|  |
| --- |
| Dat\_EmitirPolizaSOAT  Versión: 1.0  Fecha de Generación: 06/17/2021  Autor: jgutierrez |

| **CONTROL DE VERSIONES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** | **Autor** |
| 1.0 | 17/06/2021 | Versión Inicial | JGUTIERREZ |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# INFORMACION DEL SERVICIO

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

# 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\_EmitirPolizaSOAT

**Paso a Paso**

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

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

# COMPONENTES DEL SERVICIO



Diagrama de Componentes

| **Nombre del Componente** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Dat\_EmitirPolizaSOAT | Servicio de data que se encarga de emitir una póliza de tipo SOAT |
| 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 serán usado en la organización |
| PREMIUM DB | Base de datos en Premium |

# MENSAJERIA DEL SERVICIO

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Ruta |
| Dat\_EmitirPolizaSOATMsjResp | {  "STATUS": {  "DETALLE": "Transacción exitosa",  "CODIGO": "200",  "COMPONENTE": "Dat\_EmitirPolizaSOAT,  "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\_EmitirPolizaSOATMsjSol | {  "CABECERA":{  "FECHA\_TRANSACCION":"2020/6/19",  "FECHA\_PROCESAMIENTO":"2020/6/19",  "SISTEMA\_DESTINO":"PREMIUM",  "SISTEMA\_ORIGEN":"SOAT",  "CODIGO\_OPERACION":"S53"  },  "POLIZA":{  "PLAN":"",  "VIGENCIA\_DESDE":"15-JUN-2020",  "VIGENCIA\_HASTA":"15-JUN-2021",  "OBSERVACION":"SOAT",  "CONDUCTO":"",  "USUARIO":"NUBE"  },  "CONTRATANTE":{  "NUMERO\_IDENTIFICACION":"8-303-648",  "NOMBRE\_COMPLETO":"EDELMA RUDAS",  "TELEFONO":"240-5770",  "EMAIL":"PRUEBA@GMAIL.COM",  "DIRECCION":"calle 43 este"  },  "OBJETO\_ASEGURADO":[  {  "AUTO":{  "VALOR":"0",  "ANHO":"2015",  "USO":"",  "CAPACIDAD":"5",  "PESO":"50",  "MARCA":"TOYOTA",  "MODELO":"COROLLA",  "COLOR":"AZUL",  "PLACA":"MEF123",  "MOTOR":"2345",  "CHASIS":"23456",  "ACCESORIOS":"",  "ACREEDOR":"",  "TIPO":"SEDAN",  "FORMA\_DE\_PAGO":"MENSUAL",  "ZONA":""  }  }  ]  } |

# ARCHIVO DE TRANSFORMACION

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