
 Generalitat de Catalunya Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació   frameworks i solucions d'arquitectura	RELEASES SGDE	CODI
	SGDE Esquema de Releases.doc	
	N. versió: 1.0.3	Pàg. 1 / 6

Servei 7.120 – SGDE. Servei de Gestió del Document Electrònic

# Esquema de Releases



## Sistema de Gestió Document Electrònic

<b>Tema/Detall:</b>	
Distribució i estructures de les Releases del SGDE	
<b>Llista de Distribució:</b>	
<b>Nom del Fitxer:</b>	SGDE – Esquema releases.doc



Versió	Data	Autor	Comentaris
1.0.0	04/09/2019	CS Canigó	Creació del document.
1.0.1	05/09/2012	CS Canigó	Correccions
1.0.2	06/07/2012	CS Canigó	Millores proposades pel CTTI
1.0.3	12/09/2012	CS Canigó	Millores proposades pel CTTI

Aprovació	Data	Signatura

	Preparat	Revisat	Aprovat	Autoritzar
Nom				
Signatura				
Data				

 Generalitat de Catalunya Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació   frameworks i solucions d'arquitectura	RELEASES SGDE	CODI
	SGDE Esquema de Releases.doc	
	N. versió: 1.0.3	Pàg. 2 / 6

<b>1. INTRODUCCIÓ .....</b>	<b>3</b>
1.1. OBJECTIU .....	3
1.2. ABAST.....	3
<b>2. RELEASES.....</b>	<b>4</b>
2.1. SISTEMES INTEGRANTS DEL SGDE .....	4
2.2. CONTINGUT RELEASES .....	4
2.2.1. Planificació .....	4
2.2.2. Afectacions.....	5
2.3. MAPA DE RELEASES.....	6

 Generalitat de Catalunya <b>Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació</b>   <b>frameworks i solucions d'arquitectura</b>	RELEASES SGDE		CODI
	<b>SGDE Esquema de Releases.doc</b>		
	N. versió: 1.0.3		Pàg. 3 / 6



# 1. Introducció

## 1.1. Objectiu

L'objectiu d'aquest document és la definició de tots els processos implicats en la generació i publicació de noves releases del SGDE.

## 1.2. Abast

Aquest document està orientat només a definir els procediments a seguir per desenvolupar les futures releases del SGDE i definir una finestra de versions.

 Generalitat de Catalunya Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació   frameworks i solucions d'arquitectura	RELEASES SGDE	CODI
	SGDE Esquema de Releases.doc	
	N. versió: 1.0.3	Pàg. 4 / 6

## 2. Releases

### 2.1. Sistemes integrants del SGDE



L'SGDE es compon de següents serveis:

- Plataforma de Formularis Adobe
  - Plataforma basada en un servei Web que ofereix els següents serveis:
    - Extracció de dades d'un formulari.
    - Creació de formularis a partir de dades.
    - Conversió de formularis intel·ligents en documents PDF plans (aplanat de formularis)
    - Signatura bàsica de documents amb un certificat genèric Generalitat
- STD o Sistema de Transformació de Documents.
  - Plataforma basada en un servei Web que ofereix els següents serveis:
    - Conversió a format pdf/a per a permetre la compatibilitat amb el temps
    - Normalització de format: Conversió de diferents formats ofimàtics al format PDF.
    - Transformació de documents: El sistema permet afegir informació en qualsevol dels quatre marges de cada pàgina dels documents d'entrada (imatges, texts, números de pàgina, codis QR etc.). També permetrà afegir una marca d'aigua en qualsevol posició del document.
    - Codi verificació de documents: Creació d'un codi segur de verificació (CSV) per a la identificació i registre del document i posicionament d'aquest codi sobre el document.

### 2.2. Contingut Releases

#### 2.2.1. Planificació

Per cada release es definiran una sèrie de correccions o millores. Depenent de l'abast dels canvis que cada correcció o millora tingui, i donat la naturalesa dels WS's que componen les plataformes que integren l'SGDE, es definiran uns **marges d'avís pels diferents integradors**.

 Generalitat de Catalunya Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació   <b>frameworks i</b> <b>solucions d'arquitectura</b>	RELEASES SGDE	CODI
	<b>SGDE Esquema de Releases.doc</b>	
	N. versió: 1.0.3	Pàg. 5 / 6



Les releases seguiran la següent planificació;

- Publicació data release en PRO
  - Es realitzaran versions trimestrals, **on la primera està planificada pel 31/10/2012**.  
Veure punt 2.3.
- Publicació de les millores i correccions incorporades en la release així com la seva **afectació**.  
.Veure punt 2.2.2.
  - La publicació de les millores i correccions es farà **1 mes abans de la publicació de la release en PRE**, on es considerarà la release oficialment tancada.
  - El mitjà per la publicació serà un **comunicat oficial de la Oficina de Frameworks i Solucions d'arquitectura**.
- Lliurament de la versió en l'entorn de PRE.
  - El lliurament de la release en PRE es farà **entre 1 mes i 3 setmanes** abans del lliurament de la release en PRO.
  - Es contemplarà **un temps màxim de 3 setmanes per rebre incidències sobre l'entorn de PRE abans de fer-la pública a PRO**, comptant aquest temps a partir de la data de publicació de la release en PRE.
    - NOTA: Això deixa un marge de com a màxim d'una setmana on ja no s'admetran mes incidències (a no ser que siguin crítiques per la release) per assegurar la data final d'entrega.
- Lliurament de la versió en l'entorn de PRO.
  - Enviament d'un comunicat oficial **una setmana abans informant del contingut final i data de la release**.

### 2.2.2. Afectacions








Es preveuen dos tipus d'afectacions;






- **Afectació alta:**
  - La millora o correcció afecta l'WSDL: Canvi de la signatura d'un mètode, addició o esborrat d'un mètode.
    - Període d'avis: **1 mes abans de la release en PRE**
- **Afectació baixa:**
  - La millora o correcció afecta a components interns del servei. Velocitat de les operacions, optimitzacions de codi correcció de possibles bugs, etc.
  - La millora o correcció afectarà a com es pugen o baixen per SFTP o FTP els documents a les plataformes.
    - Període d'avis: **2 setmanes abans de la release en PRE**





 Generalitat de Catalunya Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació   frameworks i solucions d'arquitectura	RELEASES SGDE	CODI
	SGDE Esquema de Releases.doc	
	N. versió: 1.0.3	Pàg. 6 / 6

## 2.3. Mapa de Releases

El mapa de releases quedaria de la següent forma;

	2012			2013			
Releases	Octubre	Novembre	Decembre	Gener	Febrer	Març	Abril
Primera Release							
Segona Release							
Tercera Release							
Quarta Release							
Cinquena Release							

	2013					
Releases	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setembre	Octubre
Primera Release						
Segona Release						
Tercera Release						
Quarta Release						
Cinquena Release						

-  Entrega Release PRO
-  Entrega Release PRE
-  Comunicació Contingut i tancament de la release
-  Període per rebre incidències en PRE