

OpenCDS v1.1

Los archivos de esta carpeta nos permite probar la plataforma OpenCDS v1.1 sin necesidad de compilar el proyecto entero. Leer los correspondientes documentos de manuales primero. Por favor, **ten en cuenta** que muchos paquetes que se usen pueden incluir software bajo licencia. .

1. Notas del lanzamiento de la versión 1.1.4
2. Cómo configurar el editor de conocimiento de OpenCDS (Guía de instalación de Guvnor)
 - a. Ejemplo de repositorio de Drools Guvnor
Puede ser importado dentro de Drools Guvnor 5.5 o posterior y fue creado con Guvnor 5.5 y JBPM process Designer 5.4 y no funciona con versiones anteriores de Guvnor o Designer.
3. Cómo configurar la ejecución de los servicios web OpenCDS (Guía de instalación del ejecutable OpenCDS)
 - a. Ejecutable WAR versión 1.1.5 del servicio de soporte a decisiones OpenCDS (construido con Drools 5.5, vMR 1.0 y Tomcat 6)
 - b. Ejemplo de repositorio de conocimiento (Knowledge Repository) para la ejecución de OpenCDS (creado para OpenCDS 1.1 y posteriores)
 - c. Ficheros de ejemplo para Oxygen (pueden ser cargados con la herramienta WSDL en Oxygen 12.x o posterior para demostrar que la ejecución de OpenCDS DSS versión 1.1.4 o posterior está correctamente instalado y está activa)
4. Ejemplos de MirthConnect para ejecutar OpenCDS. Este fichero incluye 4 canales con un alternativo quinto canal que puede ser ejecutado en lugar del cuarto canal. No se ejecutan ya enteros, sino que tenemos que adaptarlos a nuestra propia base de datos e instalación de OpenCDS.

Date cuenta que sólo se puede ejecutar el segundo y tercer canal individualmente con finalidad de test o demo y simplemente subiendo los ficheros que contienen los registros vMR

Channel	Description
1. VII_PSI_DWPatientEncounter2vMRFileOnly	This channel connects to a database and extracts data from a variety of tables to create a composite vMR record which includes Inpatient Encounters, and various procedures and problems related to that encounter. It stores the resulting vMR data in a file, which is useful for testing and demonstration. You will need to modify this channel to access your own data.
2. VII_PSI_SubmitMRToOpenCDSFromFile	This channel reads the files produced by the previous channel, submits them to OpenCDS for evaluation, and returns the resulting output vMR from OpenCDS directly to the next channel.
3. VII_PSI_vMRFromOpenCDS2ResponseXMLFile	This channel receives the output vMR from OpenCDS and saves it as a file. This channel must be running when the previous channel is running.
4. VII_PSI_vMRFromResponseXMLFile2DW	This channel reads the OpenCDS output files and inserts the results in a database. You will need to modify this channel to use your database.
5. VII_PSI_vMRFromResponseXMLFile2SQLFile	This is an alternate to the previous channel, and it simply stacks SQL insert statements into a single file for batch processing later.