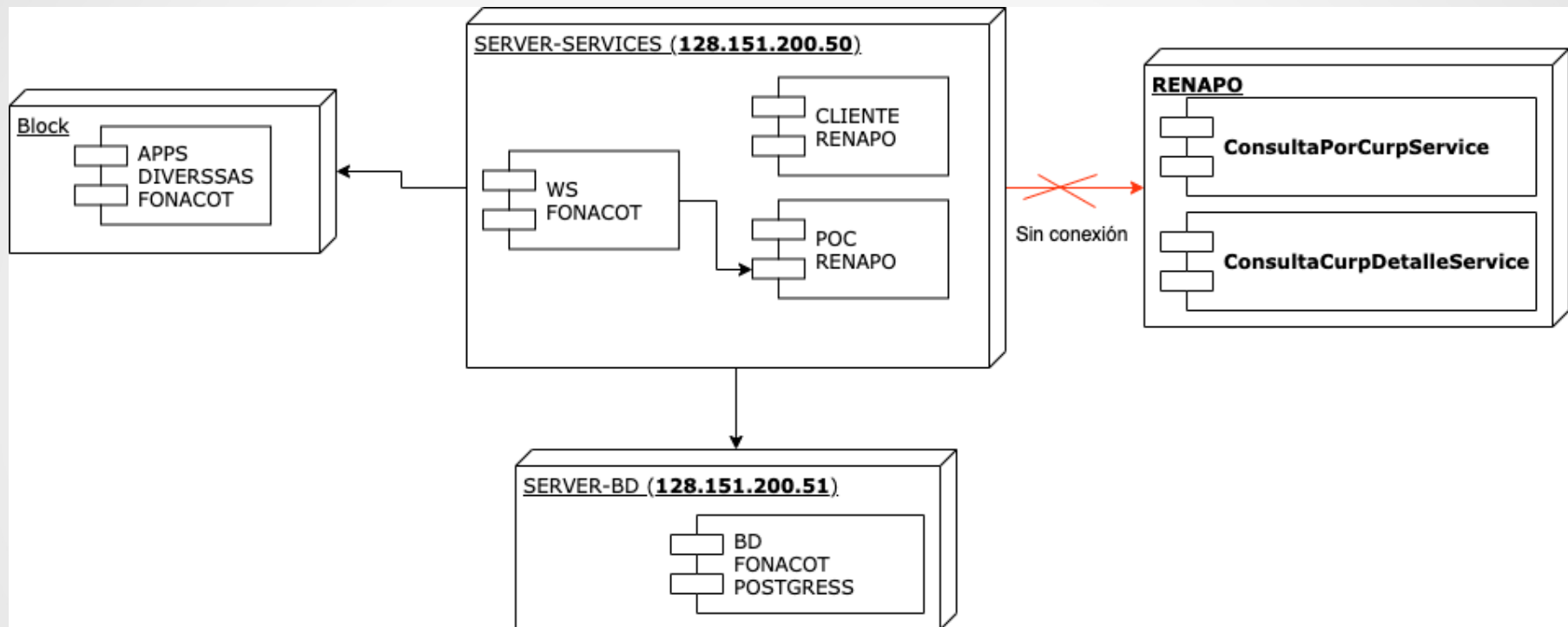


## ESTATUS DEL PROYECTO ACTUAL



El server BD: Este servidor puede servir de respaldo de información en caso de que el servidor de RENAPO no se encuentre en línea, de esta manera siempre tendremos información para el usuario final. Propongo se Postgress ya que es una bd gratuito, pero soporta grandes volúmenes de información

## Pendientes:

- 1.- La prueba de conexión de los servidores 128.151.200.50 de RENAPO a websdes.curp.gob.mx.
- 2.- Generar el cliente desde el servidor 128.151.200.50.
- 3.- Implementar el cliente desde del proyecto de **wsrenapo** y **sustuir el cliente** actual ya que no, se sabe si hay alguna actualización en los servicios de RENAPO.
- 4.- Considerar la implementación de la base de datos como cache para cuando el ws renapo no responda. Y este cache entre en función.

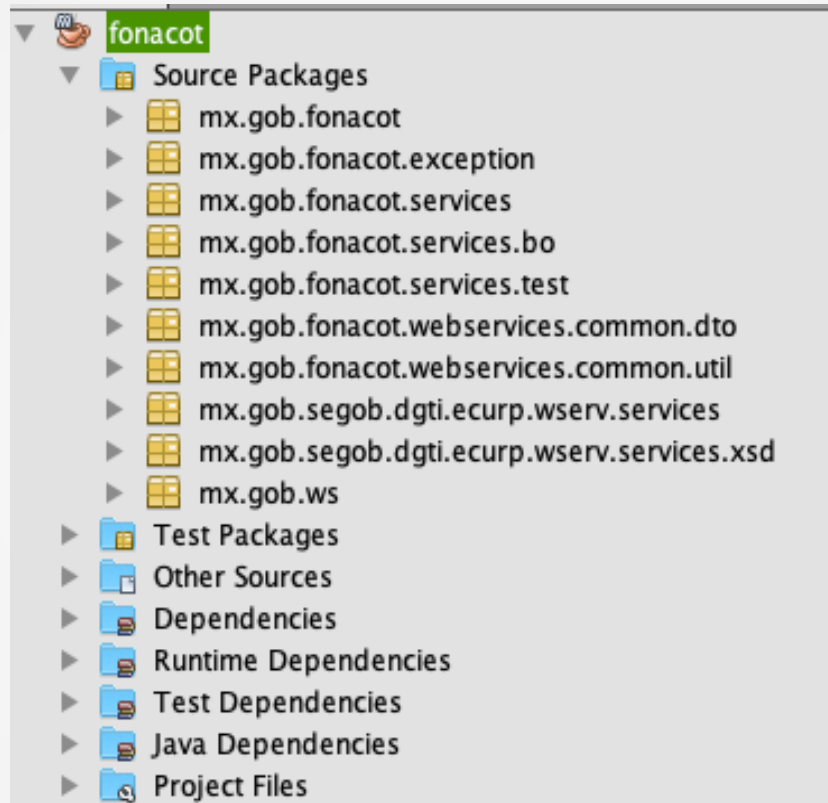
wsfonacot: Este es el nombre del proyecto, de fonacot

Que contiene:

- 1.- Prueba de concepto
- 2.- Cliente renapo que no esta probado, por que no tenemos conexión a los servidores de RENAPO.

- Este proyecto contiene lo siguiente en cuanto a tecnología:
- Spring-boot 1.5.10.RELEASE
- Cxf-core-3.0.4
- Docker
- Maven
- Este proyecto se opto por usar CXF ya que este framework permite trabajar con servicios rest y SOAP al mismo tiempo.

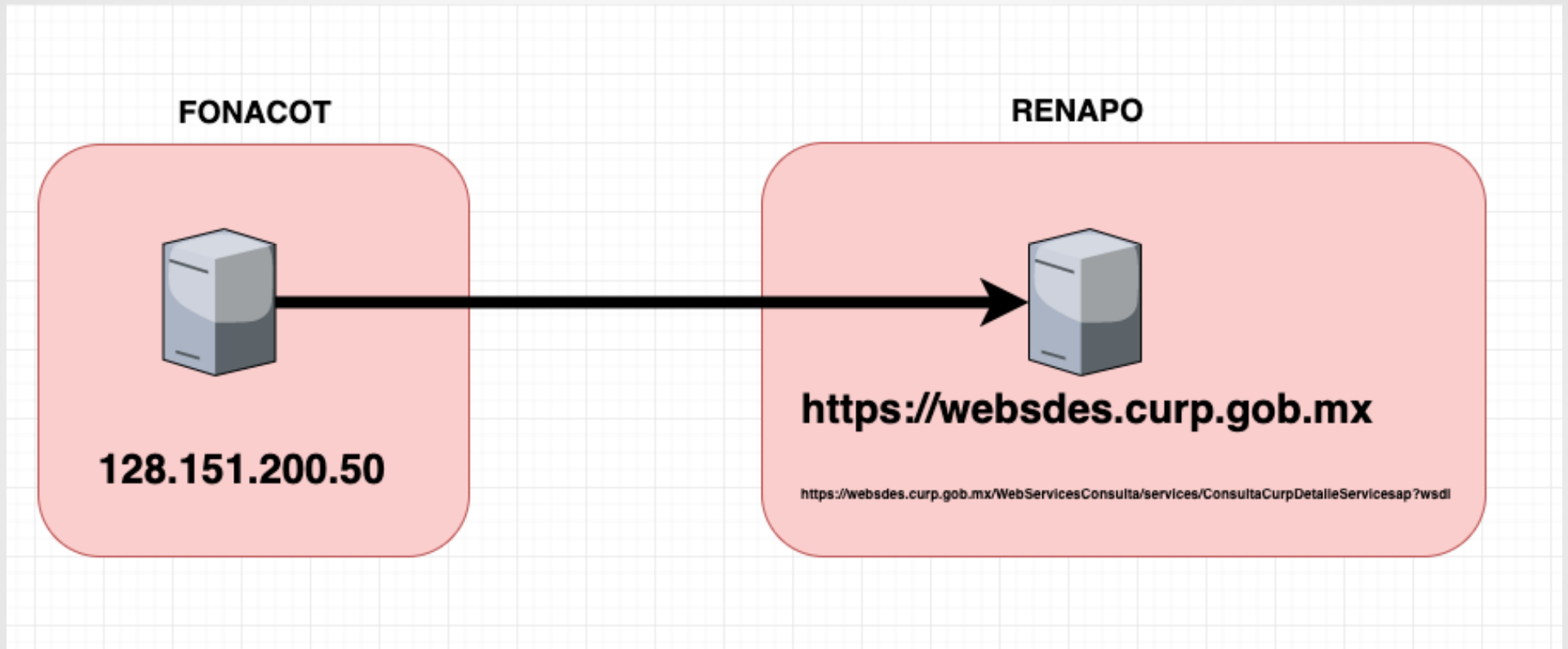
## ESTRUCTURA DEL PROYECTO WSFONACOT



## wsfonacot descripción de paquete:

- `mx.gob.fonacot`: arranque del proyecto, adicional contiene la parte donde se dieron de alta los servicios como la POC(prueba de concepto). CXFConfig esta es la clase mas importante ya que aquí se dio de alta el servicio que se llama `/wstest`.
- `mx.gob.fonacot.services`: contiene los servicios dados de alta en el proyecto.
- `mx.gob.ws`: En esta paquete contiene la prueba de concepto.(esto se puede borrar después de que se haya mostrado como funciona).

## Objetivo del proyecto



Esta prueba de conexión, esta pendiente en la revisión con la gente de **FONACOT - RENAPO**

## Comandos de pruebas para la conexión a los servidores de RENAPO

- En este servidor 128.151.200.50 ejecutar las siguientes instrucciones:
- curl -X POST  
<https://websdes.curp.gob.mx/WebServicesConsulta/services/ConsultaPorCurpService?wsdl>
- curl -X POST  
<https://websdes.curp.gob.mx/WebServicesConsulta/services/ConsultaCurpDetalleService?wsdl>
- wget <https://websdes.curp.gob.mx/WebServicesConsulta/services/ConsultaPorCurpService?wsdl>
- wget <https://websdes.curp.gob.mx/WebServicesConsulta/services/ConsultaCurpDetalleService?wsdl>

NOTA: Estos comandos los guardare en un archivo de texto plano para las pruebas.