Asistente de tramitación (SISTRAMIT)

PowerDesigner 11/11/2019 Page 1

I Lista de tablas

Code	Comment
STT_AVISOS	Avisos a ciudadanos
STT_DOCPTR	Documentos paso trámite persistente
STT_FICPTR	Tabla de ficheros
STT_FIRDPT	Firmas de un documento de un paso de tramitación
STT_FORMUL	Formularios retornados desde los gestores de formulario
	(interno / externo)
STT_INVALI	Invalidaciones de definicion de tramites y datos de dominios
STT_LOGINT	Log interno de auditoria y errores
STT_PAGEXT	Pago externo
STT_PASTRP	Paso trámite persistente.
STT_PROCES	Control ejecución procesos background.
	Para que una sola instancia se autoconfigure como maestro.
STT_SESION	Sesion de tramitacion
STT_TCKCDC	Ticket acceso carpeta ciudadana
STT_TRAPER	Trámites en persistencia

II Tabla STT_AVISOS

II.1 Lista de columnas tabla STT_AVISOS

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					У
AVI_CO	Código secuencial interno	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
AVI_TIP	Tipo aviso: email (E)	VARCHAR2(1 CHAR)	X		
О					
AVI_FE	Fecha aviso	DATE	X		
CAVI					
AVI_DE	Destinatario (según tipo)	VARCHAR2(1000	X		
STIN		CHAR)			
AVI_TIT	Titulo	VARCHAR2(1000	X		
UL		CHAR)			
AVI_ME	Mensaje	VARCHAR2(4000	X		
NSA		CHAR)			
AVI_FE	Fecha envío	DATE			
CENV					
AVI_FE	Fecha reintento	DATE			
CREI					

AVI_ER	Error	VARCHAR2(4000		
ROR		CHAR)		

III Tabla STT_DOCPTR

III.1 Lista de columnas tabla STT_DOCPTR

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					У
DTP_CO	Código documento	NUMBER(19)	X	X	
DIGO	persistente	NH D (DED (10)			
DTP_CO	Código paso	NUMBER(19)	X		X
DPTR	Identificador documento	VARCHARA(20 CHAR)	$ _{\mathbf{X}}$		
DTP_DO CIDE	Identificador documento	VARCHAR2(20 CHAR)	Λ		
DTP DO	Timestamp para marcar la	TIMESTAMP	X		
CINS	instancia de un	THVILSTANII	1		
CHAD	documento. El acceso a las				
	instancias sera por orden,				
DTP DO	Tipo documento:	VARCHAR2(1 CHAR)	X		
CTIP	Formulario (f), Pago (p),	,			
	Anexo (a), Registro (r),				
	Vble flujo (v), Justificante				
	registro (j)				
DTP_ES	Estado documento:	VARCHAR2(1 CHAR)	X		
TADO	CORRECTO (c) /				
	INCORRECTO (i) /				
DTD EIG	VACIO (v)	NHIMDED(10)			v
DTP_FIC	Fichero	NUMBER(19)			X
HERO DTP FIC	Clave fichero	VARCHAR2(50 CHAR)			
CLA	Clave Helicio	VARCHAR2(50 CHAR)			
DTP FO	En caso de ser un	NUMBER(19)			$ _{\mathbf{X}}$
RPDF	formulario puede tener un				
	pdf de visualización				
	(codigo)				
DTP_FO	En caso de ser un	VARCHAR2(50 CHAR)			
RPDC	formulario puede tener un				
	pdf de visualización				
	(clave)				
DTP_AN	En caso de un anexo nos	VARCHAR2(500 CHAR)			
ENFI	guardamos el nombre del				
	fichero anexado para no		1		

1	l 4	1	l		
	tener que acceder al fichero				
DTD AN	En caso de un anexo	VADCILAD2(100 CILAD)			
DTP_AN		VARCHAR2(100 CHAR)			
EDES	gemérico se permite				
	establecer una descripción				
DED D	para el documento	NH IN (DED (10)			37
DTP_PA	En caso de ser un pago	NUMBER(19)			X
GJUS	puede tener un justificante				
	de pago (codigo)				
DTP_PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(50 CHAR)			
GJUC	puede tener un justificante				
	de pago (clave)				
DTP_PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(20 CHAR)			
GNIF	indica nif sujeto pasivo				
DTP_PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(100 CHAR)			
GIDE	indica identificador del				
	pago (numero				
	autoliquidación)				
DTP PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(1 CHAR)			
GEST	indica estado incorrecto	,			
DTP PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(100 CHAR)			
GERR	indica codigo error				
	pasarela				
DTP PA	En caso de ser un pago	VARCHAR2(4000			
GERM	indica mensaje error	CHAR)			
	pasarela				
DTP RE	En caso de ser un registro	VARCHAR2(1 CHAR)			
GRES	indica resultado registro	77110111112(1 011111)			
GILLS	(reintentar (r),				
	realizado(s))				
DTP RE	En caso de ser un registro	VARCHAR2(500 CHAR)			
GNUM	indica numero registro	VARCHARZ(300 CHAR)			
DTP RE	En caso de ser un registro	DATE			
GFEC	indica fecha registro	DATE			
DTP RE	En caso de ser un registro	VARCHAR2(1 CHAR)			
GPRE	indica si es un preregistro	VARCHARZ(I CHAR)			
DTP RE	En caso de ser un registro	VARCHAR2(100 CHAR)			
_		VARCHARZ(100 CHAR)			
GSES	indica sesión de registro				

IV Tabla STT_FICPTR

IV.1 Lista de columnas tabla STT_FICPTR

Ī	Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
				nd	ma	eig
					ry	n

			ato		Ke
			ry		у
FIC_CO	Código interno	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
FIC_CL	Clave acceso	VARCHAR2(50 CHAR)	X		
AVE					
FIC_NO	Nombre fichero con	VARCHAR2(500 CHAR)	X		
MFIC	extensión				
FIC_DA	Contenido del fichero	BLOB	X		
TFIC					
FIC_BO	Indica si el fichero debe	NUMBER(1)	X		
RRAR	ser borrado				
FIC_CO	Codigo tramite (enlace	NUMBER(19)			
DTRP	directo para optimizar				
	purga)				
FIC_FEC	Fecha creacion fichero	DATE			
HA					
FIC_TA	Tamaño del fichero	NUMBER(11,0)			
MANYO					

V Tabla STT_FIRDPT

V.1 Lista de columnas tabla STT_FIRDPT

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					у
FDP_CO	Código firma	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
FDP_CO	Código documento	NUMBER(19)	X		X
DDPT	persistente				
FDP_CO	Código fichero al que	NUMBER(19)	X		X
DFIC	pertenece la firma				
FDP_FT	Nif firmante	VARCHAR2(10 CHAR)	X		
ENIF					
FDP_FT	Nombre firmante	VARCHAR2(500 CHAR)	X		
ENOM					
FDP_FE	Fecha firma	DATE	X		
CFIR					
FDP_TIP	Tipo de firma	VARCHAR2(4 CHAR)	X		
FIR	- TF01 - CSV.				
	- TF02 - XAdES internally				
	detached signature.				

	- TF03 - XAdES enveloped signature. - TF04 - CAdES detached/explicit signature. - TF05 - CAdES attached/implicit signature. - TF06 - PAdES.				
FDP_FIR MA	Fichero de firma (codigo)	NUMBER(19)	X	X	
FDP_FIR MAC	Fichero de firma (clave)	VARCHAR2(50 CHAR)	X	1	

VI Tabla STT_FORMUL

VI.1 Lista de columnas tabla STT_FORMUL

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					У
SFR_CO	Codigo interno	NUMBER(19)	X	X	
DIGO		11. D CII . D 2 (200 CII . D)			
SFR_TIC	Ticket de acceso	VARCHAR2(200 CHAR)	X		
KET		D.A.TEE	37		
SFR_FE	Fecha de apertura del	DATE	X		
CINI	formulario	WARCHARA(50 CHAR)	37		
SFR_IDE	Identificador sesión	VARCHAR2(50 CHAR)	X		
STR	tramitación	VADCHAD2(20 CHAD)	X		
SFR_IDT RAM	Identificador trámite	VARCHAR2(20 CHAR)	Λ		
SFR VE	Versión trámite	NUMBER(2)	X		
RSIO	version trainite	NOMBER(2)	Λ		
SFR RE	Release trámite	NUMBER(8)	X		
LESE	Release trainite	NONBER(6)	Λ.		
SFR IDI	Idioma trámite	VARCHAR2(2 CHAR)	X		
OMA		(Timesimine)	11		
SFR TIT	Título procedimiento	VARCHAR2(2000	X		
PRO		CHAR)			
SFR IDP	Identificador paso	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
ASO		,			
SFR IDF	Identificador formulario	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
ORM					

SFR_INT	Indica si el formulario es	NUMBER(1)	X	
ERN	interno			
SFR_DA	Datos actuales	BLOB		
TFOR				
SFR_INF	Informacion de	CLOB		
AUT	autenticacion (serializado)			
SFR_PA	Parametros formulario	CLOB		
RFOR	(serializado)			
SFR_FE	Fecha de finalización	DATE		
CFIN	formulario			
SFR_CA	Indica si el formulario se	NUMBER(1)		
NCEL	ha cancelado			
SFR_XM	Xml de datos	BLOB		
L				
SFR_PD	Pdf de visualización	BLOB		
F				
SFR_TC	Indica si el ticket se ha	NUMBER(1)		
KUSA	usado para retornar			

VII Tabla STT_INVALI

VII.1 Lista de columnas tabla STT_INVALI

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For	
			nd	ma	eig	
			ato	ry	n	
			ry		Ke	
					у	
INV_CO	Código secuencial interno	NUMBER(19)	X	X		
DIGO						l
INV_TIP	Tipo invalidacion:	VARCHAR2(1 CHAR)	X			
О	definicion tramite (T) /					
	datos dominio (D) /					
	entidad (E) / configuracion					
	(C)					
INV FE	Fecha invalidación	DATE	X			١
CHA						
INV_IDE	Identificador elemento	VARCHAR2(400 CHAR)				l
NTI	dependiendo del elemento:					l
	para tramite: idtramite-					l
	version / para dominio:					
	iddominio / para entidad:					
	identidad					

VIII Tabla STT_LOGINT

VIII.1 Lista de columnas tabla STT_LOGINT

			-			
Ī	Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
				nd	ma	eig
				ato	ry	n
				ry		Ke
						у
	LOG_CO	Código evento	NUMBER(19)	X	X	
	DIGO					
	LOG_EV	Tipo evento	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
	ETIP					
	LOG_EV	Fecha	TIMESTAMP	X		
	EFEC					
	LOG_EV	Descripción evento	VARCHAR2(1000			
-	EDES		CHAR)			
	LOG_EV	Resultado evento (depende	VARCHAR2(50 CHAR)			
	ERES	del evento)				
	LOG_EV	Detalle evento (depende	VARCHAR2(4000			
	EDET	del evento). Permite	CHAR)			
		establecer info adicional				
		mediante una lista de				
		campos de información				
		particulares del evento con				
		formato:				
		propiedad1=valor1#@#pr				
		opiedad2=valor2				
	LOG_CO	Codigo sesión tramitación	NUMBER(19)			X
	DSES					
	LOG_ER	Para evento de tipo error	VARCHAR2(500 CHAR)			
	RCOD	indica el código de error				
		(excepción de negocio)				
	LOG_ER	Para evento de tipo error	CLOB			
	RDET	permite establecer la traza				
		del error				

IX Tabla STT_PAGEXT

IX.1 Lista de columnas tabla STT_PAGEXT

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		

					Ke
					у
PAE_CO	Codigo interno	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
PAE_TIC	Ticket de acceso	VARCHAR2(200 CHAR)	X		
KET					
PAE_FE	Fecha inicio pago	DATE	X		
CINI					
PAE_ID	Identificador sesión	VARCHAR2(50 CHAR)	X		
ESTR	tramitación				
PAE_IDP	Identificador paso	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
ASO					
PAE_IDP	Identificador pago	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
AGO					
PAE_INF	Informacion de	BLOB			
AUT	autenticacion serializada				
	para el retorno				
PAE_FE	Indica fecha fin sesion	DATE			
CFIN	pago				
PAE_TC	Indica si el ticket se ha	NUMBER(1)			
KUSA	usado para retornar				

X Tabla STT_PASTRP

X.1 Lista de columnas tabla STT_PASTRP

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					у
PTR_CO	Código paso	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
PTR_CO	Código trámite persistente	NUMBER(19)	X		X
DTRP					
PTR_IDE	Identificador paso (para	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
PTR	flujo normalizado será				
	fijo, para flujo				
	personalizado será				
	particular)				
PTR_TIP	Tipo paso:	VARCHAR2(2 CHAR)	X		
О	- Paso inicial de Debe				
	saber: "ds"				
	- Paso de rellenar				
	formularios: "rf"				

	- Paso de anexar documentos: "ad" - Paso de captura de datos a través de un formulario: "cd" - Paso informativo que muestra datos a partir de una plantilla de visualización: "in" - Paso de pago de tasas: "pt" - Paso de registro del trámite: "rt" - Paso para guardar el justificante: "gj"			
PTR_ES TADO	Estado paso: NO_INICIALIZADO ("n"): No inicializado. Todavía no se han inicializado los datos del paso. PENDIENTE ("p"): Paso pendiente. COMPLETADO ("c"): Paso completado. REVISAR ("r"): Paso pendiente revisar porque se ha modificado un paso anterior. Se deben revisar los datos del paso.	VARCHAR2(1 CHAR)	X	
PTR_OR DEN	Número orden	NUMBER(2)	X	

XI Tabla STT_PROCES

XI.1 Lista de columnas tabla STT_PROCES

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					у
PROC_I DENT	Identificador fijo	VARCHAR2(20 CHAR)	X	X	

PROC_I	Id instancia	VARCHAR2(50 CHAR)		
NSTAN				
PROC_F	Fecha ultima verificación	DATE		
ECHA				

XII Tabla STT_SESION

XII.1 Lista de columnas tabla STT_SESION

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					у
SES_CO	Codigo secuencial	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
SES_IDE	Id sesion tramitacion	VARCHAR2(50 CHAR)	X		
STR					
SES_FE	Fecha creacion	DATE	X		
CHA					

XIII Tabla STT_TCKCDC

XIII.1 Lista de columnas tabla STT_TCKCDC

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For	
			nd	ma	eig	
			ato	ry	n	
			ry		Ke	
					У	1
TCC_CO	Codigo interno	NUMBER(19)	X	X		
DIGO						
TCC_TI	Ticket de acceso	VARCHAR2(200 CHAR)	X			
CKET						l
TCC_FE	Fecha generación ticket	DATE	X			
CINI						
TCC ID	Identificador sesión	VARCHAR2(50 CHAR)	X			l
ESTR	tramitación					
TCC IN	Informacion de	BLOB				l
FAUT	autenticacion serializada					
	para el retorno					
TCC_FE	Indica fecha consumición	DATE				l
CFIN	ticket					١
TCC TC	Indica si el ticket se ha	NUMBER(1)				
KUSĀ	usado para retornar	, ,				

XIV Tabla STT_TRAPER

XIV.1 Lista de columnas tabla STT_TRAPER

Code	Comment	Data Type	Ma	Pri	For
			nd	ma	eig
			ato	ry	n
			ry		Ke
					у
TRP_CO	Código trámite persistente	NUMBER(19)	X	X	
DIGO					
TRP_CO	Código sesión trámitación	NUMBER(19)	X		X
DSTR					
TRP_IDE	Identificador trámite	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
TRA	TT) H D (DED (2)	3.7		
TRP_VE	Versión trámite	NUMBER(2)	X		
RTRA	D	WARCHAR2(1000	w		
TRP_DE	Descripción trámite	VARCHAR2(1000	X		
STRA	Codigo trámite asociado	CHAR) VARCHAR2(20 CHAR)	X		
TRP_IDE TCP	del Catalogo de	VARCHAR2(20 CHAR)	Λ		
	Procedimientos				
TRP IDE	Codigo procedimiento	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
PCP PCP	asociado del Catalogo de	Vincelline2(20 cm iii)	11		
	Procedimientos				
TRP SE	Indica si es un servicio	NUMBER(1)	X		
RVCP					
TRP IDE	Código área	VARCHAR2(20 CHAR)			
ARE					
TRP_PR	Código SIA procedimiento	VARCHAR2(20 CHAR)	X		
OSIA					
TRP_ES	Estado trámite:	VARCHAR2(1 CHAR)	X		
TADO	RELLENANDO("r"):				
	Trámite en fase de				
	rellenado				
	FINALIZADO("f"):				
	Indica que el trámite se ha				
	finalizado				
	Es calculado en función de				
TRP NI	los pasos. Nivel autenticación:	VARCHAR2(1 CHAR)	X		
VAUT	Autenticado (S) /	VARCHAR2(1 CHAR)	Λ		
1101	` ′				
	Anónimo (N)				

TRP_ME TAUT	Método autenticación inicio trámite: ANONIMO CLAVE_CERTIFICADO CLAVE_PIN	VARCHAR2(50 CHAR)	
TDD ME	CLAVE_PERMANENTE	WARCHARA(10 CHAR)	
TRP_NIF	Nif iniciador trámite (en caso de autenticado)	VARCHAR2(10 CHAR)	
TRP NO	Nombre iniciador trámite	VARCHAR2(1000	
MINI	(en caso de autenticado)	CHAR)	
TRP AP	Apellido 1 iniciador	VARCHAR2(255 CHAR)	
E1INI	trámite (en caso de	VARCHAR2(233 CHAR)	
	autenticado)		
TRP AP	Apellido 2 iniciador	VARCHAR2(255 CHAR)	
E2INI	trámite (en caso de	(200 011111)	
	autenticado)		
TRP TS	Timestamp del flujo, Para	TIMESTAMP	
FLUJO	controlar que sólo haya		
	una sesión activa sobre el		
	flujo.		
TRP_IDI	Idioma tramitación	VARCHAR2(2 CHAR)	X
OMA			
TRP_UR	Url de inicio del tramite	VARCHAR2(4000	
LINI		CHAR)	
TRP_PA	Parámetros iniciales	VARCHAR2(4000	
RINI	trámite	CHAR)	
TRP_PE	Indica si el tramite es	NUMBER(1)	X
RSIS	persistente	NH D (D D (1)	
TRP_PL	Indica si el plazo se ha	NUMBER(1)	X
ZDIN	establecido de forma		
	dinámica. En este caso se		
	obviarán los plazos de GUC.		
TRP FE	Fecha inicio	DATE	
CINI	T cena micro		
TRP FE	Fecha último acceso	DATE	
CACC			
TRP FE	Fecha caducidad trámite	DATE	
CCAD	(minimo persistencia y fin		
	plazo)		
TRP_FE	Fecha finalización trámite	DATE	
CFIN	(envío o cancelación)		
TRP_BO	Indica si el trámite se ha	NUMBER(1)	
RRAD	cancelado antes de enviar.		
TRP_NIF	Nif que realiza la	VARCHAR2(10 CHAR)	
FIN	presentación del trámite		

TRP_NO	Nombre y apellidos del	VARCHAR2(1000		
MFIN	que realiza la presentación	CHAR)		
	del trámite			
TRP_PU	Indica si el tramite se ha	NUMBER(1)	X	
RGA	prugado			
TRP FC	Fecha purgado	DATE		
PURG				
TRP PU	Marcado para purgar	NUMBER(1)	X	
RCHK		, ,		
TRP_PU	Indica si no se ha podido	NUMBER(1)	X	1
RPAG	purgar por tener pagos			
	realizados			