RESUMEN PROYECTO GRUPO 20

Usted trabaja en el Banco Santander. Dicho banco dispone de una base de datos SQL donde almacena los datos bancarios y los saldos de los clientes. Dicha información se almacena en una base de datos, con la que se trabaja a través de un servicio WEB privado. Dicho servicio está configurado para que solo es accesible desde la Intranet de la sede central del banco donde está localizado el servidor. Además, el banco dispone de un servicio web público que permite a cada usuario ver su saldo de forma secreta.

Este banco tiene además dos sedes, desde las que los gerentes deben poder acceder al servicio privado del banco para realizar transacciones. Todos los sistemas del banco son sistemas operativos Linux (puede seleccionar la distribución que considere más apropiada). Debe, sin modificar el servicio WEB ni su configuración, crear un sistema seguro que permita a estas dos sedes acceder a dicho servicio. Cada sede del banco, además, tiene una intranet basada en tecnología WiFi a la que se conectan tanto los sistemas como dispositivos móviles.