

Web Service 'Declaraciones Juradas'.

Este web service permite al consumidor obtener un histórico de Declaraciones Juradas a través de requests realizados con la clase nativa SoapClient de php.

Consumo.

Ejemplo:

```
<?php
//Clase para armar el objeto de las credenciales de acceso.
class Credentials{
    public $username = '';
    public $password= '';

    //Constructor de la clase Credentials
    public function Credentials($username, $password){
        $this->username = $username;
        $this->password = $password;
    }
}

//Url donde se aloja el servicio
$uri = "http://localhost";

//Instanciación de la clase SoapClient de php para consumir el servicio.
$service = new SoapClient(null, array(
    "location" => $uri."/ddjj/services/historico/list.php",
    "uri" => $uri
));

//Se define el header con las credenciales para consumir el servicio.
$service->__setSoapHeaders(newSoapHeader($uri,'authenticate', new
Credentials('20279391137', 'testmarino')));

//Llamada del método getList para obtener la lista según los parámetros enviados.
$rslt = $service->getList('cuit', offset, cantidad);

//Devuelve el resultado de la consulta.
echo $rslt;

?>
```

Headers requeridos:

- 'authenticate'

El consumo del servicio requiere de un SoapHeader 'authenticate', que recibe las credenciales de acceso en un objeto Credentials.

```
$service->__setSoapHeaders(newSoapHeader($uri,'authenticate', new Credentials('20279391137',
'testmarino')));
```

Métodos:

- `getList('cuit', offset, cantidad).`

Por ahora el servicio cuenta con un solo método para su consumo, el cual una vez realizado un request exitoso, devuelve un json 'lista' que a su vez contiene tantos json arrays como declaraciones juradas contenga la consulta realizada acorde al criterio de búsqueda implementado por el consumidor.

Parámetros de entrada.

Key	Valor por defecto.	Descripción
'cuit' (string)	Vacío	Cuit asociado a una o muchas declaraciones.
'offset' (int)	0	Offset de la consulta.
'cantidad' (int)	1000	Cantidad máxima de registros que desea traer en la consulta.

Respuesta del servicio.

```
{
  "lista": {
    "id": {
      "affidavitId": int,
      "affidavitTypeValue": "string",
      "jurisdiction_value": "string",
      "ministry_value": "string",
      "general_direction_value": "string",
      "job_value": "string",
      "revision_value": "string",
      "SADE_trans_UUID": "string",
      "SADE_GEDO_numero": "string",
      "created_at": "string",
      "userName": "string",
      "login": "string"
    }
  }
}
```

Detalle de los valores:

Key	Descripción
'affidavitTypeValue' (int)	Tipo de declaración, puede ser: Inicial, actualización o final.
'jurisdiction_value' (string)	Jurisdicción del funcionario.
'ministry_value' (string)	Ministerio en el que desempeña el funcionario.
'general_direction_value' (string)	Dirección en la que desempeña el funcionario.
'job_value' (string)	Puesto de trabajo del funcionario.
'revision_value' (string)	Número de revisión según el tipo de documento.

'SADE_trans_UUID' (string)	Identificador de transacción de SADE.
'SADE_GEDO_numero' (string)	Identificador de documento oficial de SADE.
'created_at' (string)	Fecha de creación.
'userName' (string)	Nombre y Apellido.
'login'(string)	Cuit.

Lógicas de negocio.

Al consumir el servicio web de Declaraciones Juradas, se debe de tener en cuenta lo siguiente:

- **Invocar método getList sin pasar ningún parámetro:**
 - Devolverá los últimos 1000 registros ordenados por fecha de manera descendiente.
- **Formato de ingreso de cuit(string):**
 - El servicio devolverá error en caso de ingresar el cuit en los siguientes formatos:
 - Formato con caracteres especiales, ej: "00-00000000-0".
 - Formato con letras, ej: "CUIT 000000000000".
 - **Formato correcto** : '0000000000' (string que contenga solo números).
- **Formato de ingreso de offset (int):**
 - Permite únicamente caracteres numéricos.
- **Formato de ingreso de cantidad (int):**
 - Permite únicamente caracteres numéricos.