli articoli a un utente quando accede all'casellario
- La ricerca di una risorsa "fuori sistema" è facile e Traka Touch indicherà anche chi lo ha preso e quando
- Le funzioni di reporting permettono di visualizzare rapidamente le transazioni dell'utente, fornendo un completo rapporto di tutto l'uso delle risorse tra le date e gli orari specificati
- Per una gestione ancora più dettagliata dei rapporti, potete utilizzare il robusto software TrakaWEB
- Con la sua tecnologia touch screen e l'elaborazione incorporata, Traka Touch offre capacità di gestione delle risorse affidabili e comprovate, per tutti i tipi di organizzazioni

Panoramica tecnica

Interfaccia disponibile in più di 20 lingue

La memoria a stato solido contiene fino a 250.000 eventi ciclici

Amministrazione efficace e scalabile a livello aziendale tramite TrakaWEB

Backup automatico dei dati

Facile accesso tramite codice numerico, lettore di carte o biometria

Software basato su browser

Crittografia AES-256

Chiusura senza perdita di dati in caso di mancanza di corrente a lungo termine

Batteria di backup con icona dello stato di carica

Può essere autonomo o collegato in rete al nostro software TrakaWEB



TrakaWEB



TrakaWEB è una suite di amministrazione basata su browser per gestire centralmente i sistemi di chiavi e casellari Traka Touch su quasi tutti i dispositivi che possono eseguire un browser.

TrakaWEB è la prossima generazione del software di amministrazione, migliorando la funzionalità e mantenendo la leadership tecnologica di Traka. I principali vantaggi di TrakaWEB includono la sua facilità di implementazione, l'interfaccia user-friendly e la completa scalabilità. Riuniamo la sicurezza e la gestione in un unico luogo.

Caratteristiche:

- Porta utenti e beni fianco a fianco, rendendo facile concedere l'accesso agli articoli in modo rapido ed efficiente
- Capacità di controllo completa - conserva una storia completa di tutte le transazioni di chiavi, attrezzature, scomparti e utenti
- Supporta una gamma completa di rapporti per aiutare a raggiungere un migliore utilizzo delle risorse
- Le notifiche via e-mail possono essere collegate a specifici movimenti di beni o quando un articolo non viene restituito entro l'orario del coprifuoco
- Permette di espandere i sistemi a migliaia di casellari su una rete centralizzata
- Il blocco remoto del sistema impedisce a qualsiasi utente di rimuovere una risorsa quando si verifica un allarme di sicurezza o un altro evento*.
- I messaggi personalizzati e la registrazione delle note rendono l'uso di Traka facile e funzionale

Per il massimo controllo amministrativo

Le soluzioni di gestione di Traka possono integrarsi in più piattaforme di controllo degli accessi, database HR o altri sistemi di terze parti, per un controllo amministrativo completo.

- Iscrivere automaticamente gli utenti e definire le impostazioni di sicurezza in base allo stato del dipendente o all'assegnazione del reparto
- Impedire agli utenti di uscire da una struttura o di timbrare il cartellino fino alla restituzione delle risorse
- Limitare l'accesso alle aree pericolose fino a quando non si rende l'attrezzatura di sicurezza adeguata
- Alcune delle nostre integrazioni standard:

SOFTWARE HOUSE

AMAG
TECHNOLOGY

LENEL
OpenAccess PARTNER

nedap

Active Directory

ARX

GALLAGHER

OPEN OPTIONS
ACCESS TECHNOLOGY

Locale quando hai bisogno di noi

Ci sforziamo di costruire partnership per la vita, fornendo il miglior servizio possibile ai nostri clienti. Dalla consultazione iniziale, all'installazione del sistema in loco e al supporto tecnico continuo, Traka è presente a livello locale per aiutarvi ad avere successo.

Ogni soluzione Traka inizia con una valutazione dei vostri punti deboli e dei processi critici, al fine di stabilire la migliore strategia di gestione personalizzata per la vostra organizzazione.

Traka fornisce:

- Consultazione approfondita
- Gestione del progetto
- Installazione e configurazione in loco
- Formazione in loco
- Supporto all'integrazione personalizzata
- Supporto telefonico dedicato
- Documentazione online



Globale quando conta

Nel 2012, Traka è stata acquisita da ASSA ABLOY, il più grande fornitore globale di soluzioni intelligenti per l'apertura di serrature e porte. Pur mantenendo una stretta relazione con i nostri clienti, questa partnership strategica offre a Traka la forza globale di un'azienda da 8,3 miliardi di dollari all'anno.

Questa alleanza apre la strada a nuove innovazioni, mercati e opportunità di crescita, che ha permesso a Traka la scalabilità per creare soluzioni per alcune delle più grandi aziende. Questa stabilità globale dà ai nostri clienti il conforto di sapere che Traka sarà un partner per la vita.

47,000
Dipendenti

Opera in
70+
paesi

5,800%
aumento del
reddito
operativo
dal 1994



1,500%
crescita
delle
vendite

8,300%
aumento di
guadagni per
azione
dal 1994

Vendite del gruppo
\$8.3B
nel 2016

ASSA ABLOY

The ASSA ABLOY Group is the
global leader in access solutions.
Every day we help people feel
safe, secure, and experience a
more open world.

traka
ASSA ABLOY

Security Key S.r.l.s.

t +39 06 8773 8491
e info@securitykey.it
w www.securitykrey.it