

E-Transport Solution

Will Solutions Inc.

August 2012

THE E-TRANSPORT SOLUTION, IN FEW WORDS

KEY POINTS

- A innovative business solutions that tracks all type of environmental data;
- Links all the stakeholders involved in the waste management cycle electronically: producers (generators), carriers, and receivers as well as all levels of government in one or more country;
- Product and print all shipping documents, whether it is for waste or other material. Each movement is automatically registered into the customer account associated to the waste management: the producer (generator), carrier, receiver and any other authorities – government, etc.

TECHNOLOGY



- Fully operational in Canada, United States and Mexico in French, English and Spanish;
- Customized to suit regulatory compliance of all territories deserved by E-Transport;
- User-friendly and secure, this interactive application features customized scrolling menus with multiple choices;
- Available in Intranet mode hosted on the company's own server or in ASP mode (Application Service Provider) from Will Solutions' server:
- Available through smart phone and other TI applications (Android, etc.);
- Secure mechanism for electronic signature that guarantees movement document integrity.

ADVANTAGES


THE E-TRANSPORT SOLUTION ALLOWS:


- To track each material or waste from cradle to grave;
- Local authorities to receive updated data;
- To reduce paper use, maximize electronic management of information and reduce problems related to data entry errors;
- To respect government's regulatory compliance;
- To produce shipping documents tailored to governmental authorities.


THE PRODUCTION OF THE MOVEMENT DOCUMENT IN 4 STEPS

E-MANIFEST DYNAMIC  
Step 1


Choice of participants


***Shipper:**  DÉMO - Manifeste - Générateur

***Carrier:**  DÉMO - Manifeste - Transport : QC102897-00001

***Receiver:**  DÉMO - Manifeste TSD : QC102898-00001

Materials

*** Estimated number of materials to be transported :**  1 - 4



*** Level of danger (for transport) :**  Hazardous

For international use only : Export




*** Reference no. :** QC-100901

Reference manifest number : CAN-12345


Manifest paper no. : A2348900




E-MANIFESTE DYNAMIQUE  
Étape 2


Choix des matières et contenants
e-manifeste: QC-100898


Expéditeur	Transporteur	Destinataire
 DÉMO - Manifeste - Générateur: QC102896-00001	 DÉMO - Manifeste - Transport: QC102897-00001	 DÉMO - Manifeste TSD: QC102898-00001






Nb.	Quantité matière	matière		Contenants transports	
		Expéditeur	Transporteur	Quantité	Code
1.	2356 kg	[CHOIX] E168.OS : Batteries usagé	[CHOIX] E168.OS : Demo - Manifes	12	[CHOIX] 01
2.	kg	[CHOIX]	[CHOIX]		
3.	kg	[CHOIX]	[CHOIX]		
4.	kg	[CHOIX]	[CHOIX]		

 Configuration of the materials appearing on manifest
e-manifest: QC-100901

Shipper  DÉMO - Manifeste - Générateur: QC102896-00001	Carrier  DÉMO - Manifeste - Transport: QC102897-00001	Receiver  DÉMO - Manifeste TSD: QC102898-00001								
For consultation only										
Nb.	Physical state*	Lawful and technical name*	Identification of the matter		Dispatched Quantity		Hazard classification*	Packing group*	Containers for transport	
			Provincial or regional Code	PIN*	Quantity	Units			Quantity	Code
1.	S	(Wastes) ACCUMULATEL	E168.0S	UN2794	410	kg	8	III	2	01
* Based on TDGR carrier configuration, if different of shipper										
To be supplemented by the shipper or the conveyor ...										
Special Handling and emergency Instructions (No guides to the emergency measures: 154(E168.0S/UN2794))										
Special handling - Description as follows					Special handling - Document attached [print]					
Lawful and technical Names To include the complete description of names in appendix [print]										

 Further information
e-manifest: QC-100901

 **A. Shipper section (information to check/to complete/to correct)**

DÉMO - Manifeste - Générateur  [Checking of the addresses] Provincial number <input type="text" value="STJU1234"/>	DÉMO - Manifeste TSD  [Checking of the addresses] Provincial number <input type="text" value="VAR12345"/>
* Date and hour of shipping : <input type="text" value="14/08/2012"/>  <input type="text" value="07"/> : <input type="text" value="10"/>	
* Date of arrival envisaged : <input type="text" value="14/08/2012"/> 	
 Authorized Agent:	
Name : <input type="text" value="Marie-Dominique Ma"/>	
Phone : <input type="text" value="514-990-2124"/>	
Date of the signature : <input type="text" value="14/08/2012"/> [To sig	

**MOVEMENT DOCUMENT / MANIFEST
DOCUMENT DE MOUVEMENT / MANIFESTE**

Movement Document / Manifest Reference No.
N° de référence du document de mouvement / manifeste

This Movement document/manifest conforms to all federal and provincial transport and environmental legislation.
Ce document de mouvement/manifeste est conforme aux législations fédérale et provinciale sur l'environnement et le transport.

A Generator / consigneur Producteur / expéditeur		Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial STJU1234		B CARRIER TRANSPORTEUR		Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial VAR5678		23		27		Reference Nos of other movement document(s)/manifest(s) used/ N°s de références des autres manifestes utilisés																	
Company Name / Nom de l'entreprise DÉMO - Manifeste - Générateur				Company Name / Nom de l'entreprise DÉMO - Manifeste - Transport				C CONSIGNEE (RECEIVER) DESTINATAIRE (RÉCEPTIONNAIRE))		28		Provincial ID - N° d'id. provincial																	
Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 140 De Carignan Varennes QUEBEC J0L 1P0				Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 140 De Carignan VARENNES QUEBEC J0L 2P0				Receiver / consignee information same as in Part A Les renseignements du réceptonnaire / destinataire est la même qu'à la Partie A		<input checked="" type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No, complete the box below / Non, remplir la case ci-dessous																			
Email / Courrier électronique mmarquis@absolunet.ca				Tel. No. / N° de tél. 450-652-2180		Email / Courrier électronique guy.boisclair@demo.transport.com				Tel. No. / N° de tél. 514-652-2180																			
Shipping site address / Adresse de lieu de l'expédition 936 Boul. Lionel-Boulet				City / Ville SAINTE-JULIE		Province QUEBEC		Postal code / Code postal J3X 1P7		Company Name / Nom de l'entreprise																			
Intended Receiver / consignee Réceptonnaire / destinataire prévu DÉMO - Manifeste - TSD				2 Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial VAR12345		Port of entry Point d'entrée		Port of exit Point de sortie		25																			
Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 3616 Rue du Parc Montréal QUEBEC H0H 0H0				Email / Courrier électronique 999@hotmail.com		Tel. No. / N° de tél. 450-999-9999		Carrier Certification: I certify that I have receive waste or recycle material from the generator/consignor for delivery to the receiver / consignee as set out in Part A and that the information contained in Part B is complete and correct. / Attestation du transporteur: J'atteste avoir reçu les déchets ou matières recyclables du producteur / expéditeur en vue de leur livraison au réceptonnaire / destinataire, tels qu'ils figurent à la partie A et que les renseignements inscrits à la partie B sont exacts et complets.		Name of authorized person (print): Nom de l'agent autorisé (caractères d'imprimerie): Guy Boisclair		Tel. No. / N° de tél. 514-990-2124																	
Receiving site address / Adresse de lieu de l'expédition 132 Rousseau				City / Ville VARENNES		Province QUEBEC		Postal code / Code postal J3X 1N2		Year/Année: Month/Mois: Day/Jour: Signature: 2012 05 03 <i>Guy Boisclair</i>																			
3		4		5		6		7		8		9		10															
Prov. code Code prov.		Shipping name Appellation réglementaire		Class/Classe Sub. class(es) Classe(s) sub.		UN No. N° NUJ		Packing / risk gr. Gr. d'emballage de risque		Quantity shipped Quantité expédiée		Units L or ou Kg Unités		Packing/Content No./No Codes int.-ext.		Phys. state État phys.		Quantity received Quantité reçue		Units L or/ou Kg Unités		Comments Commentaires		Handling Code/Code de manutention		Shipment / Envoi Accepted Ref.		Des	
E168.0S		(Déchets) ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ACIDE		8		UN2794		III		2 358,00		kg		12,00		01		S		2 758,00		kg							
If handling code "Other" (specify) Si code de manutention = autre =																													
Consignee Certification: I declare the information contained in Part C is complete. Déclaration du destinataire: déclare que tous les renseignements partie C sont vérifiées et complets.																													
11 Notice No. N° de notification		12 Notice Line No N° de ligne de la notification		13 Shipment Envoi		14 Of / De		15 D or R code Code É ou R		16 C code Code C		17 Bases Annex VIII or OECD Code Annexe VIII de Bâle ou Code OCDE		18 H code Code H		19 Y code Code Y		National code in country of / Code du pay		Export Exportation		Import Importation		Customs code(s) Code(s) de douanes		19			
P2345		1		1		1		R4		C18		AA170		H8		Y31		D008						780200					
International use only																													