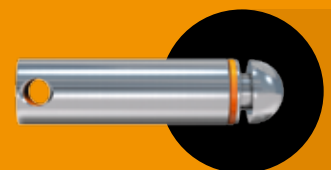




¿Busca
proteger su
inversión en
instalaciones
de equipos,
vehículos y
personas?

¿Y mejorar
también la
productividad?



¿Quién dijo que no existía la bala de plata?

Si usted ha estado buscando una manera de proteger los activos y recursos de su organización, pero lucha por encontrar la compatibilidad, flexibilidad y fiabilidad que necesita, los sistemas de gestión de acceso inteligente Traka podrían ser su elusiva bala de plata.

Le permite controlar, monitorizar y registrar el uso de casi todos los dispositivos físicos, entre ellos: locales, instalaciones, equipos y vehículos; las soluciones inteligentes de acceso Traka pueden reducir significativamente el costo para su organización de las pérdidas a través de daños accidentales, robos, lesiones personales y el tiempo de inactividad. Incluso puede ayudar a los empleados alentando a asumir una mayor responsabilidad personal de los recursos que utilizan.

Esta capacidad de gestionar y proteger los dispositivos de forma más eficaz puede reducir los costos operativos, mejorar la eficiencia de manera significativa y aumentar la productividad, lo que permite a muchos clientes disfrutar de un rendimiento sobre su inversión en cuestión de meses.

Fundada por el Director General, John Kent, en 1990, Traka se ha convertido en el líder mundial en gestión de acceso inteligente.

En 2004, adjudicaron el Queen's Award for Enterprise, por nuestra innovación en tecnología. Hoy en día, el 50% de nuestra facturación anual proviene de 'Comercio Internacional' - un logro reconocido, con la presentación en 2008, de nuestro segundo Queen's Award. Esto debería decirle mucho acerca de nuestro equipo, nuestros productos y nuestros sistemas.

Si desea saber más acerca de bala de plata Traka, y cómo puede ayudar a su organización protegiendo sus activos de manera más eficaz, llámenos al +34 91 867 66 96, o visite traka.es



Gestión de llaves inteligente

Dar acceso a las llaves de sus edificios, instalaciones, equipos, taquillas, armarios y vehículos es una de las gestiones más importantes de su organización.

Desafortunadamente, ante un robo, extravío, o si alguien se lleva por descuido una llave a casa, la seguridad se ve comprometida. De repente su organización es vulnerable y las consecuencias pueden ser graves.

Incluso si no hay robo, y no se ha causado daño, el coste y la inconveniencia de colocar nuevas cerraduras, y el impacto en la productividad, pueden ser significativos.

En un intento por administrar el uso de las llaves, muchas organizaciones todavía se basan en un libro en el que se detallan de forma superficial las retiradas y devoluciones de las llaves a mano y se confirma con una firma ilegible a menudo - un arreglo que es ineficaz, poco fiable, y hace el seguimiento de las llaves una tarea casi imposible.

Hay una manera mucho mejor...

Cambie las llaves convencionales por llaves inteligentes

Superando la mayor parte de las dificultades asociadas a la gestión de llaves, la administración de llaves inteligente Traka proporciona la solución perfecta.

El corazón es el iFob™ Traka. Estos dispositivos con forma de bala contienen un chip que proporciona una identificación electrónica única. Una vez conectado a un iFob, las llaves individuales o los conjuntos de llaves son efectivamente marcados electrónicamente.

Las llaves individuales o los conjuntos de llaves están permanentemente vinculados a un iFob con un sellado de seguridad sólido. Cada iFob es entonces asignado a un puerto específico dentro de un armario de llaves Traka - y bloqueado en su lugar hasta que sea liberado por un usuario autorizado.

Restringir el acceso a los usuarios autorizados

Una vez que los perfiles de usuario adecuados y los detalles de llaves han sido introducidos en el sistema, Traka asegura que solo los empleados autorizados tengan acceso a las llaves del armario - y solo a las llaves designadas. El sistema registra automáticamente en una base de datos central, cuándo se utiliza y quién. Y esta información está disponible a través de la pantalla de visualización del armario o desde un ordenador central.

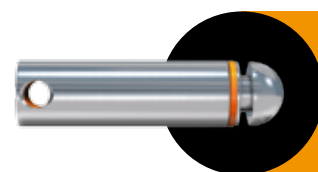
Usando el sistema

Los empleados solicitan una llave del armario mediante un código PIN, lector de tarjetas o reconocimiento de huellas dactilares. Si la solicitud es válida, la puerta del armario se abre y la llave correspondiente se liberará.

Para devolver la llave, el titular deberá obtener la admisión del armario, y devolver el iFob a su posición. Si no se hace esto, el sistema pedirá al usuario insertar el iFob en su posición correcta.



“Es bastante sorprendente la rapidez con la cual se devuelven las llaves cuando los usuarios saben que son responsables y custodiados.”



Un sistema modular para las organizaciones de todos los tamaños

Los armarios de llaves Traka están disponibles en tres tamaños, diseñados para acomodar entre 10 y 360 llaves. Para los sitios más grandes con un gran número de llaves, se pueden conectar en red varios módulos de extensión, y gestionarlos de forma centralizada o remota.

Gestión en profundidad de la información

Permite que se conserven los registros a largo plazo y sus actualizaciones continuas. El software del sistema Traka32 le asegurará monitorizar y registrar el uso de llaves, y compilar una gama completa de información de gestión, que le permita, por ejemplo:

- comprobar si una llave se retiró y se devolvió, y por quién.
- identificar las llaves que no han sido devueltas una vez transcurrido el periodo de tiempo asignado
- determinar con qué frecuencia se utilizan las llaves en particular, y exactamente por cuánto tiempo.
- analizar el uso e identificar equipos defectuosos.

Controlar los tiempos de acceso

Proporcionar un mayor control y seguridad. Las horas en que las llaves están a disposición de personal específico puede ser definidas utilizando la aplicación de gestión Traka32.

La entrada a las salas particulares - y la utilización de determinadas instalaciones - por los limpiadores o personal de servicio, por ejemplo, pueden ser limitadas a ciertas horas del día, para adaptarse a cambio de turnos. Por otra parte, se puede aplicar una "temporización por llave", estableciendo el plazo en el que una llave debe ser devuelta a su armario.

Las llaves se pueden reservar con antelación garantizando, por ejemplo, que una sala especial esté disponible para una reunión importante.

Devolución aleatoria

Por razones operativas, a veces es necesario devolver una llave en una ubicación diferente de donde se tomó inicialmente. Puede hacerse utilizando nuestra opción Devolución aleatoria que puede ser configurada a través de toda una región permitiendo vincular los armarios conectados en una red.

En combinación con nuestro control de reserva de llaves, permite la reserva previa de un vehículo, por ejemplo, para ser reservada y puesta a disposición en un lugar, y luego devolverla en otro lugar. Esto es particularmente útil para departamentos de servicio automóviles y los operadores de flotas.

Registro de los datos de usuarios

El último usuario de un dispositivo puede ser una fuente útil de información. Cuando un iFob se devuelve en su armario de llaves, el usuario puede registrar detalles de kilometraje y reportar cualquier avería o reparación que puedan ser necesarios. En caso de una avería grave, en un vehículo o una pieza de equipo, las llaves relevantes pueden ser "Bloqueadas" inmediatamente, por lo que no estarán disponibles a ninguna persona que no sea un técnico de servicio.

La información reportada se almacena en el sistema central de base de datos, donde se puede acceder localmente por personal autorizado y se usa para compilar un rendimiento a largo plazo o para registro de averías. Con Traka no hay discusión sobre quién ha dañado un vehículo, quién recibió una multa de exceso de velocidad, o quién devolvió en mal lugar un dispositivo - toda la información necesaria está en el archivo.

Instrucciones en varios idiomas

Dado que los sistemas Traka se utilizan en todo el mundo, nuestros armarios de llaves pueden ser configurados para mostrar las instrucciones de uso en una amplia gama de idiomas. Así que si sus empleados hablan Inglés, holandés, francés, alemán, español, italiano, Polaco o japonés - y son solo algunos de los idiomas que se ofrecen actualmente - no tendrán ninguna dificultad en la comprensión de cómo utilizar nuestros sistemas.

Aplicación Traka32

La potencia detrás de todas las soluciones Traka se debe a su aplicación Traka32. Ejecutada en un solo PC o en un entorno de servidores en red, que ofrece un uso multi-idioma, proporciona una captura de datos detallada en tiempo real, interfaces con la mayoría de las aplicaciones terceras de control de acceso, y utiliza una base de datos SQL que proporciona un amplio control de niveles de acceso y un historial de transacciones de llaves. Utilizando Crystal Reports, pueden generarse de forma rápida y sencilla una amplia gama de informes de información de gestión.

Donde la gestión de llaves y dispositivos está sujeta a una seguridad clasificada, Traka trabaja con SSG para proporcionar mayor protección y cumplir con las normas de seguridad.



Acceso inteligente y control de procesos

Los sistemas de gestión de llaves inteligentes Traka son idealmente adecuados para aplicaciones de control de acceso y de procesos, y puede formar la base sofisticada, pero sorprendentemente asequible, de su solución.

¿Cómo funciona?

Normalmente, los permisos de acceso de un usuario autorizado – válido por un período específico de tiempo - se escriben automáticamente en un iFob cuando se engancha con su llave en el armario. El iFob ahora se convierte en la llave en sí (una aplicación patentada). Para tener acceso a una instalación, el iFob se inserta en un receptor junto a la puerta protegida. Los permisos del iFob son revisados por vía electrónica, y si son válidos, se libera la posición.

El iFob registra el evento de acceso en detalle, incluyendo, a quién se le dio entrada en una ubicación específica, y la fecha y la hora a la que entraban y salían. Cuando el iFob se devuelve al armario Traka, esta información se descarga en un archivo de datos central.

Uso de Traka para gestionar riesgos - en situaciones cotidianas...

Traka se puede utilizar para gestionar tanto el acceso a la propiedad y habitaciones donde hay plantas potencialmente peligrosas, equipos sensibles, artículos de alto valor - o para acciones controladas, tales como las drogas farmacéuticas -, como los armarios, por ejemplo, donde están los servidores y rack de datos de redes. Para estas aplicaciones, la doble autorización, que requiere que un alto directivo introduzca su identificación (además del usuario), antes de liberar la llave, puede proporcionar un nivel adicional de seguridad.

En zonas de alta seguridad...

Cuando sea necesario que las llaves nunca salgan de un edificio - en los hospitales y las cárceles, por ejemplo-, la gestión de llaves inteligente Traka puede estar vinculada a un sistema de control de acceso ya existente, para impedir que los empleados salgan del edificio hasta que sea devuelta al armario una llave específica.

Y ubicaciones remotas

Ofreciendo un alto nivel de seguridad en lugares remotos, se puede utilizar una solución con llave única de acceso para permitir al personal entrar en instalaciones sin gestión presencial y proporcionar un registro exacto de visitas al sitio.

Los sistemas de control de acceso inteligentes Traka se pueden adaptar a satisfacer las necesidades específicas de una amplia gama de industrias.

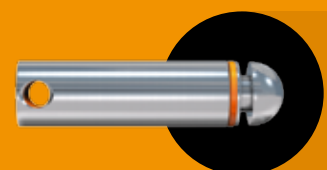
Adaptación de los sistemas de control de acceso Traka para la industria petroquímica

Antes de que los trabajos de mantenimiento o reparación de los oleoductos puedan ser emprendidos, es esencial, por razones de seguridad, garantizar que estén "seguramente cerrados".

Para dar un control efectivo sobre este proceso, se aplica la vinculación de llave para asegurar que una cerradura o válvula esté cerrada antes de que se abra otra. Pueden gestionarse múltiples armarios de llaves, ubicados de forma remota, por un único operador, siguiendo el estado de las canalizaciones y controlando el acceso desde un punto central.

Una vez más, para maximizar la seguridad personal y física, se puede incorporar la doble autorización de usuario, para garantizar una autorización competente antes de acceder a, o de cerrar las instalaciones.

Los mismos principios se podrían, por supuesto, aplicar a cualquier caso de aplicaciones de ingeniería, en las que potencialmente deben ser controlados o bien cerrados, equipos peligrosos o procesos, antes de que el acceso se pueda facilitar con seguridad.



Taquillas inteligentes Traka

Ideal para controlar el acceso a equipos portátiles tales como terminales de datos, ordenadores portátiles, alarmas de ataque y radios. Las taquillas inteligentes Traka fomentan la responsabilidad personal, aumentan la productividad, y pueden reducir los costes operativos de manera significativa.

En entornos en los que se comparten los dispositivos móviles, donde no siempre se tratan correctamente - y están expuestos a ser robados, perdidos, dañados o extraviados - la capacidad de identificar quién fue el último en utilizar un equipo específico, y cuándo, puede ser una herramienta de gestión esencial.

Modular - y disponible en una gama de tamaños - Las taquillas electrónicas Traka proporcionan un almacenamiento seguro e inteligente para un amplio rango de aplicaciones.

Control de gestión - en y fuera de línea

Al igual que con nuestros sistemas de gestión de llaves, la aplicación Traka32 se utiliza para controlar el acceso a las taquillas a través de PIN, tarjeta magnética o lectores biométricos. Proporcionando el almacenamiento de valiosa información de gestión, el sistema registra automáticamente cuándo se abre una taquilla y por quién - y con un sensor RFID opcional, cuando el contenido en realidad es retirado y devuelto.

Si el bien está ya dañado la primera vez que se coja de su taquilla, o tiene una avería durante su uso, los detalles de avería pueden registrarse a través de una plataforma de entrada de datos (utilizando un simple código para averías comunes), alertando al equipo de gestión y provocando la respuesta adecuada.



Llaves inteligentes Traka

Ofreciendo el mismo control, seguimiento y presentación de informes, el iFob Traka puede reconfigurarse como una llave inteligente y utilizarse de dos maneras muy diferentes.

iFob - dispositivo específico

Sustituyendo las llaves convencionales, el iFob encaja en un receptor que está integrado en un dispositivo específico - como una carretilla, o un armario de herramientas - para restringir el acceso solo a usuarios autorizados.

iFob - usuario específico

Ofreciendo oportunidades para mejorar la eficiencia y la productividad en aplicaciones de gestión de dispositivos portátiles, el iFob se puede personalizar, permitiendo a los conductores individualmente utilizar un iFob único para acceder a todos los equipos que sean calificados para operar. Al acceder a un armario de llaves Traka, todos los "permisos" del usuario, se escriben en un iFob - generalmente, por un período determinado (por ejemplo, un turno específico). Una vez que haya transcurrido el plazo, el iFob ya no podrá ser utilizado, hasta su reprogramación a través de un armario de llaves Traka.

Cuando un operador va hacia su trabajo, su iFob registra todos los equipos que ha utilizado y cuando los utilizó, y descarga automáticamente esta información a la base de datos central del sistema cuando se devuelve al armario Traka al final del turno.

iFobs Traka y equipos de mantenimiento portátiles

Controlando el acceso a más de 8000 carretillas, en muchos de los mayores centros de distribución del Reino Unido, los iFobs Traka se utilizan para registrar que un conductor acepta la condición de una carretilla antes de conducirla. Cuando el iFob se devuelve al armario Traka, los defectos o daños pueden ser reportados, asegurando, si es necesario, que el camión está bloqueado fuera de uso con seguridad hasta que se hagan las reparaciones. Con un sensor de choques Traka opcional montado, se puede mejorar la responsabilidad, puesto que se puede registrar cualquier colisión por encima de un nivel preestablecido, contra un conductor individual.

iFobs Traka en la industria aeroespacial

Se utiliza en la fabricación y mantenimiento de las aeronaves. Los armarios de herramientas pueden adaptarse para usar el sistema iFob Traka, no solo para proporcionar un almacenamiento seguro para los instrumentos altamente especializados, sino también para garantizar que todas las herramientas se devuelvan con seguridad al armario después de su uso.

iFobs Traka en entornos especiales

Sólido y fiable, el iFob Traka ha demostrado su eficacia en el control de las plantas y equipos industriales en una amplia gama de los ambientes extremos, incluyendo cámaras frigoríficas que operan a -30 ° C.

Soporte cliente

Satisfacer sus necesidades lo más cerca posible

Todos los sistemas Traka son a medida, con el fin de asegurarnos que de forma individual respondan a las necesidades operativas específicas de nuestros clientes en la mayor medida posible.

Antes de especificar una solución, tomamos tiempo para entender sus necesidades específicas, incluido el material y el entorno funcional en el que será utilizado el sistema, y cualquier cuestión de gestión que deba abordarse.

La experiencia sin igual y la experiencia de nuestro equipo técnico interno asegura que los requisitos especiales que están fuera de nuestras configuraciones básicas, normalmente podrán proporcionar la funcionalidad necesaria - ya sea mediante la adaptación de nuestra tecnología existente, o contratando un socio adecuado para ayudar a proporcionar una solución mejorada.

Gestión de cuenta dedicada y soporte técnico

Para garantizar la continuidad y ofrecer la garantía de tener un solo contacto con el conocimiento detallado de su instalación, a cada cliente se le asigna un responsable de cuenta dedicado, responsable de: la planificación de las reuniones iniciales del proyecto, la configuración del software de Traka, la personalización de los datos administrativos (incluyendo asesoramiento en la introducción de los datos de usuario y llaves), la formación del sistema y soporte post-venta.

Del mismo modo, se asigna un ingeniero Traka dedicado a la instalación para cada proyecto, responsable de: la instalación de su sistema, trabajando con su equipo de informática para establecer comunicaciones a través de la red, soporte técnico y un mantenimiento del sistema posterior a la instalación.

Formación

No hay solución de gestión de acceso que esté completa, hasta que las personas a cargo de su explotación sean formadas. Para asegurar que nuestros clientes obtengan el mejor valor de su inversión, ofrecemos formación sobre el terreno para los usuarios y los administradores de sistemas. Además, ofrecemos posibilidad de formación posteriormente para formar nuevo personal o simplemente para utilizar nuevas versiones.



Mantener el sistema en funcionamiento

Los sistemas Traka están diseñados y contruidos para ser siempre fiables. Para asegurar, sin embargo, que en el caso improbable de una avería, el tiempo de inactividad se reduzca al mínimo, y que el sistema sea correctamente reparado, le ofrecemos una amplia gama de garantías y opciones de mantenimiento. Para más información, contacte con nosotros.

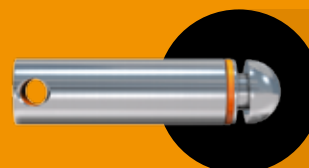
Teniendo en cuenta el contexto de seguridad en el que se utilizan todos los sistemas Traka, se dedica una línea telefónica de soporte, con objeto de proporcionar una respuesta rápida a cualquier solicitud de asistencia técnica en emergencia.

Creciendo con sus necesidades operativas

Modular, y casi infinitamente ampliable, su sistema Traka está virtualmente a prueba de futuro – garantizándole que su inversión dará sus frutos en los próximos años. Ya sea porque necesite añadir una nueva tira de llaves o varios armarios nuevos, según crezca su organización, usted puede estar seguro de que Traka seguirá proporcionando un alto nivel de seguridad, junto con la compatibilidad del software y la integridad técnica que usted necesite para gestionar y proteger sus activos más importantes.

Traka en todo el mundo

Traka se ha convertido en un líder mundial en la gestión de acceso inteligente. Fácilmente adaptable a cualquier número de aplicaciones, nuestros sistemas han sido adoptados por organizaciones comerciales, hospitales, bibliotecas, cárceles, universidades y colegios, por los militares y las fuerzas de policía - en Reino Unido y en más de 25 países en todo el mundo.



- Proteja su propiedad, instalaciones, vehículos y equipos
- Reducir el coste de la negligencia, daño accidental y hurto
- Aumentar la eficiencia y la productividad - mejorar los márgenes operativos, reducir al mínimo el tiempo de inactividad y de interrupción
- Anime a su gente a asumir una mayor responsabilidad de los recursos que utilizan
- Maximizar la seguridad y el cumplimiento de riesgo laboral

Las soluciones de gestión inteligente de acceso Traka son utilizadas por una amplia gama de organizaciones e industrias, incluyendo: La biblioteca Británica, el real jardín botánico de Kew, el museo nacional marítimo y el parlamento europeo, junto con dependencias de gobierno, las prisiones, unidades de seguridad, fuerzas policiales y hospitales, escuelas y universidades; los docks, aeropuertos y centros de distribución, petroquímica y minería, las empresas de electricidad y las empresas de telecomunicaciones móviles; gestión de propiedades de empresas, e incluso los hogares reales.

Para ver cómo las diferentes organizaciones se han beneficiado de la gestión de acceso inteligente Traka, eche un vistazo a nuestros vídeos con testimonios de clientes, visitando traka.es

¿No deberíamos estar hablando?

Para más información - o para definir sus requisitos de gestión y organizar una reunión - llamar a +34 91 867 66 96, o bien consultar en info@keyenes.com

traka
intelligent access management