

Wikiprint Book

Title: Priorización de Funcionalidades

Subject: Tibusay - Metodologia/Administracion/PriorizacionFuncionalidades

Version: 5

Date: 02/05/24 18:54:11

Table of Contents

Priorización de Funcionalidades	3
Funcionalidad:	3
Valor cuantitativo de prioridad:	3
Dependencia entre Funcionalidades:	4

Priorización de Funcionalidades

Para esta priorización la comunidad de usuarios, con ayuda del equipo de desarrollo, debe indicar las funcionalidades generales de la aplicación y las dependencias entre estas, indicando a su vez la prioridad con la cual requieren dichas funcionalidades.

A continuación en la Tabla 1 se presenta la priorización de las funcionalidades de la aplicación y sus dependencias.

Tabla 1. Priorización de funcionalidades

Funcionalidad:

[Se coloca el nombre de la funcionalidad y entre paréntesis el símbolo F_i con el valor de i correspondiente (con i desde 1 hasta n)]

Tabla 1. Lista de funcionalidades de la aplicación.

Número	Descripción de funcionalidad
(F_1)	Crear repositorio de claves privadas y certificados
(F_2)	Eliminar repositorio de claves privadas y certificados
(F_3)	Cambiar contraseña del repositorio de claves privadas y certificados
(F_4)	Leer archivo en formato PKCS#12 para importar clave privada y certificado en repositorio
(F_5)	Eliminar clave privada y su correspondiente certificado de repositorio
(F_6)	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves
(F_7)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves
(F_8)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF de un archivo de imagen existente en el sistema de archivos del dispositivo al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves
(F_9)	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS#7 con clave privada protegida en repositorio de claves
(F_{10})	Verificar firma electrónica de documento PDF
(F_{11})	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS#7
(F_{12})	Leer un contenedor BDOC
(F_{13})	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos
(F_{14})	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC
(F_{15})	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC
(F_{16})	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local
(F_{17})	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC
(F_{18})	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente
(F_{19})	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social
(F_{20})	Importar certificado electrónico para cifrar archivo
(F_{21})	Cifrar un documento para un destinatario con certificado electrónico
(F_{22})	Descifrar un documento cifrado con clave privada

Valor cuantitativo de prioridad:

[Los valores de prioridad se definen en el siguiente rango:

1: Muy alta.

0,75: Alta.

0,5: Media.

0,25: Baja.

0: Muy baja.

A cada valor de prioridad se le asocia el símbolo enumerado VFi (con i desde 1 hasta n)]

Dependencia entre Funcionalidades:

[Se indica los símbolos (F_i) de las funcionalidades de las cuales depende la funcionalidad respectiva]

Tabla 2. Priorización de funcionalidades y sus dependencias.

Número	Funcionalidad	Valor cuantitativo de prioridad	Dependencia entre Funcionalidades
(F ₁)	Crear repositorio de claves privadas y certificados		
(F ₂)	Eliminar repositorio de claves privadas y certificados		
(F ₃)	Cambiar contraseña del repositorio de claves privadas y certificados		
(F ₄)	Leer archivo en formato PKCS#12 para importar clave privada y certificado en repositorio		
(F ₅)	Eliminar clave privada y su correspondiente certificado de repositorio		
(F ₆)	Firmar electrónicamente documentos PDF con clave privada protegida en repositorio de claves		
(F ₇)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF capturada al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves		
(F ₈)	Agregar imagen de firma manuscrita a documento PDF de un archivo de imagen existente en el sistema de archivos del dispositivo al momento de firmar electrónicamente con clave privada protegida en repositorio de claves		
(F ₉)	Firmar electrónicamente documentos en formato PKCS#7 con clave privada protegida en repositorio de claves		
(F ₁₀)	Verificar firma electrónica de documento PDF		
(F ₁₁)	Verificar firma electrónica de archivo en formato PKCS#7		
(F ₁₂)	Leer un contenedor BDOC		
(F ₁₃)	Guardar un contenedor BDOC en el sistema de archivos		
(F ₁₄)	Verificar firma electrónica de archivo en formato BDOC		
(F ₁₅)	Extraer documento firmado electrónicamente de contenedor BDOC		
(F ₁₆)	Guardar documento extraído de contenedor BDOC firmado electrónicamente en sistema de archivos local		
(F ₁₇)	Visualizar información de la(s) firma(s) de un archivo en formato BDOC		
(F ₁₈)	Enviar por correo electrónico documento firmado electrónicamente		
(F ₁₉)	Compartir archivo firmado electrónicamente con aplicación de red social		
(F ₂₀)	Importar certificado electrónico para cifrar archivo		
(F ₂₁)	Cifrar un documento para un destinatario con certificado electrónico		
(F ₂₂)	Descifrar un documento cifrado con clave privada		