



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació
Direcció General de Tecnologia i Comunicacions

Estándar de desarrollo de aplicaciones del Govern de les Illes Balears

Servicios y utilidades corporativas disponibles para los desarrolladores

Versión 7.0

Fecha Revisión: 05/04/16

Índice de contenidos

INTRODUCCIÓN	3
CATÁLOGO DE SERVICIOS	4
SERVICIO DE INDEXACIÓN Y BÚSQUEDA DE CONTENIDOS	4
SERVICIO DE GENERACIÓN/CONVERSIÓN DE DOCUMENTOS OPENOFFICE	4
SERVICIO DE CORREO	4
SERVICIOS DE FIRMA	4
CATÁLOGO DE UTILIDADES	5
SERVICIO DE ENVÍO TEMPORAL DE FICHEROS (BOXCAIB)	5
SERVICIO DE ACORTAMIENTO DE URLS (TINYCAIB)	5
SERVICIO DE REPOSITORIO Y CONTROL DE VERSIONES DE SOFTWARE	5
SERVICIO DE GESTIÓN DE INCIDENCIAS	5

Capítulo 1:

Introducción

El objetivo de este documento es generar un catálogo de servicios y utilidades corporativas de utilidad para los desarrolladores de aplicaciones para la CAIB.

Destacar los servicios de indexación y conversión de documentos. Así como las utilidades de envío temporal de ficheros, acortamiento de URLs o las herramientas de gestión de proyectos SVN o Redmine.

Capítulo 2:

Catálogo de servicios

Servicio de indexación y búsqueda de contenidos

Solr es un motor de búsqueda de código abierto basado en la biblioteca Java del proyecto Lucene, con APIs en XML/HTTP y JSON, resaltado de resultados, búsqueda por facetas, caché, y una interfaz para su administración.

La DGDGT pone al servicio de los desarrolladores un servicio de Solr para la indexación de contenidos.

Servicio de generación/conversión de documentos OpenOffice

La DGDGT dispone de un servicio de generación y conversión de documentos OpenOffice corporativo.

Servicio de correo

Existe un servicio corporativo para el envío de correos electrónicos.

Servicios de firma

También existen servicios corporativos de gestión de firma electrónica.

Capítulo 3:

Catálogo de utilidades

Servicio de envío temporal de ficheros (BoxCAIB)

BoxCAIB es un servicio de alojamiento temporal de ficheros. Permite el envío de documentos a personas con rol del Govern de les Illes Balears. Dicho envío tiene un tiempo de vida limitado, al sobrepasar dicho tiempo de vida, el envío se borrará permanentemente de forma automática.

URL del servicio: <http://box.caib.es>

Servicio de acortamiento de URLs (TinyCAIB)

TinyCAIB es un servicio para acortar URLs grandes y convertidas en URLs cortas del tipo <http://tn.caib.es/qPda9TMs>. También permite generar códigos QR con la nueva URL generada.

URL del servicio: <http://tn.caib.es>

Servicio de repositorio y control de versiones de software

Apache Subversion (abreviado frecuentemente como SVN) es una herramienta de control de versiones open source basada en un repositorio cuyo funcionamiento se asemeja enormemente al de un sistema de ficheros. Es software libre bajo una licencia de tipo Apache/BSD. La DGDT ofrece un servicio SVN para los desarrolladores de aplicaciones CAIB.

URL del servicio: <https://svn.caib.es>

Servicio de gestión de incidencias

Redmine es una herramienta para la gestión de proyectos que incluye un sistema de seguimiento de incidentes con seguimiento de errores. Otras herramientas que incluye son calendario de actividades, diagramas de Gantt para la representación visual de la línea del tiempo de los proyectos, wiki, foro, visor del repositorio de control de versiones, RSS, control de flujo de trabajo basado en roles, integración con correo electrónico, etcétera. La DGDT ofrece un servicio Redmine para los desarrolladores de aplicaciones para la CAIB.

URL del servicio: <http://redmine.caib.es>