

Actualizar terminos de supervision (1) - [updatequestion]

? Descripción

Actualiza los campos (preguntas) de un documento del Doctype “**Check List del Supervisor Nacional 2**” dentro del ERP, permitiendo modificar dinámicamente cualquier grupo de preguntas o valores enviados desde la aplicación.

El servicio **solo actualiza los campos enviados**, y valida previamente que realmente existan cambios antes de ejecutar la operación.

? Endpoint

POST /updatequestion

? Request Body

```
{  
  "questions": "{...}",  
  "name": "CHK-LIST-0001"  
}
```

? Parámetros

Campo	Tipo	Obligatorio	Descripción
questions	string (JSON-stringified)	✓	Objeto JSON con los campos a modificar.

Campo	Tipo	Obligatorio	Descripción
name	string	✓	ID del documento del check list que se actualizará.

Ejemplo del campo **questions**:

```
{
  "pregunta_1": "SI",
  "pregunta_2": "NO",
  "observacion": "Todo conforme"
}
```

? Seguridad

Requiere autenticación interna mediante: `$this->general->ServiceErp(...)`

→ Se usa el token y contexto configurado internamente para comunicarse con el ERP.

? Flujo del Servicio (resumen real)

1. Valida parámetros obligatorios

Si `questions` o `name` viene vacío, retorna error de validación.

2. Valida que existan cambios reales

Si `questions == '{}'`, se considera que no hubo modificación.

3. Convierte a array el JSON recibido

```
$questions = json_decode($questionsForm, true);
```

4. Genera el payload a actualizar

Todos los campos recibidos se envían directamente al ERP.

5. Realiza la actualización mediante API ERP

```
PUT resource/Check List del Supervisor Nacional 2/{name}
```

6. Retorna el resultado de la operación

? Response 200 – Ejemplos

? Actualización correcta

```
{
  "valor": true,
  "msn": "Actualizado Correctamente"
}
```

?? No hubo cambios enviados

```
{
  "valor": false,
  "msn": "Usted no realizo ningun cambio"
}
```

? Error de validación

```
{
  "valor": false,
  "msn": "El campo questions es obligatorio"
}
```

? Falla en el PUT

```
{
  "valor": false,
  "msn": "Error al actualizar"
}
```

? Posibles Errores

Error	Descripción
Parámetros vacíos	Si <code>questions</code> o <code>name</code> está vacío.
Sin cambios	Cuando el JSON está vacío (<code>{}</code>).
Error en ERP	Si el PUT falla por permisos, campos inexistentes o problemas del servidor.
Error inesperado	Respuesta falsa o nula desde ServiceErp.

? Schemas (datos usados)

? Check List del Supervisor Nacional 2 (PUT)

Campos dinámicos según las preguntas.

Ejemplo:

```
{  
  "pregunta_1": "SI",  
  "pregunta_2": "NO",  
  "observacion": "Correcto"  
}
```

? Lógica en pseudo-código

```
questionsForm = request.questions  
name = request.name  
  
if questionsForm empty → return error  
if name empty → return error  
  
if questionsForm == "{}" → return "no hizo cambios"  
  
questions = decode(questionsForm)  
fields = questions  
  
update = PUT /resource/Check List del Supervisor Nacional 2/{name} with fields  
  
if update fails → return error  
  
return success
```

Revisión #1

Creado 2025-11-26 17:51:34 -05 por Elian

Actualizado 2025-11-26 17:52:48 -05 por Elian