

Integración Dorlet

La más potente extensión de su Control de accesos

traka
ASSA ABLOY
iberia

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions





Ahora su sistema Dass o Dassnet puede administrar el acceso a las llaves de su negocio, activos físicos y dispositivos extraíbles como ordenadores portátiles, radios, PDA's, equipos de prueba ¡y mucho más!

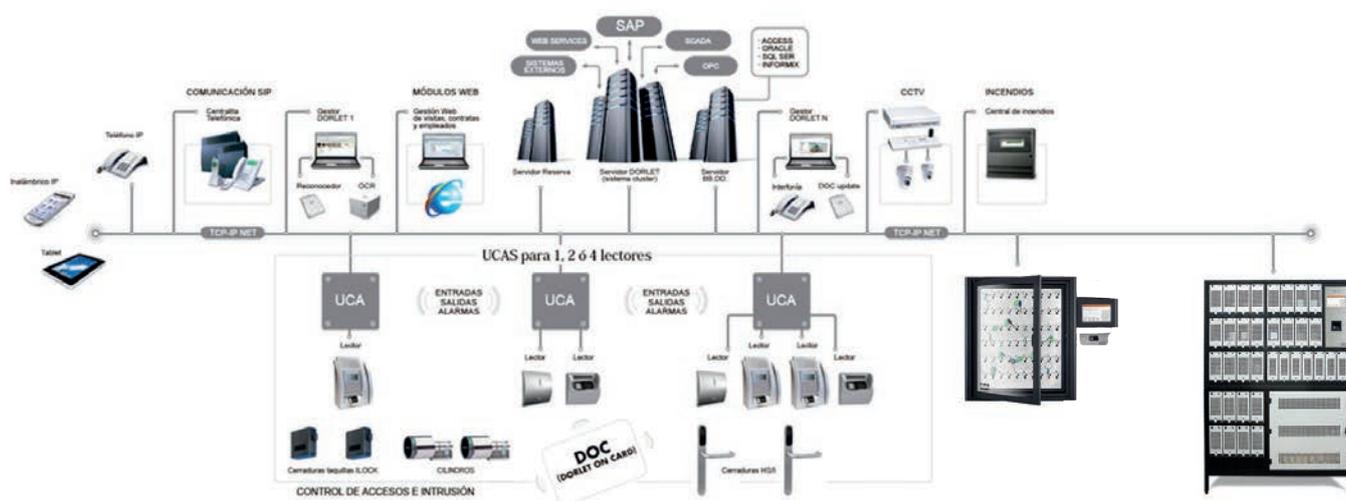
Traka es un fabricante líder mundial de sistemas para administrar llaves y dispositivos con una base instalada de más de 25.000 sistemas, utilizada en todo el mundo para controlar las llaves de organizaciones gubernamentales, militares y comerciales, hospitales y hoteles; casi cualquier organización imaginable. Los productos son extremadamente fuertes y funcionan las 24 horas, los 7 días de la semana, 365 días del año. Tienen la mayor gama de opciones y funciones disponibles en cualquier lugar.

Con nuestra última integración Dorlet, los administradores ahora pueden crear titulares de tarjetas Dorlet en la base de datos Traka, otorgar niveles de acceso a nuestros armarios de llaves/taquillas inteligentes, y recibir eventos y alarmas de Traka nuevamente en Dass o Dassnet para una operación diaria de nuestras soluciones de gestión de dispositivos sin interrupciones.

Las empresas pueden ampliar su funcionalidad de control de acceso al vincular directamente las identidades del titular de la tarjeta a cualquier cantidad de activos físicos como llaves, dispositivos y vehículos. Los titulares de tarjetas Dorlet ahora se hacen responsables de los dispositivos que han retirado y se aseguran de que se devuelvan inmediatamente después del uso, y cualquier daño se informa puntualmente.

La Integración

Diagrama del sistema



*Las ubicaciones de las llaves (iFob) y taquillas son niveles de acceso otorgados en Dorlet.

**Control de devolución de dispositivos soportado: la salida (o entrada) pueden ser denegadas si las llaves (iFobs) o recursos no son devueltos (o retirados).

- Comunicaciones bidireccionales a través del motor de integración.
- Eventos y alarmas Traka disponibles en "Monitoreo de alarmas".
- Soporte de nivel de acceso por posición o por grupos de seguridad.
- Soporte de regiones para segmentación de la base de datos.
- Se puede usar el gestor de planos para crear una interfaz visual del estado de los sistemas.
- Los armarios de llaves y las taquillas inteligentes se tratan como cualquier otro "dispositivo" en la red.

Conjunto de funcionalidades

Integración de usuarios y tarjetas

Los titulares de tarjetas Dorlet se pueden agregar y actualizar dinámicamente en la base de datos Traka, incluidos los datos del titular de la tarjeta, la identificación de la credencial, el estado de la credencial y las asignaciones del nivel de acceso.

Integración de nivel de acceso y grupos

Los accesos individuales o por grupos de seguridad existentes en Traka se pueden otorgar desde Dorlet usando la pestaña de gestión de llaves. El usuario podrá recibir accesos individuales, así como por grupos, agregando los derechos de ambos. Los números de grupos de seguridad son ilimitados.

Soporte de regiones

Las regiones existentes en Traka se podrán reflejar en Dorlet para asignar los usuarios, dispositivos y sistemas según la estructura de la empresa, permitiendo la segmentación de la base de datos. A nivel hardware permite el uso de una sola instalación para la gestión de ámbitos distintos.

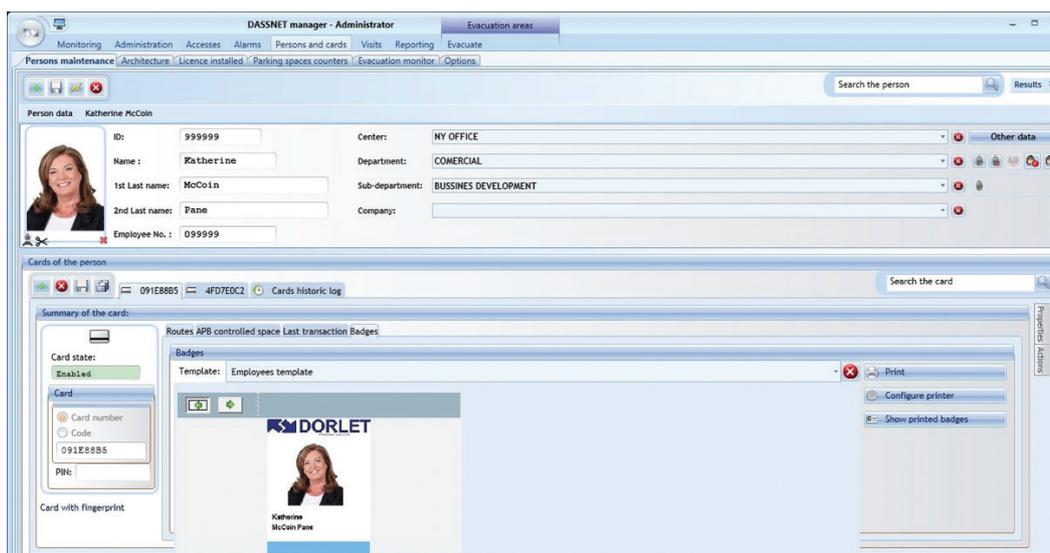
Conceder y revocar accesos al usuario según el estado de la llave de Traka

Impedir la salida al usuario de un edificio o área si no se ha devuelto un juego de llaves sensibles al sistema Traka. Asegurarse de que se haya recogido un dispositivo antes de que se otorgue acceso a una instalación o área en particular para cumplir con los procedimientos operativos. Esto es particularmente importante para los centros de datos y las cárceles donde se emplean tornos de acceso, y

cualquier instalación segura donde se deba evitar que las llaves sensibles sean retiradas del sitio. Para las aplicaciones en las que no se impide físicamente que el titular de la tarjeta salga, la instalación de un lector cerca de una salida o un reloj de control horario puede proporcionarle una funcionalidad similar. Por procedimiento, el empleado debe fichar en el lector para verificar que todas sus llaves hayan sido devueltas a Traka, de lo contrario se generará una alarma local (LED, luz estroboscópica) y/o a través de "Monitoreo de alarmas", lo que podría desencadenar una notificación por correo electrónico. Esto evita que las llaves se lleven a casa accidentalmente. Esta característica es una gran ventaja para las empresas que necesitan controlar llaves y recursos extremadamente sensibles.

Integración de eventos y alarmas

Los eventos y alarmas de Traka se pueden enviar a la interfaz de "Monitor de accesos" de Dorlet. Los ejemplos incluyen: llave cogida, llave devuelta, llave vencida, puerta abierta y más. Un administrador del sistema puede personalizar las descripciones de eventos y alarmas, así como establecer una descripción genérica con "texto asociado". Esto le permitirá filtrar, establecer prioridades y activar ciertas alarmas desde el entorno de "Monitoreo de Alarmas". Esta es una característica muy potente, ya que abre numerosas posibilidades más allá del envío de notificaciones por correo electrónico, incluida la activación de ventanas emergentes de cámaras.



Todos los formatos Wiegand de tarjeta se admiten hasta 200 bits, incluyendo FIPS 201

Características de integración de Traka/Dorlet

Diseño sinóptico sistemas Traka

Se podrá usar la parte de arquitectura de Dass o Dassnet para representar gráficamente los sistemas Traka. Creando un sinóptico de cada sistema, se podrá ver de un solo vistazo el estado de los dispositivos almacenados en los sistemas Traka.

Sincronización completa de titulares y visitantes

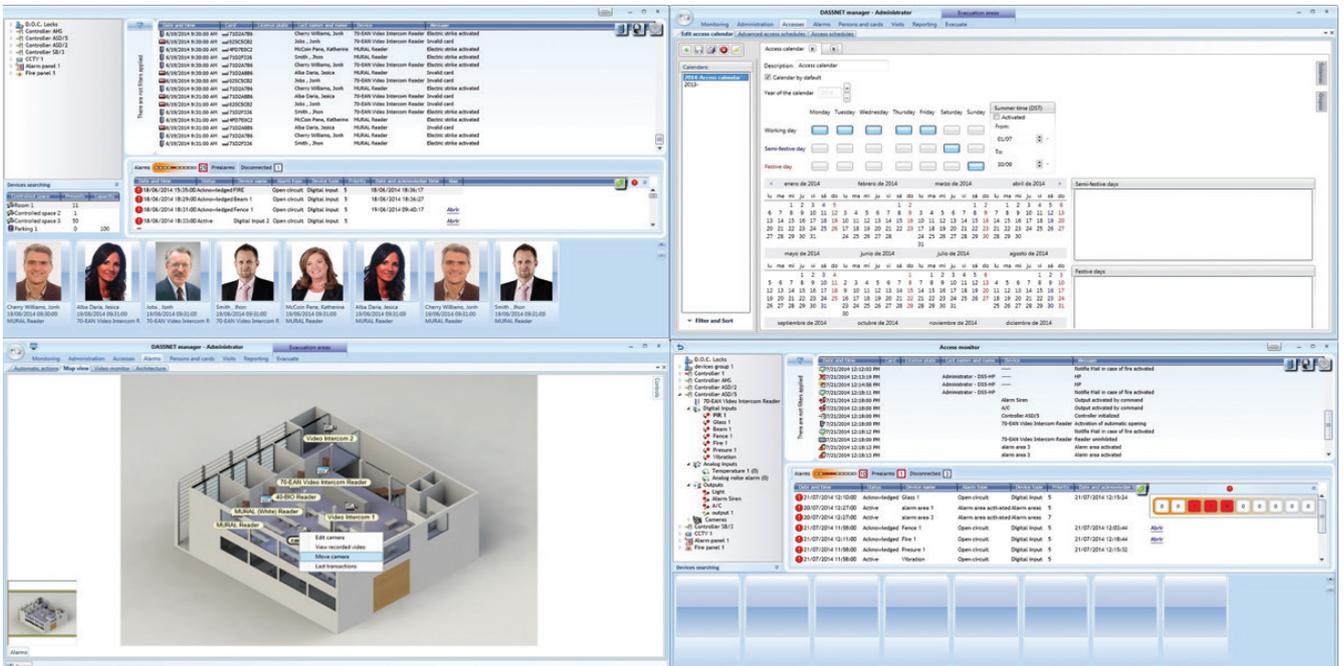
La integración de Traka con Dorlet permite actualizar los registros correspondientes de los titulares de tarjetas en la base de datos de Traka casi en tiempo real. En la situación en que un sistema se desconecta por un período, los eventos del software nunca se generan y, por lo tanto, los cambios en Dorlet no se reflejan en el sistema Traka. La integración de Traka tiene una sólida función de sincronización permitiendo sincronizar todos los cambios y eventos después de restablecer las comunicaciones.

Sincronización completa de niveles de acceso

Todos los derechos que se otorguen desde Dorlet de forma individual o por grupo, se sincronizarán de forma automática en Traka, por lo que podrá actualizar los grupos desde Dorlet, y todos los usuarios y dispositivos relacionados con estos cambios se verán sincronizados de forma automática.

Sincronización de usuario huérfano

Proporciona una solución en la situación en la que el sistema Dorlet puede haber estado “desconectado” durante un período de tiempo y un usuario fue eliminado de forma efectiva convirtiendo al usuario en “huérfano” en Traka. Este proceso también se puede realizar como parte de la sincronización principal.



Resumen de beneficios

- Integración perfecta que permite la administración del sistema Traka desde el entorno habitual de Dorlet.
- Reducción significativa en la sobrecarga de administración y datos entre Traka y Dorlet.
- Actualizaciones de tarjetas, usuarios y nivel de acceso al sistema Traka en tiempo real.
- Eventos y alarmas de Traka expuestos a Dass o Dassnet en tiempo real.
- El control de las instalaciones del usuario y el acceso al área en función del estado de un dispositivo Traka, p.ej. los empleados no pueden abandonar un lugar a menos que se devuelvan las llaves a Traka.
- Credencial única utilizada para acceso a la puerta y llaves o activos asegurados en Traka.

Pre-Requisitos del sistema

- Aplicación Dass v5 o Dassnet v1.9 o superior.
- Módulo gestión Traka en Dorlet.
- Cuenta de inicio de sesión única para Dorlet. Dispositivo UDS para cada armario de llaves Traka de 16 bit.
- Traka32 2.11 o TrakaWeb 2.0.57.2 o superior.
- Motor de Integración Traka 2.0.5 o superior.
- Servidor SQL 2008, 2008 R2, 2012.
- Aplicación Traka para Windows Server, 2008, 2008 R2, 2012 2016 y Windows 7 y 8 pro.
- Servicio de actualización en tiempo real Traka 2.12 (para verificar autorizaciones externas cuando la persona abandona el edificio, sólo Traka32).



Organizaciones que usan Traka

- Aeropuertos
- Puertos
- Universidades
- Administraciones
- Prisiones
- Casinos
- Museos
- Centros comerciales



Integración Dorlet

El software de Traka puede proporcionar un mayor nivel de riqueza a la aplicación con una amplia gama de funcionalidades adicionales que uno podría esperar de un sistema de gestión de llaves líder en la industria.

El Software de Traka es compatible con:

- Brindar acceso a diferentes grupos de personal solo a dispositivos seleccionados, controlados por hora y día automáticamente.
- La funcionalidad de límite de tiempo puede garantizar que las llaves se retiren o se devuelvan en incrementos de tiempo específicos y definidos.
- El registro de fallos puede mostrar un problema que ocurrió durante el uso de un dispositivo y asegura que los dispositivos defectuosos se bloqueen automáticamente hasta que se solucionen. No más tiempo de inactividad debido a que los usuarios toman dispositivos rotos.
- Dé un giro al uso del equipo, asegurándose de que el primero que entra es el primero que sale para dar tiempo a que un dispositivo se cargue.
- Reserva de llaves con anticipación.
- ...y mucho, mucho más...



Hardware de Traka:

- Armarios de llaves de 10-540 posiciones de llaves con tiras de receptores de bloqueo inteligente.
- Las taquillas inteligentes altamente configurables están disponibles con o sin soporte RFID para una vigilancia en tiempo real.
- Todos los armarios Traka admiten respaldo de batería y almacenamiento en caché de la base de datos durante interrupciones.
- Certificación UL 294 y CAN / CSA C22.2

Soporte de Traka:

- Traka ofrece servicios completos de instalación y soporte con un programa de mantenimiento continuo para asegurar que su sistema esté siempre actualizado.
- Traka trabaja tanto con los VAR como con los usuarios finales para el uso correcto y efectivo de nuestros sistemas.
- El hardware está garantizado contra defectos durante un año después de la compra. Soporte opcional de garantía extendida.



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



Traka Iberia
Gestión de llaves y recursos

Calle Alfareros, 1A
28680 San Martín de Valdeiglesias
(Madrid) España
info@traka.es
+34 91 867 66 96
www.traka.es