|  |
| --- |
| Dat\_EmitirPolizaMC  Versión: 1.0  Fecha de Generación: 05/06/2021  Autor: JRODRIGUEZ |

| **CONTROL DE VERSIONES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** | **Autor** |
| 1.0 | 05/06/2021 | Versión Inicial | JRODRIGUEZ |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# INFORMACION DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| **Código:** | O5 |
| **Nombre del Servicio:** | Dat\_EmitirPolizaMC |
| **Versión Actual:** | 1.0 |
| **Versión Anterior:** | 1.0 |
| **Descripción:** | Servicio de data que se encarga de emitir una poliza de tipo MC |

# GENERALIDADES DEL SERVICIO

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

# DEFINICION DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| **EndPoint:** | N/A |
| **Puerto de Acceso:** | N/A |
| **Tecnología:** | OSB |
| **Protocolo:** | REST/LOCAL |
| **Tipo Consulta:** | Síncrono Request-Response |
| **Tipo Solicitud:** | N/A |
| **Encabezado:** | Accept: application/json |

# ESCENARIOS DE PRUEBAS

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

# SECUENCIA DEL SERVICIO



Dat\_EmitirPolizaMC

**Paso a Paso**

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

| TransformacionD001 | Se realiza la transformación de Entrada para mapear los datos al SP | Dat\_EmitirPolizaMC | Dat\_EmitirPolizaMC |
| --- | --- | --- | --- |
| SEGUROS | Se realiza la invoción al SP que emite la poliza MC | Dat\_EmitirPolizaMC | PREMIUM DB |
| Respuesta | Se obtiene la respuesta de la base de datos. | PREMIUM DB | Dat\_EmitirPolizaMC |
| TAuditB001 | Se realiza la transformación de la auditoría | Dat\_EmitirPolizaMC | Dat\_EmitirPolizaMC |
| dvmlookup | Se realiza la búsqueda de la variable auditar. | Dat\_EmitirPolizaMC | DVM (OSB) |
| Respuesta | Se obtiene el valor de la variable auditar. | DVM (OSB) | Dat\_EmitirPolizaMC |
| Peticion | Se realiza la invocación al serivicio de EnviarAuditoria. | Dat\_EmitirPolizaMC | EnviarAuditoria\_v1.0.0 |
| GenerarMensajeError | Se crea la respuesta genérica de error. | Dat\_EmitirPolizaMC | Dat\_EmitirPolizaMC |
| Peticion | Se realiza la invocación al serivicio de EnviarAuditoria. | Dat\_EmitirPolizaMC | EnviarAuditoria\_v1.0.0 |

# COMPONENTES DEL SERVICIO



Diagrama de Componentes

| **Nombre del Componente** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Dat\_EmitirPolizaMC | Servicio de data que se encarga de emitir una poliza de tipo MC |
| EnviarAuditoria\_v1.0.0 | Servicio utilitario que se encarga de enviar la información de trazabilidad hacia una cola |
| Capa Datos | En esta capa se encuentran los servicios de datos que serán usados en la organización |
| Capa Legacy | En esta capa se encuentran los servicios legados que seran usado en la organización |
| PREMIUM DB | Base de datos en Premium |

# MENSAJERIA DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Ruta |
| Dat\_EmitirPolizaMCMsjResp | {  "STATUS": {  "DETALLE": "Transacción exitosa",  "CODIGO": "200",  "COMPONENTE": "Dat\_GestionarNotaCoberturaVida",  "ORIGEN": "OSB"  },  "OBJETO\_POLIZA": {  "NUMERO\_DE\_POLIZA":"13-01-98989-0",  "NUMERO\_DE\_CARATULA":"13-01-098989-0",  },  "CABECERA": {  "FECHA\_TRANSACCION": "2021/4/23",  "ID\_TRANSACCION\_OSB": "665265e5-10fb-49e6-8f5e-6ff8e47a6d85",  "FECHA\_PROCESAMIENTO": "2021/4/23",  "SISTEMA\_DESTINO": "PREMIUM",  "SISTEMA\_ORIGEN": "SOMO SEGUROS",  "CODIGO\_OPERACION": "E8"  }  } |

|  |  |
| --- | --- |
| Dat\_EmitirPolizaMCMsjSol | {  "CABECERA": {  "FECHA\_TRANSACCION": "2020/6/19",  "FECHA\_PROCESAMIENTO": "2020/6/19",  "SISTEMA\_DESTINO": "PREMIUM",  "SISTEMA\_ORIGEN": "NUBE SEGURO",  "CODIGO\_OPERACION": "S53"  },  "POLIZA": {  "PLAN": "108",  "VIGENCIA\_DESDE": "15-JUN-2020",  "VIGENCIA\_HASTA": "15-JUN-2021",  "OBSERVACION": "AP",  "SUMA\_ASEGURADA": "10000",  "CLASE": "A",  "DURACION": "1",  "CONDUCTO": "",  "USUARIO": "NUBE",  "DESCRIPCION\_UNIDAD": ""  },  "CONTRATANTE": {  "NUMERO\_IDENTIFICACION": "8-303-648",  "NOMBRE\_COMPLETO": "EDELMA RUDAS",  "TELEFONO": "240-5770",  "EMAIL": "PRUEBA@GMAIL.COM",  "DIRECCION": "calle 43 este",  "BENEFICIARIO": [  {  "NOMBRE": "CARLOS",  "APELLIDO": "PEREZ",  "NUMERO\_IDENTIFICACION": "1-111-111",  "PARENTESCO": "HIJO",  "TIPO\_PERSONA": "N",  "FECHA\_NACIMIENTO": "02-FEB-1976",  "SEXO": "M",  "ADMINISTRADOR\_FIDUCIARIO": "N",  "JERARQUIA": "P",  "PORCENTAJE\_BENEFICIARIO": "100"  }  ]  },  "OBJETO\_ASEGURADO": [  {  "PERSONA\_ASEGURADA": {  "NUMERO\_IDENTIFICACION": "8-303-648",  "NOMBRE": "EDELMA",  "APELLIDO": "SABINA",  "SEXO": "M",  "FECHA\_NACIMIENTO": "15-JUN-1985"  }  }  ]  } |

# ARCHIVO DE TRANSFORMACION

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