

EUROXWAY® SRL

SECURCEN  patented by **EUROXWAY® SRL**



EUROXWAY SRL - DISTRIBUCIÓN EUROPEA DE EQUIPOS PROFESIONALES
SECURCEN® - EL FUTURO DE LA TRAZABILIDAD A TRAVÉS DE LA TECNOLOGÍA RFID

EUROXWAY SRL (s.u.) - Viale della Repubblica 7/C - 42024 Castelnovo di Sotto (RE) Italy
Part. IVA - Cod. Fisc. (VAT/TVA): IT 01546560358 - Office Phone: +39 0522 682548 - Mail: admin@securcen.eu



Índice de secciones

Índice	Pag. 2
Presentación de la empresa Euroxway Srl	Pag. 3
SECURCEN® 1.0	Pag. 3
SECURCEN® 2.0	Pag. 3/4
SECURCEN® 3.0	Pag. 4
SECURCEN® - Beneficios - Referencias - Patrocinio	Pag. 5
SECURCEN® - Secuencia de Operaciones - Infografía	Pag. 6
SECURCEN® - Equipamiento tecnico basico	Pag. 7
SECURCEN® - Capturas de pantalla del software	Pag. 8/9/10
SECURCEN® - Capturas de pantalla de ejemplo en dispositivos de lectura	Pag. 11

PRESENTACIÓN DE EUROXWAY SRL

SECURCEN[®] 1.0

Euroxway nació en 2007 en Italia, se transformó en Srl en 2015 y es el propietario del sistema. **SECURCEN[®] 1.0**, patentado en 2016/2019, para la trazabilidad de los difuntos en los crematorios.

Euroxway Srl se especializa en la venta del sistema **SECURCEN[®] 1.0/2.0**, equipos a medida en el sector funerario/hospitalario en Europa, cumpliendo con todas las normativas de seguridad vigentes, como mesas para la introducción automática de ataúdes en crematorios con más de 170 instalaciones en todo el mundo, urnas de alta calidad, distribuidor exclusivo de higienización 99T para el sector funerario y venta de otros complementos.

SECURCEN[®] 1.0 actualmente está instalado en 7 crematorios entre Italia y Europa y controla, desde 2018, 36.500 cremaciones cada año.

SECURCEN[®] 2.0

Euroxway Srl ha completado actualmente el desarrollo de **SECURCEN[®] 2.0**, introducido en el mercado a principios de 2023.

Esta implementación utiliza algunas posibilidades nuevas e interesantes, necesarias desde un **punto de vista europeo, incluida la extensión a las funerarias de la posibilidad de participar en el proceso de trazabilidad.**

Camino que ya no se limita solo al crematorio, sino que parte directamente del lugar de la muerte del difunto, también ubicado a cientos de kilómetros de la casa, y luego lo sigue en tiempo real en las Funerarias, en los Crematorios y finalmente en los Cementerios. .

En los últimos años, a raíz de **la pandemia que nos ha afectado a todos**, estas necesidades son sentidas por los operadores y familiares de los fallecidos como cada vez más necesarias. Ante la imposibilidad de participar en las diversas ceremonias, a veces por motivos de salud relacionados con la pandemia o por la distancia, **se siente profundamente la necesidad de dar información precisa sobre los fallecidos a las familias.**

Ahora finalmente podemos dar una respuesta **en tiempo real**, concreta y efectiva con pleno respeto de los dolientes, la privacidad, los lugares sagrados y los operadores del sector.

Estas nuevas posibilidades son uno de los objetivos de nuestro sistema patentado **SECURCEN[®] 2.0** que se erige como un **"unicum"** en el sector funerario. Nuestro sistema de trazabilidad gana cada vez más crédito y confianza de los operadores de crematorios y del sector funerario en general, **porque también actúa como un sistema de certificación de terceros, funcionando con automatismos que determinan la seguridad de los procesos y resultados**, apoyando la operación diaria de los operadores de los crematorios y servicios funerarios interesados.

SECURCEN® 2.0

SECURCEN® 2.0 - Sistema patentado, que utiliza tecnología RFID para la trazabilidad del difunto y sus cenizas, en estructuras funerarias (*Funerarias y Crematorios*) u hospitales.

SECURCEN® 2.0 supervisa cada paso, **verificando y certificando** sin ambigüedades el traslado de los cuerpos o los distintos pasos, tanto rituales como técnicos, durante todo el proceso de cremación.

SECURCEN® 2.0 se puede utilizar en cualquier funeraria, desde la morgue hasta el cementerio y, previa solicitud, se puede integrar en los sistemas de contabilidad/reserva de servicios del propio crematorio.

SECURCEN® 2.0 permite pilotar todas las acciones de seguimiento del proceso dentro de las estructuras funerarias con un solo software, único para cada nación involucrada, pero diferente solo por el idioma utilizado localmente.

SECURCEN® 2.0 se puede gestionar **en la Nube (Cloud)**, con la red telefónica, o localmente bajo el sistema Wi-Fi. del crematorio o funeraria en cuestión, con smartphones dedicados (*suministrados por Euroxway*) o incluso con una **APP** que se puede instalar en los smartphones normalmente disponibles en el mercado.

SECURCEN® 2.0 es multilingüe, por lo que cada interfaz puede ser leída por operadores locales (*principales idiomas predeterminados: italiano, francés, español e inglés*).

SECURCEN® 2.0 permite a los responsables de grandes grupos funerarios **estandarizar el control de todos los procesos**, incluso en diferentes países y facilitar, además de la operativa diaria, también el **intercambio de personal entre los centros del grupo** y estandarizar, simplificándolo, la formación sobre su uso del propio sistema.

SECURCEN® 2.0 también se puede utilizar con la contribución de los **Directores de Funerarias** que deseen sumarse al proyecto. Esta posibilidad seguramente será percibida positivamente por los familiares de los fallecidos que verán así los mejores sistemas aplicados directamente por las Funerarias para proteger el último viaje terrenal del cuerpo y las cenizas de su ser querido..

SECURCEN® 3.0

También estamos empezando a desarrollar **SECURCEN® 3.0**, que **implementará la posibilidad de controlar el camino de los difuntos incluso sin pasar por los crematorios**, pero eligiendo el camino **Morgue-Funeraria-Cementerio** además del control y posicionamiento de las distintas tumbas presentes en el propio cementerio.

SECURCEN® - Implementar un estrecho seguimiento de los procedimientos de seguridad durante el proceso.:

- La aceptación y manejo del féretro en las estructuras involucradas. (*en todos sus pasajes*)
- Identificar el cuerpo, en su velatorio, cremación o sepultura (*en todos sus pasajes*).
- La recogida y tratamiento de los restos de cremación (*en todos sus pasajes*).
- La entrega a la familia de la urna, también guardada en el crematorio, durante años.
- El entierro de ataúdes o urnas en cementerios o cinerarios.

Algunas ventajas de utilizar el sistema de trazabilidad SECURCEN®:

- Identificar el cuerpo, ataúd o contenedor en su traslado desde la morgue hasta el cementerio, determinando su ubicación.
- Recibe la fecha, la hora de inicio/finalización de los distintos trámites, los datos del difunto y los datos del operador que los realiza.
- Inhibe cualquier "falsificación" o "forzamiento" de los pasos previstos en el esquema de trabajo.
- Adaptable a prácticamente cualquier metodología utilizada en las estructuras en cuestión.
- Instalación de dispositivos no invasiva y sin bloqueos perceptibles de las actividades normales.
- Sistema redundante de control, procesamiento y almacenamiento de datos en forma local y/o remota (*Cloud*).
- Las máquinas están certificadas con estándares industriales, de acuerdo con las normas CE.
- Respeto a la privacidad del personal funerario, de los fallecidos y de sus familias.
- Extrema facilidad, comodidad e intuición en el uso del equipo por parte del personal funerario.
- Al final del proceso, enviar los datos para el cierre del caso a las estructuras administrativas correspondientes.

SECURCEN® - Instalaciones en funcionamiento en Europa, a enero de 2023, controlando 36.500 cremaciones/año.

- Lambrate Cemetery Crematorium (Milán) (SAIE Spa) (Italia) - 15.000 cremaciones/año
- Crematorio del Cementerio Monumental de Turín (Socrem) (Italia) - 9.000 cremaciones/año
- Crematorio del Cementerio de Mappano (Turín) (Socrem) (Italia) - 2.500 cremaciones/año
- Crematorio del Cementerio de Bra (Cuneo) (Coincre-Socrem) (Italia) - 2.000 cremaciones/año
- Crematorio de Lens-Lievin en Vendin Le Vieil (aglomeraciones de Lens-Lievin) (Francia) - 3.000 cremaciones/año
- Crematorio del cementerio de Delia (Caltanissetta) (Acquaviva Srl) (Italia) - 2.000 cremaciones/año
- Crematorio del cementerio de Misterbianco (Catania) (Misterbianco Cremazioni Spa) (Italia) - 3.000 cremaciones/año

Las referencias (reconocimientos oficiales obtenidos por SECURCEN®)

- Patrocinio oficial de FENIOF (Federación Italiana de Empresas Funerarias)



SECURCEN  patented by **EUROXWAY® SRL**

SISTEMA PATENTADO DE TRAZABILIDAD DE LOS FALLECIDOS
Y SUS CENIZAS MEDIANTE TECNOLOGÍA RFID.

REGISTRO DE DATOS DEL DIFUNTO EN EL SISTEMA **SECURCEN**®



IDENTIFICACIÓN DEL DIFUNTO EN EL LUGAR DE LA MUERTE



LLEGADA DEL DIFUNTO A LA ESTRUCTURA



IDENTIFICACIÓN DE CADA ENTORNO EN LAS ESTRUCTURAS



COMPROBACIÓN DE EQUIPOS TÉCNICOS



PROCESAMIENTO DE CENIZAS



ENTREGA DE LA URNA A LA FAMILIA



CEMENTERIO



SECURCEN[®] patented by EUROXWAY® SRL

EQUIPAMIENTO TÉCNICO BÁSICO

SISTEMA PATENTADO DE TRAZABILIDAD DE LOS FALLECIDOS Y SUS CENIZAS MEDIANTE TECNOLOGÍA RFID.



ORDENADOR, MONITOR, TECLADO, RATÓN



LECTOR RFID TDA9



ANTENNA RADIO



RFID



RFID



DISTINTIVO PARA: OPERADORES, SALAS, EQUIPOS TÉCNICOS, ETC.

SECURCEN[®] patented by EUROXWAY® SRL

Capturas de pantalla del software SECURCEN[®]

The screenshot shows the 'Gestion des utilisateurs' (User Management) page in the SECURCEN application. The browser address bar indicates the URL is localhost/AshID/UtenteGestione/addUser. The page header includes the SECURCEN logo, the date 'jeudi 8 mars 2018', and the user 'adminbureau - Amministratore Utenti'. A navigation menu contains options like 'Changer mot de passe', 'Utilisateurs', 'Tableau d'affichage', 'Messages', 'Licence', 'RFID utilisateurs', 'Phases', and 'Tables'. The main form is titled 'Données d'utilisateur' and includes fields for:

- Nom d'utilisateur
- La description
- Description étendue
- Mot de passe (masked with dots)
- Confirmez le mot de passe (masked with dots)
- Changer le mot de passe (checkbox)
- La langue (dropdown menu set to 'Français')
- E-mail (séparés par des ;)
- Contact person email (separated by ;)
- Date de validité (08/03/2018)
- Date d'expiration (01/12/2099)
- Actif (checked checkbox)

 At the bottom, there is a footer with copyright information for EUROXWAY SRL.

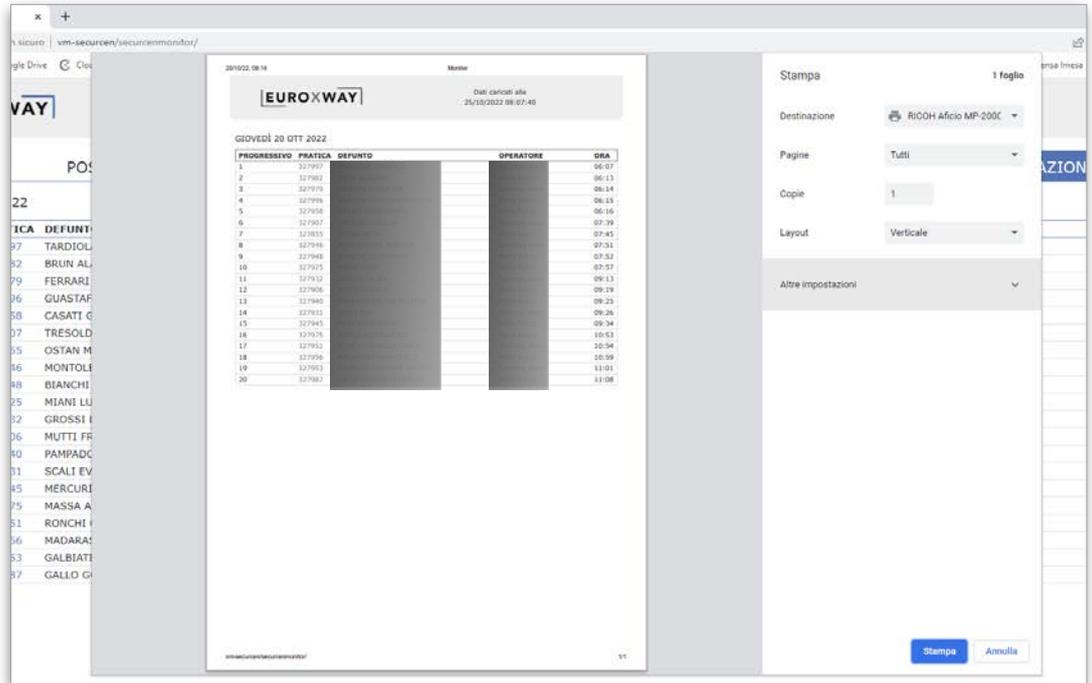
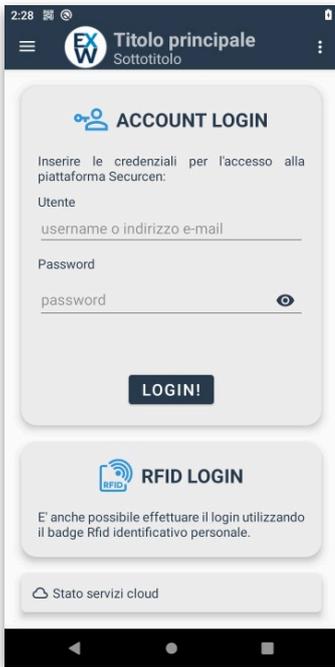
Capturas de pantalla del software SECURCEN[®]

The screenshot shows the 'Gestion des processus' (Process Management) page in the SECURCEN application. The browser address bar indicates the URL is localhost/AshID/ProcessoGestione?idProcesso=b8f0aaa2-59fb-4e88-8233-b2cddc1ba756. The page header includes the SECURCEN logo, the date 'vendredi 9 mars 2018', and the user 'bureau - Direzione'. A navigation menu contains options like 'Changer mot de passe', 'Tableau d'affichage', 'Licence', 'Situations des dossiers', 'Clientèle', 'Processus', 'Dossiers', and 'Tables'. The main content area shows a 'Principal' section with 'Code 1' and 'La description CREMATIONS (processus long)'. Below this is a 'Phases des processus' section with a '+ Nouveau' button and a table listing various phases.

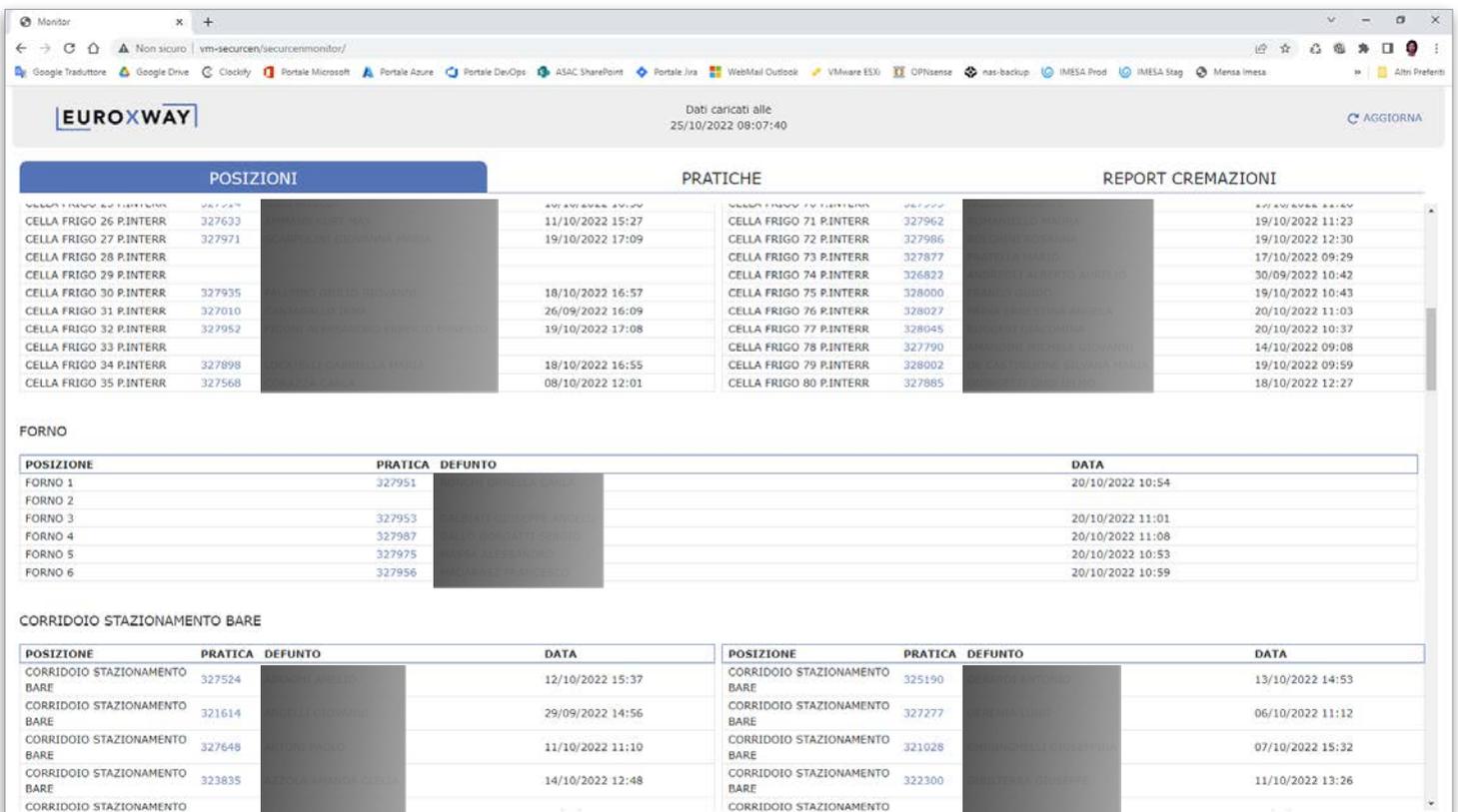
Phase	Obligatoire	Répétitif	Détail
ASSOCIATIONS RFID DOSSIER (3 RFID)			
ARRIVE DU DEFUNT	✓		
DEPOT CERQUEILS	✓		
DERNIER OMMAGE			
CREMATIONS	✓		
BROYAGES DES CENDRES	✓		
DEPOT TRANSITORIE URNE	✓		
LIVRAISON URNE A LA FAMILLE	✓		

Capturas de pantalla APP **SECURCEN® 2.0** en el teléfono móvil

Pantalla de resumen diario *para la impresora*



Capturas de pantalla en la computadora del software **SECURCEN® 2.0**



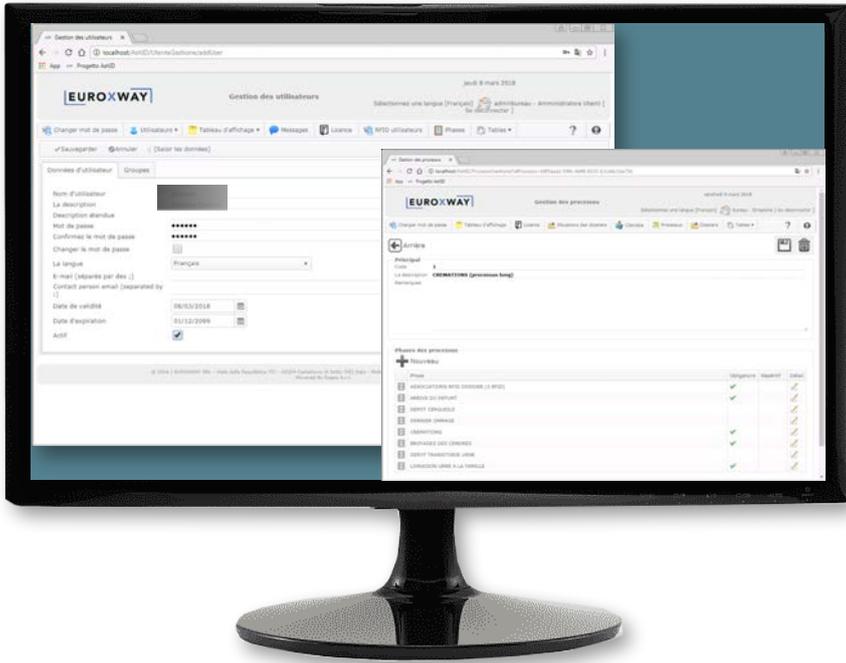
Capturas de pantalla en la computadora del software **SECURCEN® 2.0**

PRATICA	DEFUNTO	POSIZIONE	ORA
giovedì 20 ott 2022			
320791	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:26
327899	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:25
327863	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	06:47
327948	...	DEPOSITO URNE P.INTERR	10:40
327897	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:27
327993	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:59
322479	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:21
327933	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:19
327949	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	07:03
327982	...	DEPOSITO URNE P.INTERR	08:57
327968	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:23
327958	...	DEPOSITO URNE P.INTERR	08:26
327865	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:24
327928	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	06:55
324377	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:20
327942	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	06:50
327903	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:23
327882	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:16
327964	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:13
321312	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	08:01
328005	...	CELLA FRIGO 68 P.INTERR	11:50
328052	...	ARRIVO SALMA P.TERRA	11:55
327979	...	DEPOSITO URNE P.INTERR	08:41
326555	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	10:14
327862	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:22
327815	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:24
327880	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:19
327953	...	FORNO 3	11:01
327970	...	CORRIDOIO STAZIONAMENTO BARE	08:21
323593	...	DEPOSITO URNE P.TERRA	07:21

Capturas de pantalla en la computadora del software **SECURCEN® 2.0**

PROGRESSIVO	PRATICA	DEFUNTO	OPERATORE	ORA
GIOVEDÌ 20 OTT 2022				
1	327997	...	...	06:07
2	327982	...	...	06:13
3	327979	...	...	06:14
4	327996	...	...	06:15
5	327958	...	...	06:16
6	327907	...	...	07:39
7	327855	...	...	07:45
8	327946	...	...	07:51
9	327948	...	...	07:52
10	327925	...	...	07:57
11	327932	...	...	09:13
12	327906	...	...	09:19
13	327940	...	...	09:25
14	327931	...	...	09:26
15	327945	...	...	09:34
16	327975	...	...	10:53
17	327951	...	...	10:54
18	327956	...	...	10:59
19	327953	...	...	11:01
20	327987	...	...	11:08
MERCOLEDÌ 19 OTT 2022				
1	327910	...	...	06:02
2	327908	...	...	06:04
3	327937	...	...	06:04
4	327941	...	...	06:05
5	327901	...	...	06:07
6	327872	...	...	07:41
7	327869	...	...	07:43

EJEMPLOS DE PANTALLAS EN LOS EQUIPOS UTILIZADOS



LECTOR RFID TDA6

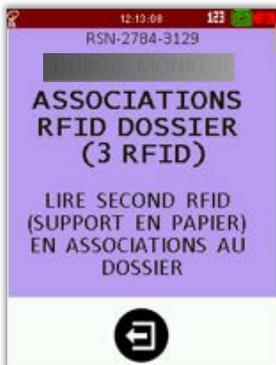


SECURCEN® 1.0 - Detalle de las pantallas del lector RFID portátil para iniciar la asociación con el expediente de difuntos.

Las capturas de pantalla están en francés solo con fines ilustrativos.

El software **SECURCEN®** también está disponible en italiano, inglés y español o en cualquier otro idioma necesario y funcional para el país de instalación.

LECTOR RFID TDA6



EUROXWAY® SRL