

# Application Report

## Containermanagement

Schweiz

Ein führendes schweizer Entsorgungsunternehmen nutzt RFID-Technologie bei der Entsorgung von geschützten Akten und Datenträgern.

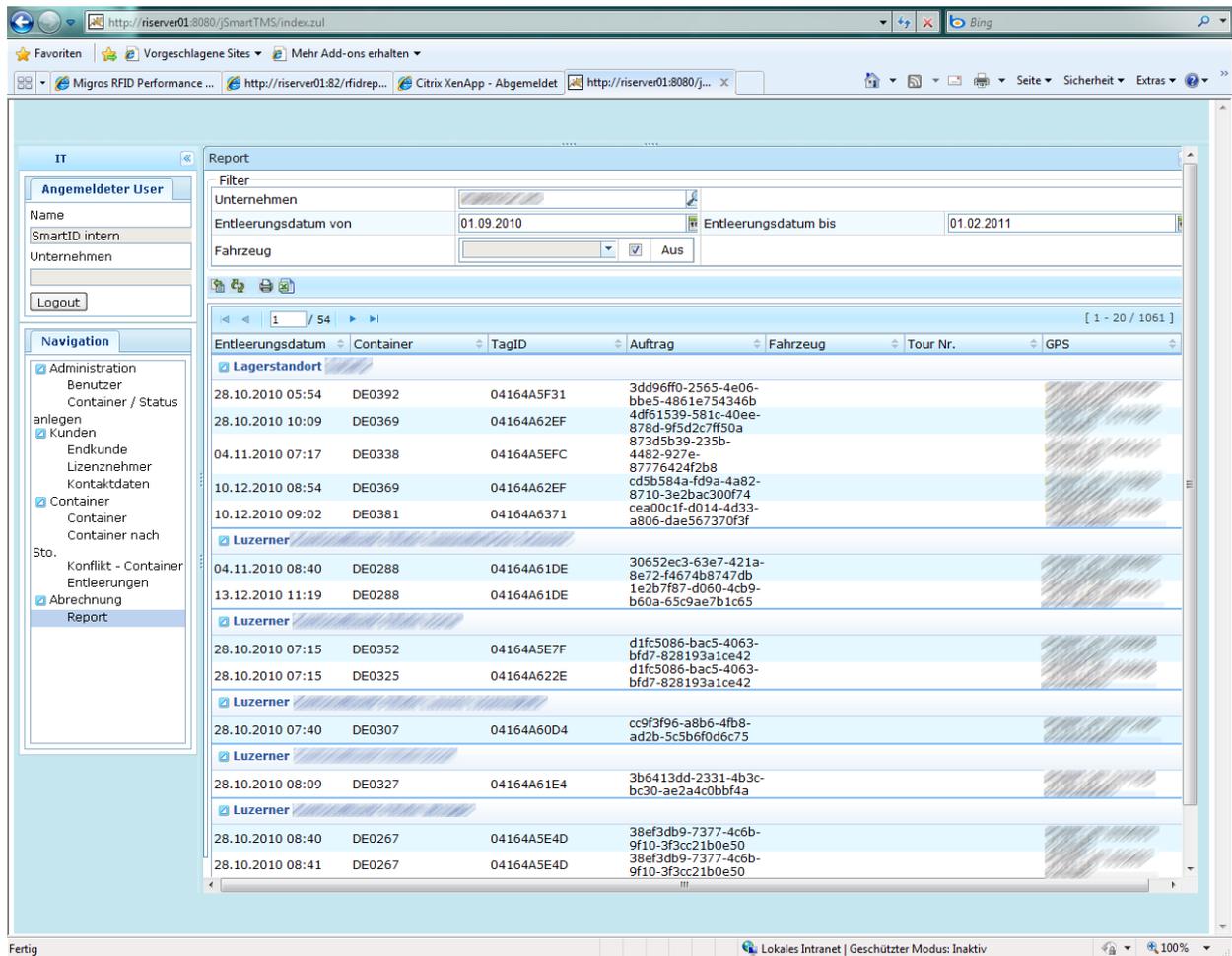
Durch die verwendete Technik ist ein vollautomatisches und geschlossenes Entsorgungssystem entstanden, welches ein hohes Maß an Sicherheit bietet.



Die Akten werden dabei in speziellen Containern entsorgt. Diese Sicherheitscontainer sind mit RFID-Transpondern ausgestattet, wodurch jeder Container eindeutig identifizierbar und – beim Kunden in Verbindung mit GPS – dem jeweiligen Kunden direkt zuordenbar ist. Über GPS ist so nachweisbar, welcher Container zu welchem Zeitpunkt an welchem Standort entleert wird. Zudem werden Fehler bei der Zuordnung vermieden, da eventuell falsch abgestellte Container über GPS dem neuen Standort und damit einem anderen Kunden wieder richtig zugeteilt werden können.

Bei der Entleerung wird automatisch die Berechtigung zur Entsorgung überprüft. Nur wenn eine Berechtigung zur Entsorgung besteht kann der Container geöffnet und in weiterer Folge entleert und die Akten vernichtet werden. Dies ermöglicht eine lückenlose Aktenverfolgung bei der Entsorgung bis zur wirklichen Aktenvernichtung. Die Container werden dabei gescannt und die Daten mittels GPRS in Echtzeit in eine zentrale Datenbank übermittelt, wo sie über die eigens für den Kunden Entwickelte Web Applikation sofort weiterbearbeitbar sind.

So konnte die Voraussetzung für eine exakte Routenverfolgung geschaffen werden. Zudem ergibt sich auf Basis dieser Datenkommunikationswege eine automatische und exakt dokumentierte Abrechnung mit den Kunden.



**Report**

Filter

Unternehmen: [ ]

Entleerungsdatum von: 01.09.2010 Entleerungsdatum bis: 01.02.2011

Fahrzeug: [ ]  Aus

[ 1 - 20 / 1061 ]

Entleerungsdatum	Container	TagID	Auftrag	Fahrzeug	Tour Nr.	GPS
<b>Lagerstandort</b>						
28.10.2010 05:54	DE0392	04164A5F31	3dd96ff0-2565-4e06-bbe5-4861e754346b	4df61539-581c-40ee-878d-9f5d2c7ff50a		
28.10.2010 10:09	DE0369	04164A62EF	873d5b39-235b-4482-927e-87776424f2b8	cd5b584a-fd9a-4a82-8710-3e2bac300f74		
04.11.2010 07:17	DE0338	04164A5EFC	ceao0c1f-d014-4d33-a806-dae567370f3f			
10.12.2010 08:54	DE0369	04164A62EF				
10.12.2010 09:02	DE0381	04164A6371				
<b>Luzerner</b>						
04.11.2010 08:40	DE0288	04164A61DE	30652ec3-63e7-421a-8e72-f4674b8747db	1e2b7f87-d060-4cb9-b60a-65c9ae7b1c65		
13.12.2010 11:19	DE0288	04164A61DE				
<b>Luzerner</b>						
28.10.2010 07:15	DE0352	04164A5E7F	d1fc5086-bac5-4063-bfd7-828193a1ce42	d1fc5086-bac5-4063-bfd7-828193a1ce42		
28.10.2010 07:15	DE0325	04164A622E				
<b>Luzerner</b>						
28.10.2010 07:40	DE0307	04164A60D4	cc9f3f96-a8b6-4fb8-ad2b-5c5bef0d6c75			
<b>Luzerner</b>						
28.10.2010 08:09	DE0327	04164A61E4	3b6413dd-2331-4b3c-bc30-ae2a4c0bbf4a			
<b>Luzerner</b>						
28.10.2010 08:40	DE0267	04164A5E4D	38ef3db9-7377-4c6b-9f10-3f3cc21b0e50	38ef3db9-7377-4c6b-9f10-3f3cc21b0e50		
28.10.2010 08:41	DE0267	04164A5E4D				

Fertig Lokales Intranet | Geschützter Modus: Inaktiv 100%

Durch die Beschleunigung der Unternehmensprozesse, der verbesserten Überwachung des Entsorgungsprozesses sowie der genaueren Dokumentation und automatisierten und exakteren Abrechnung konnten durch die Verwendung von RFID-Technologie Logistikkosten eingespart und den Kunden ein sehr hohes Maß an Sicherheit gewährleistet werden.

## **RFIDInnovations GmbH**

Einspinnergasse 1  
8010 Graz

Österreich

Tel.: +43 (316) 232001 – 0

Fax: +43 (316) 232001 – 4

e-mail: [office@rfidinnovations.eu](mailto:office@rfidinnovations.eu)

web: [www.rfidinnovations.eu](http://www.rfidinnovations.eu)

**RFIDInnovations GmbH** ist ein europaweit agierendes, innovatives und dynamisches Unternehmen mit Sitz in Graz, Österreich.

Der Firmenschwerpunkt liegt in den Bereichen der Softwareentwicklung für den RFID Bereich, dem Hardwarevertrieb und der Integration von RFID-Technologie in bestehende Unternehmensprozesse. Unser Ziel ist dabei die Optimierung von firmeninternen Prozessen mit neuester Technologie.

Durch enge Partnerschaften mit führenden Hardware Herstellern am internationalen Markt werden unsere Kunden stets mit der aktuellsten und je nach Anforderungsprofil produktivsten RFID Technologie versorgt.