|  |
| --- |
| Exp\_RenovarAfiliarPoliza  Versión: 1.0  Fecha de Generación: 05/12/2021  Autor: JGUTIERREZ |

| **CONTROL DE VERSIONES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** | **Autor** |
| 1.0 | 12/05/2021 | Versión Inicial | JGUTIERREZ |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# INFORMACION DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| **Código:** | E10 |
| **Nombre del Servicio:** | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| **Versión Actual:** | 1.0 |
| **Versión Anterior:** | 1.0 |
| **Descripción:** | Servicio expuesto para afiliar una póliza |

# GENERALIDADES DEL SERVICIO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Estado:** | Approved | **Alcance:** |  |
| **Capa de Servicio:** | Servicio de Exposición | **Concurrencia:** | 100 |

# DEFINICION DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| **EndPoint:** | https://iservice02.segurossura.com.pa/sbus/Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| **Puerto de Acceso:** | 443 |
| **Tecnología:** | OSB |
| **Protocolo:** | REST |
| **Tipo Consulta:** | Síncrono Request-Response |
| **Tipo Solicitud:** | POST |
| **Encabezado:** | Accept: application/json |

# ESCENARIOS DE PRUEBAS

|  |
| --- |
| **Escenario** |
| **HTTP 200 (Exitoso)** |
| **HTTP 401 (Sin autorización)** |
| **HTTP 503 (Fallido)** |

# SECUENCIA DEL SERVICIO



Exp\_RenovarAfiliarPoliza

**Paso a Paso**

| **Paso o Acción** | **Descripción** | **Origen** | **Destino** |
| --- | --- | --- | --- |

| TransformacionE001 | Se realiza la transformación de entrada del Servicio. | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| --- | --- | --- | --- |
| Peticion | Se realiza la invocación al servicio de negocio de autoafiliación. | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | Bss\_RenovarPoliza |
| Respuesta | Se obtiene la respuesta del servicio. | Bss\_RenovarPoliza | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| TAuditB001 | Se realiza la transformación de la auditoría | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| dvm:lookup | Se realiza la búsqueda de la variable auditar. | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | DVM (OSB) |
| Respuesta | Se obtiene el valor de la variable auditoria del archivo DVM | DVM (OSB) | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| Peticion | Se realiza el llamado asíncrono al servicio de auditoría | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | EnviarAuditoria\_v1.0.0 |
| GenerarMensajeError | Se genera el mensaje genérico de error | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | Exp\_RenovarAfiliarPoliza |
| Peticion | Se realiza el llamado asíncrono al servicio de auditoría | Exp\_RenovarAfiliarPoliza | EnviarAuditoria\_v1.0.0 |

# COMPONENTES DEL SERVICIO



Diagrama de Componentes

| **Nombre del Componente** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Exp\_RenovarAfiliarPoliza | Servicio expuesto para afiliar una póliza |
| Bss\_RenovarPoliza | Servicio que se utiliza para renovar las polizas. |
| EnviarAuditoria\_v1.0.0 | Servicio utilitario que se encarga de enviar la información de trazabilidad hacia una cola |
| Capa Exposición | En esta capa se encuentran los servicios de exposición que serán usados en la organización (consumidores) |
| Capa Negocios | En esta capa se encuentran los servicios de negocios que serán usados en la organización |
| Capa Utility | En esta capa se encuentran los servicios utilitarios que seran usado en la organización |

# MENSAJERIA DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Ruta |
| Exp\_RenovarAfiliarPolizaMsjSol | {  "CABECERA": {  "FECHA\_TRANSACCION": "2020/6/19",  "FECHA\_PROCESAMIENTO": "2020/6/19",  "SISTEMA\_DESTINO": "PREMIUM",  "SISTEMA\_ORIGEN": "NUBE SEGURO",  "CODIGO\_OPERACION": "S53"  },  "CORE": "P",  "NUMERO\_POLIZA": "20-12-1254-1",  "NUMERO\_IDENTIFICACION": "8-303-648",  "CUENTA": "MBNNN$$WEWE\_\_\_\_----",  "AUTOAFILIACION":"true"    } |

|  |  |
| --- | --- |
| Exp\_RenovarAfiliarPolizaMsjResp | {  "STATUS": {  "DETALLE": "Transaccion exitosa",  "CODIGO": "200",  "COMPONENTE": "Exp\_EmitirPoliza",  "ORIGEN": "SOMOSSEGUROS"  },  "CABECERA": {  "FECHA\_TRANSACCION": "2021/4/29",  "FECHA\_PROCESAMIENTO": "2020/6/19",  "SISTEMA\_DESTINO": "PREMIUM",  "SISTEMA\_ORIGEN": "SOMOSSEGUROS",  "CODIGO\_OPERACION": "S53"  }  } |

# ARCHIVO DE TRANSFORMACION

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **Ruta** |
|  |  |