Despiece de Contenido

Carpeta “Amianto UDA”: información detallada de las utilidades UDA. Instalación y sus requisitos.

Carpeta Estáticos Frontal Web: contenido de estáticos servidos por el servidor web.

Carpeta Servidor de Aplicaciones: contenido de la capa de aplicación.

Carpeta Configuración: contenido de la configuración de aplicación

Carpeta Base de datos: contenido de la base de datos

Carpeta Documentación: documentación del sistema, manuales de usuario, análisis, diseño e implantación

Entorno Tecnológico

Las plataformas tecnológicas y productos comunes de base:

* **Servidor web:** Apache Web Server 2 sobre Linux Red Hat Enterprise.
* **Servidor de aplicaciones:** Oracle Weblogic Server 11
* **Herramientas para desarrollo:**
  + Spring Framework UDA
  + IDE (PC compatible con Windows 7): Hellios, con plugin Eclipse Helios
* **Base de datos:** Oracle 12g sobre HP-UX
* **Seguridad:** XLNets y PKI Izenpe
* **Infraestructura para la gestión documental (dokusi):** Documentum

Existen un conjunto de **sistemas horizontales de uso corporativo** que dan solución tecnológica a distintos ámbitos funcionales de uso común, que se citan a continuación, y que el sistema hace uso a través de **picking de servicios**. La relación de servicios horizontales es la siguiente:

Para las áreas funcionales de tramitación de expedientes del sistema se informa al sistema de visión de ciudadano (Mis Gestiones):

* **Sistemas de infraestructura de tramitación, PLATEA-Tramitación.**

Permiten ofrecer al administrado una visión homogénea de los procesos de tramitación gestionados por cualquier departamento de Gobierno Vasco, facilitar al empleado público las herramientas básicas y únicas de gestión de tareas de tramitación, definir y establecer los flujos de tramitación adscritos al modelo básico de tramitación, y aportar las soluciones técnicas necesarias que garantizan el cumplimiento de las normativas y procedimientos legales vigentes en materia de tramitación.

El sistema utiliza el sistema de seguridad homologado en el entorno de Gobierno Vasco:

* **XLNetS.**

Gestiona los procesos de autenticación y autorización de accesos a usuarios (y sistemas) para aplicativos y recursos, desarrollados bajo distintas tecnologías.

Para las necesidades de gestión documental, se hace uso del sistema corporativo existente:

* **Dokusi.**

Sistema Integral de Gestión Documental cuyo principal objetivo es la implantación de todas las funciones de gestión documental necesarias en los procesos de producción administrativa. Expone su uso a las aplicaciones departamentales mediante su capa de servicios - framework de servicios documentales – FSD, proporcionando además otras utilidades para la carga masiva de documentación, e interfaces gráficas.

El desarrollo está basado en entorno tecnológico JEE, utilizando las utilidades UDA homologadas en el entorno de Gobierno Vasco:

* **UDA.**

conjunto de utilidades, herramientas, librerías, plugins, guías, y recomendaciones funcionales y técnicas que permiten acelerar el proceso de desarrollo de sistemas software con tecnología Java..

Diagramas de Arquitectura





