DOCUMENTO DE CONTROL DE CAMBIOS

Identificador: 2-Alberto **Fecha:** 25/05/2012

ECS afectado: Diagramas de secuencia de diseño, diagrama de clases de análisis.

Fecha detección: 25/05/2012

Breve descripción:

Buscar Demanda: El controlador demanda debe comprobar que el valor introducido es correcto. Buscar Oferta: El controlador oferta debe comprobar que el valor introducido es correcto.

Consultar Demanda: Si cambia de panel tenéis que poner el panel que cambia.

Consultar Oferta: El panel está equivocado y si cambia de panel tenéis que ponerlo. Eliminar Demanda: Tendréis antes que obtener la demanda antes, como en consultar

demanda, es decir, con el atributo pos y el multiobjeto demanda.

Eliminar Oferta: Le pasa lo mismo que a eliminar demanda.

Eliminar Sector: Le pasa lo mismo que a eliminar demanda.

En todos los diagramas, revisar el nombre de los argumentos.

El insert en nuevaOferta existe un oidVoluntario y no de beneficiario.

La función ObtenerSector, no puede recibir el oidSector si luego se va a seleccionar. Lo mismo pasa con las demás consultas.

La función nuevo sector arreglarla está mal hecha, no jdbc no se puede sacar una consulta si el controlador no la solicita.

Diagrama de clases de análisis, tenéis puesto que cuando se cree un sector, se le tiene que asignar a una oferta y a una demanda. Para mí, puede existir un sector sin que exista una demanda o una oferta.

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios menores en diagramas de clases de análisis y diagramas de secuencia.

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador: 2-Jose Antonio **Fecha:** 16/05/2012

ECS afectado: Modelado de requisitos de bolsa de empleo (Versión 2)

Fecha detección: 16/05/2012

Breve descripción:

En el apartado "Requisitos funcionales" faltan por describir varios de estos requisitos

- Gestión de ofertas: "Modificación oferta", "Eliminacion Oferta", "Registrar nuevo sector"
- Gestión de demandas: "Eliminacion demanda" y "Modificacion demanda"

Falta el caso de uso "Eliminar sector", que debe ser incluido en el apartado de "Requisitos funcionales", en el diagrama de casos de uso y en el diagrama de paquetes.

El nombre del caso de uso "Modificar oferta" no se corresponde con el nombre del mismo en el diagrama de casos de uso ("Modificacion oferta"). Se recomienda cambiar el nombre en la plantilla del caso de uso (asi como el título encima de esta). Asi mismo el nombre del caso de uso "Consulta demanda" tampoco se corresponde, se recomienda adoptar la misma solución que en el caso anterior.

Diagrama de secuencia "Nueva oferta": En la parte del sistema, la comprobación de si existe el sector debe realizarse de forma independiente antes de registrarOferta() y esta ultima debe ponerse después del marco opt. Es decir, se comprueba el sector, si no existe, se ejecuta el marco opt y después del marco se registra la oferta.

Caso de uso "Registrar nuevo sector": Falta indicar los dos posibles caminos tal y como se expresa en el diagrama de secuencia: si existe, no pasa nada, si no existe, el sistema registra los datos.

Diagrama de secuencia "Eliminar oferta": El uso de "ConsultarOferta" no está contemplado en el caso de uso. Según el caso de uso, se indica directamente el identificador como un parámetro en la llamada a eliminar. Arreglar el caso de uso.

Diagrama de secuencia "Modificar demanda": Falta la ultima interación Sistema-Sistema para el registro de los datos

Caso de uso "Eliminacion demanda": Numeración de los pasos incorrecta. El paso "El voluntario facilita el identificador..." sobra puesto que esto se lleva a cabo dentro del caso de uso "Consultar demanda"

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios menores en diagramas de casos de uso, plantillas y diagramas de secuencia

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador: 3-Jose Antonio **Fecha:** 16/05/2012

ECS afectado: Diagrama de clases de análisis (Versión 0)

Fecha detección: 16/05/2012

Breve descripción:

Faltan requisitos de información en la clase "Oferta": plazas solicitadas, cualificación requerida, duración de contrato, descripción de la oferta

En la clase "Demanda", el atributo "Sector" debe estar relacionado con la clase de mismo nombre en lugar de ser un String

Cardinalidad de "Voluntario – Oferta". ¿Una oferta puede ser registrada por 1..* voluntarios?

Cardinalidad de "Beneficiario – Oferta". ¿A un beneficiario solo se le puede asignar una Oferta?¿Qué ocurre si en el futuro dicho beneficiario solicita otra oferta?

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios en el diagrama de clases de análisis

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador:1-FranciscoFecha:16/05/2012

ECS afectado: Tareas de Modelado de Requisitos y Análisis

Fecha detección: 16/05/2012

Breve descripción:

Nombres idénticos en casi todas las funciones las cuales tienen diferentes tareas.

Erratas en la documentación de Análisis que daban lugar a interpretar mal lo que se hacía en algunos casos de uso.

No representados todos los requisitos funcionales decididos finalmente en la documentación final.

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios en la documentación y en los diagramas de secuencia

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador: 4-Jose Antonio **Fecha:** 17/05/2012

ECS afectado: Diagrama de clases de análisis

Fecha detección: 17/05/2012

Breve descripción:

En general, la navegabilidad del diagrama no es correcta:

- Sector con Oferta y Demanda (según el estado actual, un "Sector" tendría como atributos una lista de Ofertas y una lista de Demandas)
- Oferta con Voluntario y Empresa
- Demanda con Beneficiario y Voluntario

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios en el diagrama de clases de análisis

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador: 2-Francisco	Fecha: 17/05/2012

ECS afectado: Tareas de Diseño

Fecha detección: 16/05/2012

Breve descripción:

Determinados fallos en los Contratos de Operaciones: La salida en muchos casos esta incorrecta, ya que un booleano que el sistema utiliza para saber si se han introducido bien los datos no se debe de incluir en la parte de Salida de un Contrato.

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Cambios en el documento de Contratos de operaciones.

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba.

Anexos a este documento

Identificador: 3-Francisco **Fecha:** 17/05/2012

ECS afectado: Tareas de Diseño – Diagramas de Secuencia de Objetos

Fecha detección: 21/05/2012

Breve descripción:

En los Diagramas de Secuencia de Objetos no están descritas las sentencias SQL en las inserciones, actualizaciones y borrados que el driver hace.

La función 'ModificarDatosDemanda' no está definida en el Diagrama de Clases de Diseño y está escrita en el diagrama de Secuencia de Modificar demanda. Ídem para Oferta.

La función 'eliminarSector' está descrita en el Diagrama de Secuencia de Objetos dentro de la clase OfertaJDBC.java y según el diagrama de Clases debería estar en la clase SectorJDBC.java.

Impacto del problema sobre la planificación y otros ECS:

Problemas en la Implementación.

Solución de cambio adoptada

Adoptar los cambios indicados mas arriba lo mas rápido posible.

Anexos a este documento