

AGESIC

Plataforma de interoperabilidad

BPS – Verificar Actividad

Descripción funcional del servicio

Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
26/11/2012	1.0	Versión inicial	Sergio Pío Alvarez

Nombre actual del archivo: Documentacion_Servicio_BPS_VerificarActividad.odt

Contenido

1Descripción Funcional.....	3
2obtTieneActPers.....	3
2.1Descripción.....	3
2.2Parámetros de entrada.....	3
2.3Parámetros de salida.....	3
2.4Manejo de errores.....	4
3version.....	4
3.1Descripción.....	4
3.2Parámetros de entrada.....	4
3.3Parámetros de salida.....	5
3.4Manejo de errores.....	5

1 Descripción Funcional

Nombre	Ws_VerifActividad
Descripción	Dada una persona y una empresa, devuelve si/no dependiendo de si la persona tiene actividad en la empresa al momento de la consulta.
Proveedor	Banco de Previsión Social (BPS)
Operaciones	obtTieneActPers
	version

Tabla 1.1 - Descripción general del servicio

2 obtTieneActPers

2.1 Descripción

Dada una persona y una empresa, devuelve si/no dependiendo de si la persona tiene actividad en la empresa al momento de la consulta.

2.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada		Default	Oblig?	Tipo
paramObtTieneActPers				
CodPaisEmisor	País emisor del documento de identidad que se va a ingresar.	No definido	No	Entero
TipoDocumento	Indica el tipo de documento que se está ingresando.	No definido	No	String
NroDocumento	Número de documento	No definido	No	String
NroEmpresa	Número de empresa	No definido	No	String
Fecha	Fecha a la que se está haciendo la consulta.	La fecha del día.	No	Fecha

Tabla 2.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio

2.3 Parámetros de salida

Parámetro de salida	Detalle
resultObtTieneActPers	
ColErrores	<ul style="list-style-type: none"> Codigo: String Descripcion: String Severidad: ERRORCRITICO, ERROR, ADVERTENCIA, INFORMACION.
Datos	<ul style="list-style-type: none"> TieneActividad: Booleano

Tabla 2.2: Descripción de parámetros de salida del servicio

2.4 Manejo de errores

Los errores están codificados en la respuesta de la operación.

Código	Descripción	Severidad	Tipo Error	Causa
1000	El parámetro de tipo paramObtTieneActPers no puede ser vacío.	ERROR	Colección Errores	El parámetro ingresado es null
1001	El Número de Documento no puede ser ni nulo ni vacío	ERROR	Colección Errores	paramObtTieneActPers.NroDocumento es null o vacío.
1002	El Número de Empresa no puede ser ni nulo ni vacío	ERROR	Colección Errores	paramObtTieneActPers.NroEmpresa es null o vacío.
1003	El Número de Empresa no puede tener más de 14 dígitos	ERROR	Colección Errores	paramObtTieneActPers.NroEmpresa.largo > 14
1004	La fecha proporcionada debe ser menor o igual a "Fecha de hoy"	ERROR	Colección Errores	paramObtTieneActPers.Fecha > Hoy
1005	El tipo de documento no puede contener más de 2 caracteres	ERROR	Colección Errores	paramObtTieneActPers.TipoDocumento distinto de null o vacío y el largo > 2
1006	Persona Inexistente	ERROR	Colección Errores	La combinación paramObtTieneActPers.CodPaisEmisor, paramObtTieneActPers.TipoDocumento, paramObtTieneActPers.NroDocumento, no existe.
1007	Error inesperado al acceder a los datos de la persona.	ERROR CRITICO	Colección Errores	Error desconocido al acceder al ws de personas
1008	El Nro. de Empresa no existe.	ERROR	Colección Errores	El número de empresa ingresado en paramObtTieneActPers.NroEmpresa no existe
1009	Error inesperado al acceder a los datos de empresa.	ERROR CRITICO	Colección Errores	Error desconocido al acceder al ws de empresas
1011	Error inesperado al acceder a los datos de las actividades.	ERROR CRITICO	Colección Errores	Error desconocido al acceder al ws de actividades
1012	Ocurrió un error no esperado al procesar la petición	ERROR CRITICO	Excepción	Error desconocido

3 version

3.1 Descripción

Permite obtener la versión de la operación. Puede ser usada para verificar que el servicio está funcional.

3.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada	Default	Oblig?	Tipo
----------------------------------	---------	--------	------

No tiene	
----------	--

Tabla 3.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio

3.3 Parámetros de salida

Parámetro de salida	Detalle
resultVersion	
Nombre	Nombre del servicio
Version	Versión del servicio

Tabla 3.2: Descripción de parámetros de salida del servicio

3.4 Manejo de errores

No existen errores controlados.