**Proyecto Route Lite**

Especificación del Caso de Uso: Realizar Envíos Parciales - CUROLMOV64

VERSIÓN 1.0

**HISTÓRICO DE REVISIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 25/02/2016 | 1.0 | Elaboración de la especificación del caso de uso Realizar Envíos Parciales para el Proyecto Route Lite de acuerdo al Estándar de Casos de Uso 1.3  Folio CAI 3794  Se realiza en la versión 1.4.3.0 y se replica en la 1.5.0.0 y 1.6.0.0 (Android)  (Costeña, 1.4.3.0) | Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |

Tabla de Contenido

[Especificación de Casos de Uso: Recibir Información – CUROLMOV06 4](#_Toc428444858)

[1 Introducción 4](#_Toc428444859)

[2 Caso de uso: Recibir Información – CUROLMOV06 4](#_Toc428444860)

[2.1 Descripción 4](#_Toc428444861)

[3 Diagrama de Casos de Uso 4](#_Toc428444862)

[4 Precondiciones 4](#_Toc428444863)

[4.1 Actores 4](#_Toc428444864)

[4.2 Generales 4](#_Toc428444865)

[5 Flujo de eventos 5](#_Toc428444866)

[5.1 Flujo básico 5](#_Toc428444867)

[5.2 Flujos alternos 6](#_Toc428444868)

[5.2.1 Opcionales 6](#_Toc428444869)

[5.2.2 Generales 6](#_Toc428444870)

[5.2.3 De Excepción 6](#_Toc428444871)

[5.2.4 De Validación 6](#_Toc428444872)

[6 Poscondiciones 6](#_Toc428444873)

[1.1 Generales 7](#_Toc428444874)

[1.2 Parámetros 7](#_Toc428444875)

[7 Anexos 7](#_Toc428444876)

[8 Diagramas 7](#_Toc428444877)

[9 Propuesta de Pantallas 7](#_Toc428444878)

[10 Firmas de Aceptación 8](#_Toc428444879)

# Especificación de Casos de Uso: Realizar Envíos Parciales – CUROLMOV64

# Introducción

Este documento contiene la descripción de una secuencia de interacciones entre un actor y el sistema de tal manera que se puede obtener un resultado con valor particular para el actor dentro del flujo básico. También incluye el listado de las precondiciones y pos condiciones que se deben cumplir al inicio y al final del flujo básico además de los posibles flujos alternos y excepciones*.*

# Caso de uso: Recibir Información – CUROLMOV06

## Descripción

Permite enviar información del dispositivo móvil al servidor.

# Diagrama de Casos de Uso

# Precondiciones

## Actores

1. Vendedor
2. Administrador

## Generales

1. El actor debe de tener un usuario registro en el sistema.
2. El actor debe tener un perfil asignado para entrar al sistema.
3. El actor debe estar activo
4. Para recibir información del sistema, debe existir la base de datos del sistema
5. Para recibir información del vendedor, debe de existir la base de datos del vendedor

# Flujo de eventos

## Flujo básico

1. El caso de uso inicia cuando es invocado por los siguientes casos de uso
   1. [**Seleccionar Actividades del Vendedor – CUROLMOV03**](file:///D:\Duxstar\Productos\eRoute\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\ECU_MOV\CUROLMOV03_SeleccionarActividadesVend.doc)
   2. [**Acceder al Sistema - CUROLMOV01**](file:///D:\Duxstar\Productos\eRoute\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\ECU_MOV\CUROLMOV01_AccederSistema.docx)
2. El sistema obtiene información de las actividades a realizar de acuerdo al grupo de “Envío Parcial”
   1. **VARValor**
      1. VARCodigo = ‘ACTROL’
      2. Grupo = ‘Envío Parcial’
      3. VAVClave
      4. **VAVDescripcion**
         1. VARCodigo
         2. VAVClave
         3. Descripcion
3. Para cada actividad obtenida
   1. El sistema obtiene la imagen de acuerdo con la regla de negocio [**RNROLMOV010 Icono de Actividades**](../../../../../Route/Trunk/Analisis/EspecificacionRequerimientos/General/ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNROLMOV010)
   2. El sistema obtiene el mensaje descriptivo de la actividad de acuerdo con la regla de negocio [**RNROLMOV035 Mensaje Descriptivo de Actividades**](../../../../../Route/Trunk/Analisis/EspecificacionRequerimientos/General/ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNROLMOV035)
   3. El sistema presenta
      1. Imagen
      2. Descripcion = <VAVDescripcion.Descripcion>
      3. Mensaje Descriptivo
      4. Si <se trata de la actividad Actualizar>, el sistema presenta el mensaje [**ACTROL31 <Descripción de Actividad Solicitud de Recarga>**](../../../../../Route/Trunk/Analisis/EspecificacionRequerimientos/General/ERM_Glosario_de_Mensajes.docx#ACTROL31)
4. Si <el actor selecciona la opción **Solicitud de Recarga**>, el sistema continúa con el flujo alterno opcional **[AO01 Solicitud de Recarga](#AO01)**
5. Si <el actor selecciona la opción de **Acceder a Tareas**>
   1. El sistema presenta la opción:
      1. Salir
   2. Si <el actor selecciona la opción **Salir**>
      1. El sistema continúa con el flujo alterno general **[AG01 Salir](#_AG01_Salir)**
6. Si <el actor selecciona la opción **Regresar**>
   1. El sistema continúa con el flujo alterno general **[AG02 Regresar](#_AG02_Regresar)**.
7. Finaliza el caso de uso

## Flujos alternos

N/A

### Opcionales

#### [AO01 Solicitud de Recarga](#AO01_r)

1. El sistema incluye la funcionalidad del caso de uso [**Servidor de Comunicaciones – CUROLSIN03**](../ECU_SIN/CUROLSIN03_ServidorDeComunicaciones.doc)y envía como parámetro la siguiente información:
   1. **NotificarEnvioSolicitudRecarga ()**
2. El sistema continúa en el [**paso 7**](#FIN) del flujo básico

### Generales

#### [AG01 Salir](#AG01_r)

1. El sistema continúa en el [**paso** **7**](#FIN) del flujo básico

#### [AG02 Regresar](#AG02_r)

1. El sistema continúa en la vista anterior

### De Excepción

N/A

### De Validación

#### [VA01 Validar Opción Seleccionada](#VA01_r)

1. El sistema valida que una opción esté seleccionada
   1. Si <el actor no selecciona una opción>
      1. El sistema presenta el mensaje [**ME0161 <Debe Seleccionar>**](file:///D:\Duxstar\Productos\Route\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Glosario_de_Mensajes.docx#ME0161) , sustituir $0$ por “opción”
      2. El sistema continua con el [**paso 4**](#paso4) del flujo básico
2. El sistema continúa en el [**paso 4.2**](#paso4_2) del flujo básico

# Poscondiciones

## Generales

1. Recepción de la información en el dispositivo móvil

## Parámetros

1. EnvioParcial
   1. SolicitudRecarga

# Anexos

N/A

# Diagramas

N/A

# Propuesta de Pantallas

# Firmas de Aceptación

|  |
| --- |
|  |
| José María Alcalá |
| Líder de Proyecto / Gerente de Ingeniería |
| 25/02/2016 |

|  |
| --- |
|  |
| Gilberto Ochoa |
| Gerente de Implementación |
| 25/02/2016 |

|  |
| --- |
|  |
| Nancy Elizabeth Villalobos Plascencia |
| Analista / Coordinador de Análisis |
| 25/02/2016 |