

Traka Web v2.3

Zarządzanie z poziomu przeglądarki

traka
ASSA ABLOY

Traka Web v2.3

Zarządzanie z poziomu przeglądarki



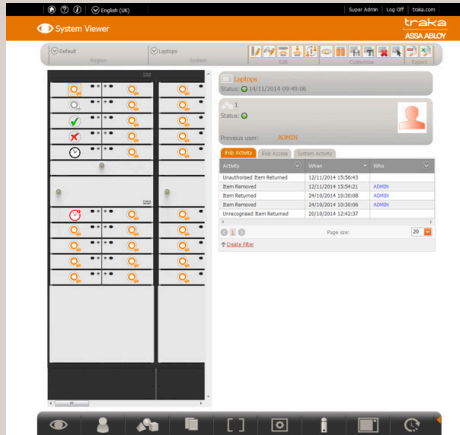
Zarządzaj centralnie kluczami i przedmiotami

Traka Web to aplikacja zarządzająca depozytorami Traka Touch jak również systemami skrytek serii Touch. Umożliwia konfigurację jak również podgląd zdarzeń prosto z poziomu przeglądarki internetowej dowolnego urządzenia w obrębie sieci: np. tabletu, smartfonu czy komputera.

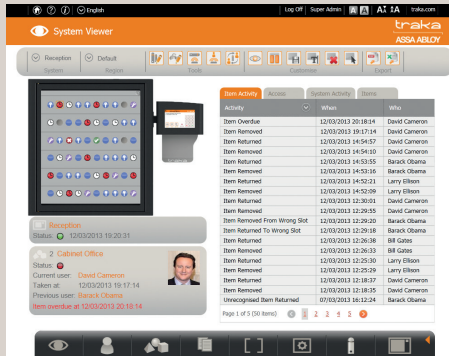
Traka Web to nowoczesne i proste w administracji i obsłudze oprogramowanie, które służy do zarządzania nieograniczoną ilością kluczy i przedmiotów w urządzeniach serii Touch.

Zarządzanie kluczami nigdy nie było prostsze.

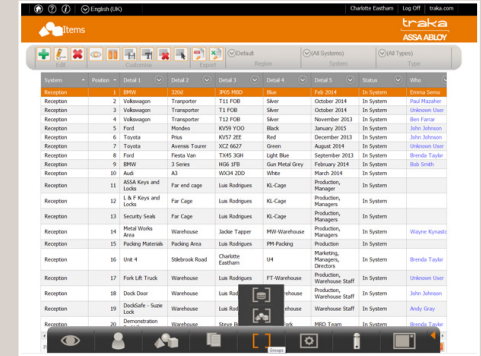
Zalety systemu Traka Web



TrakaWeb może zarządzać całą serią produktów serii Touch - od depozytorów po inteligentne skrytki Traka. Trójwarstwowa architektura systemu czyni go niezwykle elastycznym i skalowalnym rozwiązaniem.



TrakaWeb umożliwia szybkie przydzielenie uprawnień użytkownikom do wybranych elementów. Dodatkowe narzędzia pozwalają na ich grupowanie oraz opisywanie, co ułatwia zarządzanie nimi. System Traka Web automatycznie komunikuje się z urządzeniami Touch, zapewniając zawsze aktualne informacje.



TrakaWeb korzysta ze środowiska Microsoft SQL a cały szereg wbudowanych raportów (np. raport zdarzeń, raport użyc elementów itp.) pozwala na jeszcze efektywniejsze zarządzanie elementami.

- Klucze i przedmioty dostępne 24/7, tylko dla autoryzowanych użytkowników
- Przejrzysty interfejs systemu umożliwia łatwą jego administrację
- Pełny audyt zdarzeń wraz z historią pobrań, logowań i innych czynności użytkowników
- Interfejs w wielu językach (w tym polskim)
- Łatwa konfiguracja i dalsza obsługa
- Centralne zarządzanie kluczami i przedmiotami

v2.3 - opcje



Zwrot do dowolnego gniazda (RRSS)

RRSS umożliwia zwrot iFoba do dowolnego wolnego gniazda w określonym systemie. Jest to opcja często stosowana w salonach samochodowych oraz jednostkach policji.

Wymiana iFoba w systemie wyposażonym w RRSS jest o wiele prostsza niż w Traka32. Przycisk "Zamień", dostępny w menu administratora ułatwia przejście przez ten proces. System TrakaWeb automatycznie przypisze elementy do nowego iFoba.

RRSS może działać w systemach z rozszerzeniem (max. 720 kluczy), ale najczęściej stosowany jest w pojedynczych systemach stand-alone. TrakaWeb wspiera rozwiązanie RRSS, które jest kompatybilne z innymi funkcjonalnościami:

- Zwolnienie po opisie
- Deadline
- Autoryzacje
- Maksymalny przydział
- Kod powodu pobrania
- Dowolne komunikaty
- Notatki
- Przekazanie elementu

v2.3 - opcje



Listwa receptorowa - Abloy Protec

Traka we współpracy z firmą Abloy Finland stworzyła nowy rodzaj listwy receptorowej, umożliwiającej przechowywanie kluczy serii Abloy Protec, chowając ich profil w gnieździe wyposażonym w elektromechaniczny cylinder. Celem tego rozwiązania jest bezpieczeństwo kluczy, których skopiowanie naraziłoby bezpieczeństwo firmy. Zasada działania listwy jest następująca:

- Na ekranie dotykowym wybierz żądany klucz a następnie przekręć go, aby go pobrać
- Przy zwrocie włóż oraz przekręć klucz, aby go zablokować
- Zielony kolor diody LED oznacza dostęp do klucza
- Czerwony kolor diody LED oznacza brak dostępu
- Dioda świecąca na Zielono/Czerwono oznacza, że klucz jest w posiadaniu użytkownika
- Dźwignia z tyłu listwy umożliwia ręczne pobranie klucza w sytuacjach awaryjnych
- Klucze nie mogą zostać zwrócone do błędnej pozycji
- Informacja o kluczach nie przekręconych do końca
- Listwa kompatybilna z depozytorami serii Touch

v2.2 - opcje



Powiadomienia e-mail

Użytkownik może skonfigurować powiadomienia e-mail, które aktywują się, gdy zostają spełnione określone warunki np. pobranie klucza, przekroczony deadline czy też drzwi pozostawione otwarte. Zautomatyzowany system powiadomień może być powiązany z szeregiem zdarzeń w obrębie systemu, gwarantując pełny monitoring nad ważnymi kluczami czy też przedmiotami.

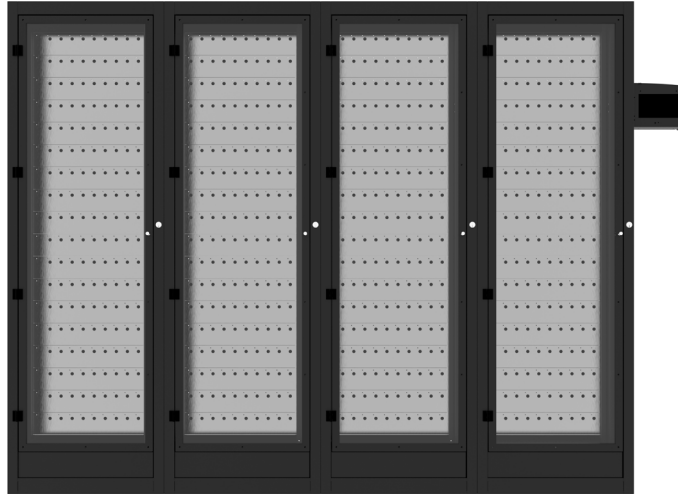
Przykład: Użytkownik pobiera klucz, który musi zwrócić w ciągu czterech godzin. Ustawiony dla klucza deadline powoduje wyświetlenie informacji o nim podczas pobrania klucza przez użytkownika. Po okresie 4 godzin, kiedy klucz nie został zwrócony, system powiadomień wysła wiadomość e-mail do określonej osoby z informacją o zdarzeniu wraz z informacjami,

które zdefiniowane są w powiadomieniu np. informacja o użytkowniku, godzina pobrania itp. Funkcjonalność ta jest wykorzystywana przez wiele firm, w których szczególny nacisk położony jest na bezpieczeństwo oraz przepisy BHP.

Zalety wykorzystywania systemu:

- Zwiększone bezpieczeństwo
- Powiadomienie przy naruszeniu określonych zasad
- Zwiększona świadomość użytkowników
- Zautomatyzowanie procesu powiadomień

v2.2 - opcje



Działanie depozytora

W przypadku wybrania opcji "Pobranie/Zwrot" system poprosi o wybranie drzwi, które chce otworzyć zalogowany użytkownik.

W przypadku wybrania opcji "Szukanie", po wybraniu kluczy do pobrania, system automatycznie otworzy drzwi, za którymi te klucze się znajdują.

Podczas jednej sesji logowania, użytkownik, za pomocą przycisków, będzie mógł otworzyć wybrane przez niego drzwi bez konieczności ponownego logowania.

Kiedy iFob zostanie zwrócony do gniazda za obecnie otwartymi drzwiami, system automatycznie otworzy drzwi, za którymi znajduje się właściwe gniazdko tego iFoba, umożliwiając jego zwrot.



Traka Touch - rozszerzenia systemów

Traka Web umożliwia pełną obsługę systemów rozbudowanych o dodatkowe moduły rozszerzające (max. 4 moduły do 720 kluczy), które mogą być zarządzane także z poziomu zintegrowanego ekranu dotykowego. Rozszerzenia są dostępne dla serii S i L. System otworzy drzwi tego modułu, z którego użytkownik chce (i może) pobrać klucze. W przypadku zwrotu kluczy do nieprawidłowego gniazda, system poinformuje o tym wyświetlając odpowiednią informację na ekranie a także za pomocą diód LED.

Użycie rozszerzeń systemów przynosi następujące korzyści:

- Redukacja kosztów związanych z dodatkowym sprzętem
- Optymalizacja użycia miejsca przy zwiększonej pojemności systemu
- Centralne zarządzanie kilkoma depozytorami

v2.2 opcje



Skrytki bez RFID

Traka Web zapisuje wszelkie operacje w obrębie systemów, niezależnie od tego czy wyposażone są w technologię RFID czy też nie. Jeden z systemów skrytek Traka Touch umożliwia połączenie schowka na dokumenty, książki ze stacją przechowywania i ładowania laptopów. Traka Web rejestruje nie tylko pobrania/zwroty urządzeń otagowanych RFID, lecz również wszelkie czynności w obrębie skrytki (otwarcia/zamknięcia), niezależnie od tego, czy dany przedmiot znajduje się obecnie w środku. Daje to administratorowi systemu pełny audyt operacji w obrębie systemu.

Dostęp do systemu

Jeśli użytkownik ma dostęp tylko do jednej skrytki, po zalogowaniu zostanie ona automatycznie otwarta. Użytkownik będzie zalogowany w systemie do czasu zamknięcia drzwi lub upłynięcia czasu nieaktywności.

Jeśli użytkownik ma dostęp do wielu skrytek lub/i menu administratora, system umożliwi mu wybranie żądanej opcji. Pozostanie on zalogowany do czasu zamknięcia drzwi, wyjścia z odpowiednich menu, lub upłynięcia czasu nieaktywności.

v2.2 opcje

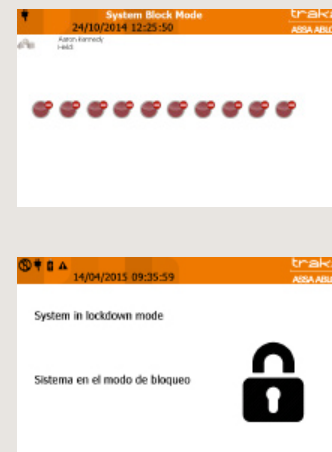


Alarm

W przypadku aktywowania alarmu, system może zostać zablokowany uniemożliwiając użytkownikom korzystanie z systemu. Na ekranie zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat informujący o blokadzie systemu.

Kiedy alarm zostanie aktywowany w trakcie sesji logowania użytkownika, system zablokuje wszystkie elementy i uniemożliwi ich pobranie do czasu dezaktywacji alarmu.

Informacja o blokadzie jest wyświetlana kolejno we wszystkich językach systemowych.



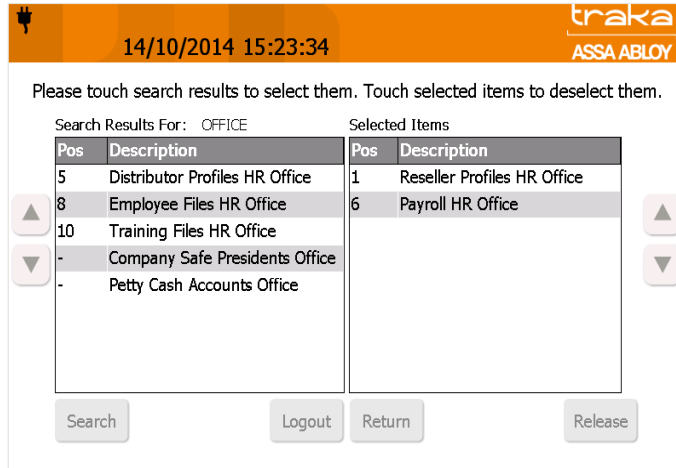
Korzyści:

- Elementy systemu są zabezpieczone podczas alarmu
- Uniemożliwiony dostęp do systemu w przypadku wykrycia podejrzanych działań (np. włamanie)

Traka Touch - blokada systemu

Kiedy zostanie aktywowany zewnętrzny alarm, system Traka Touch może zostać zablokowany przechodząc w tryb blokady. Opcja ta pozwala zabezpieczyć najważniejsze elementy przed pobraniem, w momencie wystąpienia alarmu. Nawet w przypadku, kiedy użytkownik jest zalogowany do systemu, w momencie wystąpienia alarmu wszystkie pozycje zostają zablokowane, uniemożliwiając mu pobranie elementu, nawet jeśli powinien mieć do nich uprawnienia.

v2.0 opcje



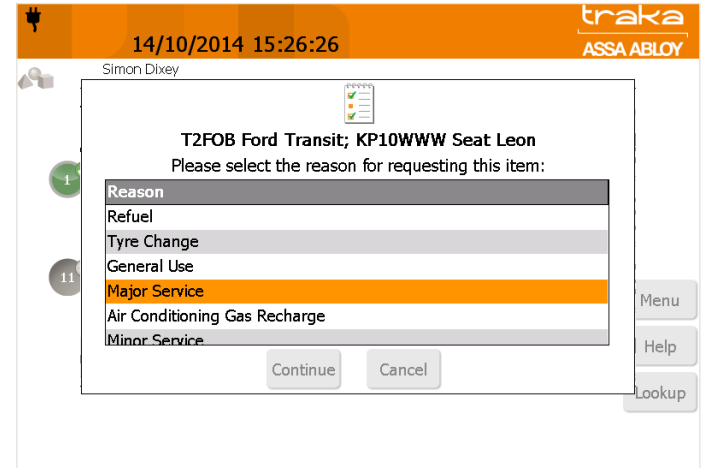
14/10/2014 15:23:34 traka ASSA ABLOY

Please touch search results to select them. Touch selected items to deselect them.

Search Results For: OFFICE Selected Items

Pos	Description	Pos	Description
5	Distributor Profiles HR Office	1	Reseller Profiles HR Office
8	Employee Files HR Office	6	Payroll HR Office
10	Training Files HR Office		
-	Company Safe Presidents Office		
-	Petty Cash Accounts Office		

Search Logout Return Release



14/10/2014 15:26:26 traka ASSA ABLOY

Simon Dixey

T2FOB Ford Transit; KP10WWW Seat Leon
Please select the reason for requesting this item:

Reason
Refuel
Tyre Change
General Use
Major Service
Air Conditioning Gas Recharge
Minor Service

Continue Cancel

Menu Help Lookup



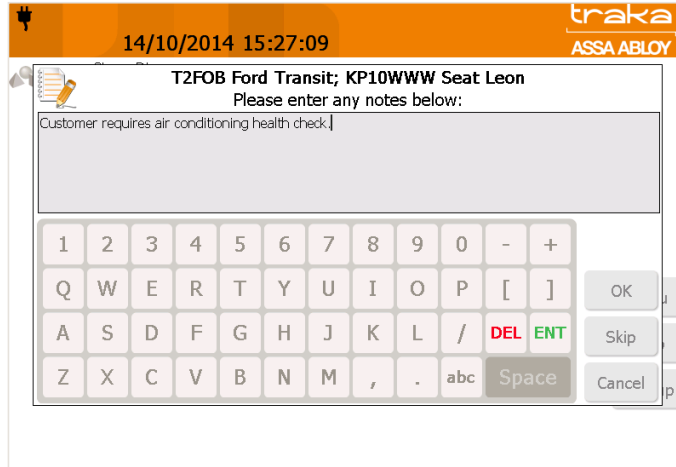
Zwolnienie kluczy po opisie

Zwolnienie kluczy po opisie, umożliwia wyszukanie oraz odblokowanie klucza/kluczy wprowadzając jego opis (lub część opisu). Np. pobranie szukanego klucza w salonie samochodowym, gdzie ich ilość może być bardzo duża, jest dużo łatwiejsze jeśli posiada on opis w postaci np. numeru rejestracyjnego/marki samochodu. System umożliwia zaznaczenie dowolnej ilości kluczy zgodnych z opisem i dostępnych dla użytkownika oraz ich zwolnienie - jeden po drugim. Wyszukiwanie kluczy nie było prostsze!

Rejestracja powodu pobrania/zwrotu

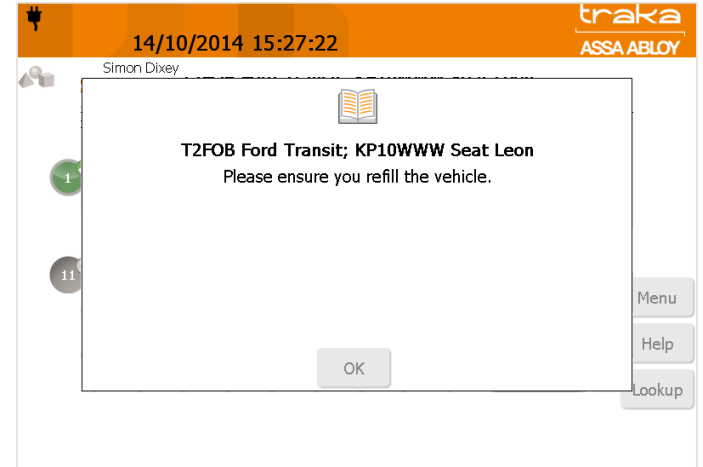
Rejestracja powodu pobrania/zwrotu to opcja umożliwiająca wymuszenie na użytkowniku zdefiniowania powodu użycia danego elementu. Podczas pobrania/zwrotu kluczy, użytkownik zostanie poproszony o wybranie z wcześniej zdefiniowanych opcji, powodu jego pobrania/zwrotu. Umożliwia to śledzenie czynności wykonywanych przez użytkowników. Wszystkie informacje są zapisywane w bazie danych oraz dostępne z odpowiednich raportów. Dodatkowo, dla każdego typu elementów, można zdefiniować osobną listę powodów - np. klucze samochodowe mogą mieć inną listę powodów pobrania niż klucze służące do uruchomienia maszyn.

v2.0 opcje



System notatek

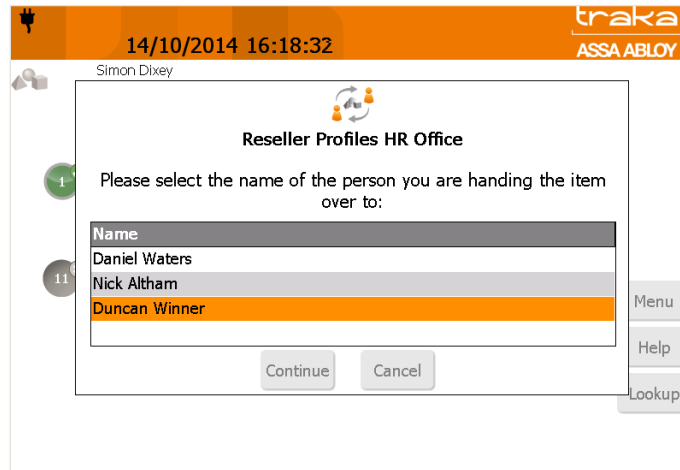
System notatek umożliwia wymuszenie na użytkowniku wprowadzenia dowolnej notatki podczas pobrania/zwrotu kluczy. Jest to opcja przydatka, kiedy chcemy wymusić na nim powód pobrania określonych kluczy. Traka Web zapisuje wszelkie informacje dotyczące wprowadzonych notatek, jak również informacje, kiedy nie zostały one wprowadzone.



Dowolne komunikaty

Opcja dowolnych komunikatów umożliwia zdefiniowanie określonych wiadomości wyświetlanych podczas pobrania/zwrotów kluczy, dla których została ona zdefiniowana. Np. Może być to przypomnienie o sprawdzeniu poziomu paliwa w samochodzie lub innej czynności powiązanej z danym kluczem.

v2.0 opcje



Przekazanie elementu

Przekazanie elementu to opcja, umożliwiająca użytkownikom systemu przekazanie kluczy do podmiotu, który normalnie nie ma dostępu do systemu Traka. Np. Jeśli zewnątrz firma ma do wykonania pracę i potrzebuje określonych kluczy, dzięki tej opcji, możliwe jest zarejestrowanie w systemie przekazania tych kluczy takiej firmie. System rejestruje kto, kiedy oraz jakiej firmie zostały one przekazane. Nazwy firm/osób muszą zostać wcześniej zdefiniowane w systemie. Jeśli jednak chcesz przekazać klucze osobie, która nie jest zdefiniowana, system notatek może okazać się lepszym rozwiązaniem.

Realtime Activity

When	System	Position	Job Description	Activity	Who	Alarm Cleared
14/10/2014 12:58:02	MX28 TD	0		Admin Access	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 11:19:55	MX28 TD	0		Admin Access	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:28:49	MX28 TD	0		Door Closed		<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:28:46	MX28 TD	0		Door Opened Manually		<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:27:27	MX28 TD	0		App Startup		<input type="checkbox"/>
14/10/2014 09:26:28	MX28 TD	0		App Closed	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:26:19	MX28 TD	3		Admin Access	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:23:06	MX28 TD	0		Door Closed		<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:21:33	MX28 TD	0		Door Opened Manually		<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:21:32	MX28 TD	0		App Startup		<input type="checkbox"/>
14/10/2014 09:12:14	MX28 TD	0		Door Opened	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:08:22	MX28 TD	0		Admin Access	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:06:20	MX28 TD	0		Door Closed		<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:06:07	MX28 TD	0		Door Left Open	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:06:06	MX28 TD	0		Door Left Open	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:05:19	MX28 TD	2		Item Returned To Wrong Slot	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:05:17	MX28 TD	3		Item Returned To Wrong Slot	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:05:15	MX28 TD	3		Item Removed From Wrong Slot	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:05:10	MX28 TD	2		Item Removed From Wrong Slot	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>
14/10/2014 09:05:01	MX28 TD	0		Door Opened	Tim Davis	<input checked="" type="checkbox"/>

Page 1 of 2 (31 items) Page size: 20

Aktywność w czasie rzeczywistym

Funkcja aktywności w czasie rzeczywistym umożliwia wyświetlenie wszystkich aktualnie wykonywanych operacji w obrębie systemu. Wszystkie informacje mogą być wyświetlane w dowolnych kolorach, co pomaga wyróżnić te najważniejsze. Opcja ta jest przydatna jeśli zależy nam na wyróżnieniu określonych czynności.

System Traka Touch komunikuje się z systemem Traka Web co 30 sekund, wobec tego jest to maksymalne opóźnienie, które może wystąpić między czynnościami w obrębie systemu a danymi wyświetlanymi w tym menu.

v2.0 opcje



Integration Engine V2

Traka Integration Engine V2 jest już dostępny dla Traka Web. Traka IEv2 umożliwia stworzenie pełnej integracji z systemami kontroli dostępu. Umożliwia integrację z systemem Lenel Onguard v6.6 i v7. Aby uzyskać informację na temat pozostałych integracji Traka Web, skontaktuj się z nami.

Traka Web – Specyfikacja techniczna



Wspierane systemy Traka Touch:

Traka Web wspiera następujące systemy:

Touch Seria M (10 - 40)

Touch Seria S (10 - 480)

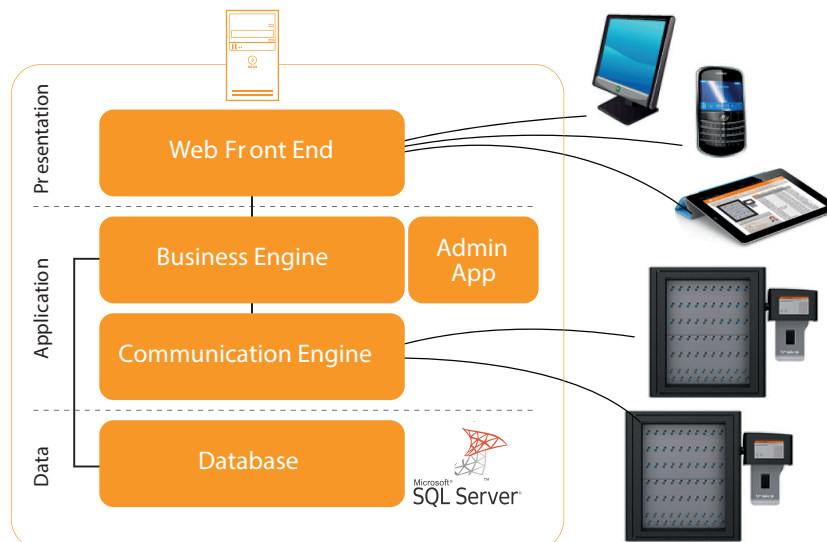
Touch Seria L (10 - 720)

Systemy skrytek Traka Touch*

* Aby uzyskać informacje na temat wspieranych systemów skrytek, skontaktuj się z nami.

Architektura systemu

Traka Web to 3 warstwowa architektura: Warstwa danych, aplikacji oraz prezentacji - powoduje to, że Traka Web to rozwiązanie elastyczne i skalowalne.



Skalowalność

	Max. skalowalność
Systemy	2,000
iFoby	720/system**
Użytkownicy	25,000/system
Grupy dostępu do elem.	Nieograniczone
Regiony	Nieograniczone
Zdarzenia	Nieograniczone
Bufor pamięci depozytora	250,000/system

** Liczba iFobów zależy od wielkości systemu

Bezpieczeństwo

Traka Web zapewnia wysoki standard bezpieczeństwa:
Dane wysyłane między Traka Touch a Traka Web są szyfrowane MD5 + AES256. Portal Traka Web może być zabezpieczony SSL.

Baza danych

Traka Web współpracuje z Microsoft SQL Server 2008 i wersjami późniejszymi.

Obsługiwane przeglądarki

Traka Web jest kompatybilna z przeglądarkami:
Internet Explorer v8 lub wyższa (rekomendowana v9)
Mozilla Firefox (rekomendowana najnowsza wersja)
Google Chrome (rekomendowana najnowsza wersja)
Safari (rekomendowana najnowsza wersja)

Minimalna specyfikacja serwera

Windows Server 2012 z obsługą IIS8+ (3GHz Xeon, 8Gb RAM, 500Gb HD)

Windows Server 2008 R2 SP1 z obsługą IIS7+ (3GHz Xeon, 8Gb RAM, 500Gb HD)

Windows 8 z obsługą IIS8+ (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)

Windows 7 z obsługą IIS7+ (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)

32bit lub 64bit

Wsparcie dla maszyn wirtualnych

Zabezpieczenie sesji logowania

Prosta autoryzacja - informacje o logowaniu zapszyfrowane i zapisane w bazie

Automatyczne wylogowanie użytkownika po określonym czasie

Autentykacja Active Directory

Opcjonalne zabezpieczenie SSL

Wielojęzyczność

Traka Web wraz z Traka Touch to systemy wspierające obsługę wielu języków, które mogą być przypisane do określonych użytkowników. Pozwala to na automatyczne przełączenie wybranych języków na preferowane przez nich. Zmiana języka na inny to proste rozwinięcie paska języków, dostępnego z ekranu głównego.

ASSA ABLOY is the global leader
in door opening solutions,
dedicated to satisfying
end-user needs for security,
safety and convenience

traka
ASSA ABLOY

traka.pl

Traka
ASSA ABLOY Limited
30 Stilebrook Road, Olney,
Buckinghamshire
MK46 5EA, UK
info@traka.com
+44 1234 712345

Techniserv Sp. z o.o.
(autoryzowany dystrybutor Traka)
Boya-Żeleńskiego 6/8,
42-217 Częstochowa
Polska
traka@techniserv.pl