Modificaciones al producto

PORTAL

Al nivel del portal se agregó el portlet Cotización el cual contiene cuatro nuevas páginas:

* Consulta cotizaciones: Permite a Comercios y Fabricantes el acceso al listado de cotizaciones creadas en el MPDLA.
* Ver ofertas cotización: Muestra las ofertas realizadas por fabricantes respondiendo a una cotización seleccionada por el Comercio. Tiene la opción de seleccionar una de las ofertas como ganadora.
* Crear cotización: Permite al Comercio crear una cotización en el MPDLA ingresando información como la cantidad del producto, un listado de fabricantes, un precio máximo del producto, la fecha de entrega y la fecha de cierre.
* Ofertar cotización: Permite al Fabricante consultar las cotizaciones realizadas por el Comercio a las cuales el Fabricante esté asociado, con el fin de permitirle ofertar con sus productos y así ser candidato para concretar una venta.

ORACLE SERVICE BUS

A nivel del OSB se agregó el proxy AdminCotización en los servicios front end. Éste proxy a su vez agrega las siguientes operaciones de servicio:

* consultarProductos
* consultarFabricantesProducto
* radicarCotizacion
* consultarCotizacionesVigentesComercio
* consultarCotizacionesVigentesFabricante
* ofertarCotizacion
* consultarOfertasPorCotizacion
* seleccionarOferta
* cambiarEstadoCotizacion

Continuando con los cambios en los servicios de front end se modifica el proxy AdminPO más exactamente en la operación de servicio registrarPO.

A nivel de los servicios de back end del OSB se agregan los proxies: GestiónCliente, GestiónCotización y se modifica GestiónPOManager.

El proxy GestiónCliente añade las siguientes operaciones de servicio:

* consultarProductos

El proxy GestiónCotización añade las siguientes operaciones de servicio:

* radicarCotizacoin
* consultarCotizacionesVigentesComercio
* consultarCotizacionesVigentesFabricante
* ofertarCotizacion
* consultarOfertasPorCotizacion
* seleccionarOferta
* cambiarEstadoCotizacion

BPEL

Se adiciona el ProcesoSubastaCompra y se efectúan cambios sobre el ProcesoOrdenCompra para eliminar las actividades relacionadas con el proceso de subasta así como para realizar ajustes sobre la invocación de la operación de servicio registroPO.

LEGACY

Con el fin de soportar los ajustes realizados sobre el ProcesoOrdenCompra, se modifica la implementación del servicio registrarPO para gestionar el estado de la orden de compra.

Se añade una nueva aplicación para soportar el proceso de cotización: QuoteManager. Ésta aplicación añade nuevas entidades y un web service llamado QuoteManager. Las operaciones de servicio que expone el nuevo web service son las siguientes:

* radicarCotizacion
* consultarCotizacionesVigentesComercio
* consultarCotizacionesVigentesFabricante
* ofertarCotizacion
* consultarOfertasPorCotizacion
* seleccionarOferta
* cambiarEstadoCotizacion



Las entidades que se añaden a la base de datos son las siguientes:

* Cotización: Representa la cotización propuesta por el Comercio.
* FabricanteCotizacion: Representa la asociación entre la Cotización y un Fabricante que fue seleccionado por el Comercio al crear la cotización.
* OfertaCotizacion: Representa una Oferta realizada por un Fabricante respondiendo a una Cotización.
* ItemCotización: Representa los productos incuidos en la cotización así como su cantidad.

