

WEB SERVICE REST DE ENCRIPTACION DE PARAMETROS

El Web Service Sentinel de encriptación ha sido desarrollado para realizar la encriptación de parámetros mediante un KEY asociada al servicio

La URL para consumir el Web Services es la siguiente:

https://www2.sentinelperu.com/wsrest/rest/rws_senenc

1. Estructura de parámetros de entrada

| Variable | Descripción |
|-------------|--|
| keysentinel | Llave privada del servicio (Solicitar llave a tu asesor comercial) |
| parametro | Parámetro a encriptar |

2. Estructura de parámetros de salida

| Variable | Descripción | Ejemplo |
|------------|--------------------------------|---------------|
| encriptado | Parámetro encriptado | Wefwiref324== |
| coderror | Código de Error [Ver tabla 1]. | 0 |

3. Consideraciones

Se debe tener en cuenta la creación de Key por Servicio y la vigencia de este key.

4. Tablas

Tabla 1: Coderror

| Valor | Descripción |
|-------|--|
| 0 | Sin errores |
| 1 | Key no encontrado o asociado a un webservice o no activo |
| 2 | Error en web service |

5. Ejemplo:

Entrada { "keysentinel" : "BD8546641AAAAAAAAAAA358B962345A", "parametro" : "miclave" }



Salida

```
{
  "encriptado": " DXIhiAlL96fPPZSWJNevgw==",
  "coderror": 0
}
```

