

Boleta Mensual(Obtener Proceso de Descarga (1)) - [obtener]

? Descripción

Este servicio permite **buscar y obtener información detallada de una denuncia** registrada en el ERP, usando un **código aleatorio** generado para consulta pública.

La función:

- Busca la denuncia usando el campo `codigo_aleatorio`.
- Retorna información clave como:
 - estado de la denuncia,
 - fecha de creación,
 - fecha de atención,
 - fecha de proceso,
 - respuesta,
 - y un archivo asociado (si existe).
- Construye la URL completa del archivo para ser descargado por el cliente.

Es un servicio de consulta directa, sin dependencias entre módulos.

? Endpoint

POST /obtener

? Request Body

```
{  
  "codigo": "ABC12345"  
}
```

? Seguridad

No requiere token especial más allá del utilizado internamente por `apiService()` o `ServiceErp()`. La autenticación se maneja dentro del sistema ERP.

? Flujo del Servicio (resumen real)

1. Recibe el parámetro: `codigo = $request->codigo`
2. Construye un request hacia el ERP: `GET Denuncias?fields=[...]&filters=[["codigo_aleatorio", "=", codigo]]`

Campos obtenidos:

- name
- creation
- estado_denuncias
- fecha_atendido
- fecha_proceso
- archivo_denuncia
- respuesta_de_denuncia_atendido

3. Si no existe la denuncia → se responde:

```
{ "success": false, "message": "No se encontró la denuncia" }
```

4. Si existe y tiene archivo, se concatena la URL base:

```
archivo_denuncia = BASE_CAPACITACION . archivo_denuncia
```

5. Se devuelve la **primera denuncia encontrada**, ya que el código es único.
-

? Response 200 – Ejemplo

```
{
  "success": true,
  "message": "Encontrado",
  "data": {
    "name": "DEN-00045",
    "creation": "2025-01-15 09:12:20",
    "estado_denuncias": "Atendido",
    "fecha_atendido": "2025-01-20",
    "fecha_proceso": "2025-01-18",
    "archivo_denuncia": "https://servidor.com/files/denuncias/archivo.pdf",
    "respuesta_de_denuncia_atendido": "Se revisó la información y se procedió..."
  }
}
```

? Posibles Errores

1. No se encuentra la denuncia

```
{ "success": false, "message": "No se encontró la denuncia" }
```

2. Error del ERP

```
{ "success": false, "message": "Error message from ERP" }
```

3. Código vacío o inválido

```
{ "success": false, "message": "No se encontró la denuncia" }
```

? Schemas Usados

Denuncias (GET)

Campos usados:

```
{
  "name": "string",
  "creation": "datetime",
  "estado_denuncias": "string",
  "fecha_atendido": "date",
  "fecha_proceso": "date",
  "archivo_denuncia": "string|null",
  "respuesta_de_denuncia_atendido": "string|null"
}
```

? Lógica del Servicio (Pseudo-código)

```
codigo = request.codigo

body = {
  limit = None
  fields = [name, creation, estado_denuncias, fecha_atendido, fecha_proceso, archivo_denuncia, respuesta...]
  filters = [{"codigo_aleatorio", "=", codigo}]
}

response = GET Denuncias using ServiceErp

if !response.valor or response.response is empty:
  return error "No se encontró la denuncia"

denuncia = response.response[0]

if denuncia.archivo_denuncia != "":
  denuncia.archivo_denuncia = BASE_CAPACITACION + denuncia.archivo_denuncia

return success with denuncia
```

Revisión #2

Creado 2025-11-26 12:05:32 -05 por Elian

Actualizado 2025-11-26 12:10:36 -05 por Elian