

 Port de Barcelona	Pantalles de TT.- Funcionalitats Genèriques	DSI-3 i 4
--	---	-----------

Manual d'Usuari

Pantalles TT.-

Funcionalitats

Genèriques

Data creació	21-10-11
Redactat per	Equip Treball DELAWARE
Versió	1.0
Revisat per	
Revisió	

Historial de canvis al document

S'omple cada vegada que hi ha modificacions.

Versió	Revisió	Redactor	Revisor	Data	Canvis
1.0	7	JRoller	JRaya	09/05/2012	

Taula de contingut

1.	INTRODUCCIÓ	2
2.	FUNCIONALITATS DEL SISTEMA	3
	Funcionalitats sobre "Treballar Amb"	3
	Funcionalitat de Nou Registre	3
	Funcionalitat d'Edició de Registre	3
	Funcionalitat de Visualització de Registre	4
	Funcionalitat d'Eliminació de Registre	4
	Funcionalitat d'Agrupació per camps	4
	Funcionalitat d'Ordenació per camps	6
	Funcionalitat d'Exportació a Excel	7
	Funcionalitat de Selecció de camps	9
	Funcionalitat de Filtrat per camps	10
	Funcionalitat d'Eliminació de Filtrat	11
	Funcionalitat de Detall del Filtrat	11
	Funcionalitat d'Emmagatzemament d'un Filtre	12
	Funcionalitat d'Eliminació de Filtre guardat	13
	Funcionalitat d'Emmagatzemar configuració	14
	Funcionalitat d'Eliminar la configuració	15
	Funcionalitat de refresc de pantalla	15
	Desplegables d'Accions i Filtres	16
	Paginació	16

1. INTRODUCCIÓ

Aquest document constitueix el Manual d'Usuari per a l'ús de Transport Terrestre del projecte Sòstrat, el qual pretén ser una eina de consulta per als usuaris d'aquest aplicatiu.

L'estructura de la guia consta de:

1. Definició de les funcionalitats del sistema. En aquest apartat s'engloben de forma general la definició de les diferents opcions que permeten realitzar les pantalles de "Treballar Amb" en els diferents mòduls d'aquest cas d'ús. A més, aquest apartat consta d'un gran nombre de captures de pantalla de l'aplicació, a fi de facilitar la comprensió de les diferents funcionalitats descrites.

2. FUNCIONALITATS DEL SISTEMA

Funcionalitats sobre "Treballar Amb"

Cada vegada que s'accedeix a un dels punts del menú lateral, s'obté la pantalla de "Treballar Amb", on apareix un llistat amb una barra d'eines amb una sèrie d'opcions comunes i altres d'específiques d'alguns mòduls.

A continuació es descriu cada una de les esmentades funcionalitats.

Funcionalitat de Nou Registre

No disponible en Preavisos d'Operacions Puntuals.

Correspon amb el botó:



Prement sobre aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment de l'opció de menú seleccionada per completar el formulari d'alta corresponent.

Funcionalitat d'Edició de Registre

Correspon amb el botó:



Selecciónant aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment de l'opció de menú seleccionada per completar el formulari de modificació corresponent.

Funcionalitat de Visualització de Registre

Correspon amb el botó:



Selecciónant aquesta opció, s'accedeix a la pantalla de manteniment corresponent, com succeeix amb l'opció d'"Edició de Registre", amb l'excepció que el formulari es mostrarà amb tots els seus camps deshabilitats.

Funcionalitat d'Eliminació de Registre

No disponible en les autoritzacions genèriques i Preavisos d'Operacions Puntuals.

Correspon amb el botó:



Prement aquesta opció s'esborra el registre seleccionat a la llista. Es mostra la pantalla de confirmació següent:



Prement "Aceptar" s'elimina definitivament el registre.

Funcionalitat d'Agrupació per camps

Correspon amb el botó:



Mitjançant aquesta opció es permet l'agrupació de la informació de la llista partint d'un camp seleccionat per l'usuari. Per a això es disposa d'una pantalla intermèdia, en la qual es permet seleccionar un camp pel qual agrupar, o bé desfer agrupacions prèvies.

En el cas d'Autoritzacions Específiques de Transport Terrestre, un exemple d'aquesta pantalla és el següent:



AGRUPAR

- 1er Apellido
- 2o Apellido
- Asociación
- Autónomo
- Año Recibo
- Cert. Euro
- Código Envío
- DNI Conductor
- DNI Pagador
- DNI Peticionario
- Email
- Estado
- Estado
- Exento pago
- F. Matriculación

No agrupar Aceptar Cancelar

Una vegada seleccionat el camp desitjat, a la llista apareix com a primera columna i en negreta el camp pel qual s'agrupa la informació.

AUTORIZACIONES GENÉRICAS

Acciones>									
Autorizaciones Genéricas Vigentes									
Total registros: 1									
Telemática	Sec	Código Estado	Empresa	NIF	F.Inicio AG	F.Fin AG	F.Alta	F.Solicitud	F.Notificación
S	1236	BR	SOPRA GROUP INFORMATICA SAU	A79329108		09/05/2012 17:55:00		09/05/2012	

Funcionalitat d'Ordenació per camps



Aquesta opció permet l'ordenació de la informació de la llista partint d'un o diversos camps, i determinar si es desitja una ordenació ascendent o descendent.

En el cas d'Autoritzacions Genèriques de Transport Terrestre, es disposa de la següent pantalla intermèdia d'exemple:



Una vegada seleccionats els camps desitjats, si es prem el botó "Afegir" i posteriorment el botó "Acceptar", apareix la llista ordenada segons els criteris seleccionats. Aquesta opció es pot combinar amb l'opció d'agrupar per camps, del punt anterior.

També es pot esborrar la configuració existent referent a l'ordenació mitjançant el botó "Esborrar".

Funcionalitat d'Exportació a Excel

Correspon amb el botó:



Exportar *Excel*

Gràcies a aquesta funcionalitat es permet exportar la informació de la llista a un document Excel, amb la qual cosa l'usuari obté el gran nombre de funcionalitats extra que aporten els fitxers Excel, com ara la impressió, la suma de valors de cel·les, etc.

Seguint amb l'exemple d'Autoritzacions Específiques de Transport Terrestre, després de prémer el botó d'exportació a Excel, s'ofereix la possibilitat de descarregar un document similar al que es mostra a continuació:

V TC OPERACIO PUNTUAL TT							
PORTAUTORITZACIO IS NULL AND SEQUAUTORITZACIO IS NULL							
Estado	Seqoperacio	Nif Empresa	Nombre Empresa	Dni Peticionario	Nombre Peticionario	F. Solicitud	F. Ini. Auto.
AN	101	B65218760	TRANSCOMA CRUISE & TRAVEL SLU	384851988	NAVARRO DIAZ FRANCISCO		2011/09/01 00:00
AN	461	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AN	481	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AN	661	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	121	B65218760	TRANSCOMA CRUISE & TRAVEL SLU	52190065Y	JUAN MEDINA LOPEZ		2011/09/01 00:00
AU	141	A83174086	UTI IBERIA S.A.	47159422S	DAVID RODRIGUEZ GARRIDO		2011/12/01 00:00
AU	281	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	321	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	341	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	521	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	1001	B53213195	SAVINO DEL BENE S.L.			2011/10/18 00:00	2011/10/20 00:00
AU	861	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	2011/10/12 00:00
AU	841	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	
AU	761	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/13 00:00	
AU	601	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	581	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	541	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	501	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	
AU	401	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	381	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
AU	181	B53213195	SAVINO DEL BENE S.L.	384851988	NAVARRO DIAZ FRANCISCO		2011/12/01 00:00
BR	921	B60677200	CORAL TRANSPORT STOCKS SL				
BR	1061	B60677200	CORAL TRANSPORT STOCKS SL				
BR	1101	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1181	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1261	B65156655	FREEWAY LOGISTICS S.L.				
BR	1421	B98197627	SOLUCIONES INTEGRALES MARITIMAS SLU				
BR	1381	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1361	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1342	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1341	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1321	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1281	B65192247	SHIPPING DK MEDITERRANEO SL				
BR	1241	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1141	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	1081	B60677200	CORAL TRANSPORT STOCKS SL				
BR	1021	B65192247	SHIPPING DK MEDITERRANEO SL				
BR	981	A08948861	ILLAEXPORT SA				
BR	941	B65218760	TRANSCOMA CRUISE & TRAVEL SLU				
BR	961	A08948861	ILLAEXPORT SA				
CA	361	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
DE	301	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
EE	781	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/13 00:00	
EE	901	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	2011/10/14 00:00
EE	1201	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/21 00:00	2011/10/17 00:00
EE	1301	B17770629	LINIA GESTIO 2003 SL			2011/10/21 00:00	
EE	1221	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/21 00:00	
EE	1041	B53213195	SAVINO DEL BENE S.L.			2011/10/20 00:00	2011/10/24 00:00
PF	201		ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		2012/02/17 00:00
PF	641	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	2011/10/01 00:00
PF	721	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/13 00:00	
PF	741	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/13 00:00	
PF	881	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/14 00:00	
PP	561	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
PP	621	A08948861	ILLAEXPORT SA	X0658368Q	Alberto Manuel DA SILVA GONCALVES		
PP	821	A08948861	ILLAEXPORT SA			2011/10/13 00:00	

Aquesta opció es pot fer servir en combinació amb la resta d'opcions que determinen quins registres es mostren i de quina manera.

Funcionalitat de Selecció de camps



Una altra de les opcions disponibles que es pot complementar també amb la resta d'opcions, que determina quins registres es mostren i de quina manera, és el de la selecció de camps per mostrar a la llista. Aquesta opció compta amb una pantalla intermèdia, en la qual es permet la selecció múltiple de camps.

Un exemple de pantalla intermèdia per a Autoritzacions Específiques de Transport Terrestre és el següent:



Com a resultat d'aquesta acció es visualitza la llista que mostra tots els camps seleccionats com a visibles. S'ha de deixar almenys un camp com a visible, si no, no se'ns permetrà tornar a la finestra principal.

Funcionalitat de Filtrat per camps

Correspon amb el botó:



Es tracta d'una de les opcions més potents per determinar quines dades es volen obtenir. Per fer-ho disposem d'una pantalla intermèdia com la següent:

 Port de Barcelona
 

FILTRO

Campos

Autónomo

Car

Código Estado

DNI

Domicilio

Email

Empresa

Empresa Transporte

Estado

F.Alta

F.Anulación

F.Caducidad MDP

F.Denegación

F.Fin AG

F.Fin MDP

Condición

Contenga

Añadir

Deshacer

Valor

Y

O

Autorizaciones Genéricas Vigentes

Aceptar

Cancelar

Després de seleccionar un camp de la llista es construeix la condició que han de complir els registres que ha de mostrar la llista. Es permet concatenar el nombre de condicions que es desitgi per obtenir la llista més adequada a les necessitats de l'usuari.

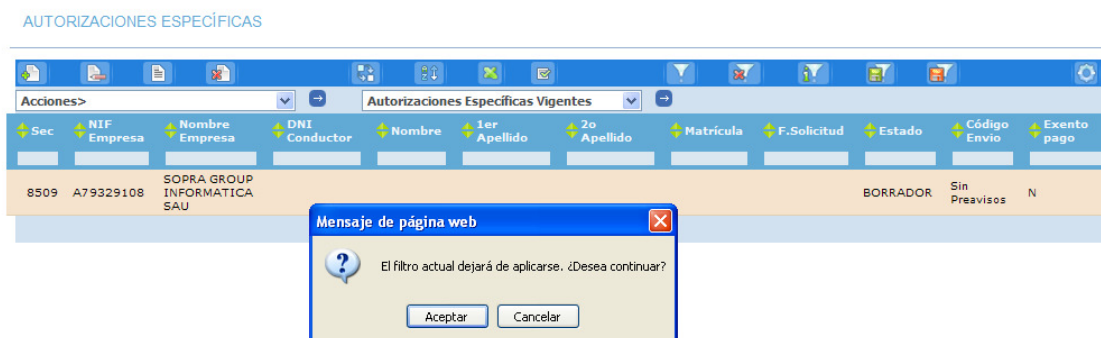
Funcionalitat d'Eliminació de Filtrat

Correspon amb el botó:



Mitjançant aquesta opció es permet tornar a mostrar tots els registres existents, sense cap tipus de criteri restrictiu. S'ha d'anar amb compte, perquè si prèviament no s'ha salvat el filtre, se'n perdrà definitivament la configuració, sense cap opció de recuperar-la.

Abans d'eliminar el filtre, es mostra una finestra de confirmació, semblant a aquesta:



En cas de procedir, es deixa d'aplicar el filtre per defecte al costat de la resta de condicions introduïdes per l'usuari (si n'hi ha), i es passa a mostrar la llista completa.

Funcionalitat de Detall del Filtrat

Correspon amb el botó:



S'obté informació sobre el filtre que s'aplica a la llista que es mostra a la pantalla. Es mostra una pantalla similar a la següent:

FILTRO ACTUAL

Vista: V_TC_OPERACIO_PUNTUAL_TT
Nombre Filtro: Autorizaciones Específicas Vigentes
Filtro: Autorizaciones Específicas Vigentes

Aceptar

El camp "Vista" indica la vista de la base de dades usada a la llista.

El camp "Nom Filtre" mostra el nom que rep el filtre si anteriorment s'ha emmagatzemat. Si no s'ha fet, es mostra el text "Sense determinar".

El camp "Filtre" mostra la cadena de condicions o un àlies d'aquesta que s'aplica al filtre actual.

Funcionalitat d'Emmagatzemament d'un Filtre

Correspon amb el botó:



Guardar Filtre

Per poder reutilitzar els filtres, es dóna la possibilitat de guardar-los. Es tracta d'un procediment senzill que consisteix només a posar nom al filtre que s'està fent servir.

L'acció de desar es fa en una pantalla intermèdia, similar a la que es mostra a continuació:

GUARDAR FILTRO

Autorizaciones Específicas Vigentes

Filtro Actual

Autorizaciones Específicas Vigentes AND Autorizaciones Específicas Vigentes

Grabar

Cancelar

En aquesta pantalla apareix un camp per posar un nom personalitzat al filtre, així com informació de només lectura sobre la cadena de condicions que s'està aplicant.

Després de prémer el botó "Gravar", es tanca la finestra intermèdia i el filtre queda emmagatzemat.

Funcionalitat d'Eliminació de Filtre guardat

Correspon amb el botó:



Eliminar Filtre Guardat

Mitjançant aquesta opció, es poden esborrar els filtres que ja no s'hagin de necessitar més. Una vegada eliminat un filtre, no es pot recuperar. Per gestionar l'eliminació de filtres, s'explica amb una pantalla intermèdia, similar a la que hi ha a continuació:

ELIMINAR FILTRO

Filtros Guardados



Eliminar

Filtro Actual

Aceptar

Per finalitzar l'eliminació s'ha de prémer el botó "Eliminar" i confirmar l'acció a la finestra emergent.

Funcionalitat d'Emmagatzemar configuració

Correspon amb el botó:



Emmagatzemar
Configuració

Hi ha la possibilitat de guardar la configuració de la visualització de dades (independent per a cada mòdul), és a dir, emmagatzemar les agrupacions, ordenacions, selecció de camps i filtres. Una vegada s'aplica amb la configuració desitjada, es prem el botó i s'obté un missatge del resultat de l'operació:

Operación realizada de forma satisfactoria

Volver a lista

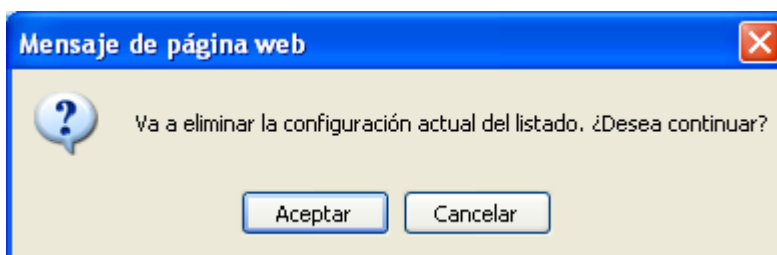
Si no s'ha guardat la configuració, la propera vegada que s'accedeixi a l'opció de menú corresponent s'hauran perdut els canvis realitzats.

Funcionalitat d'Eliminar la configuració

Correspon amb el botó:



Per eliminar la configuració guardada prèviament, n'hi ha prou amb prémer aquest botó i confirmar l'acció a realitzar.



Funcionalitat de refresc de pantalla

Correspon amb el botó:



Aquesta opció simplement recarrega les dades de la llista mostrada a la pantalla.

Desplegables d'Accions i Filtres

A més dels botons d'eines, l'aplicació compta amb una llista desplegable d'Accions, els elements de les quals són accions addicionals sobre els elements de la llista. També compta amb una altra llista desplegable amb la llista de filtres emmagatzemats (visible només si hi ha algun filtre guardat) que es poden aplicar sobre els registres de la llista.

La seva posició a la pantalla del “Treballar Amb” és la següent:

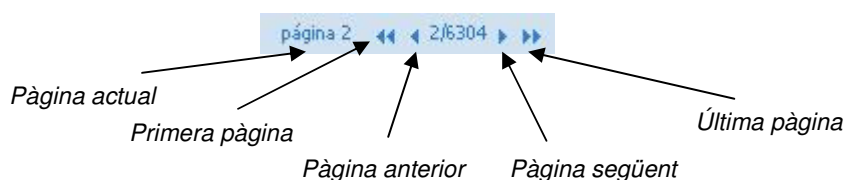


Després de seleccionar un dels elements de les llistes, es realitzarà l'acció corresponent o s'aplicarà el filtre desitjat.

Cal prémer el botó de fletxa respectiu quan es vulgui tornar a realitzar una acció o aplicar un filtre ja aplicat.

Paginació

Per facilitar la visualització de la totalitat dels registres, s'inclou la funcionalitat de paginació. A les part superior i inferior de la llista es pot observar:



Tal com queda reflectit, se'n mostra la pàgina actual, hi ha un botó d'accés a la primera pàgina de la llista, un botó per anar a la pàgina anterior, un botó d'accés a la pàgina següent i, per últim, un botó per accedir a l'última pàgina de la llista.

La mida de cada pàgina és de 20 registres. Per tant, si tal com es mostra a la figura, s'explica amb 6.304 pàgines, vol dir que hi ha un total d'entre 126.060 i 126.080 registres.