



connectus

Plataforma Connecta
V.1.0

Índice

1.	Contexto.....	3
2.	Plataforma.....	3
3.	Servicio Enviar Email	4
4.	Servicio Enviar SMS	5
5.	Servicio Obtener Estado Email Enviado	6
6.	Servicio Obtener Estado SMS Enviado	8
7.	Servicio Obtener Crédito.....	10

1. Contexto

El presente documento es una especificación técnica de la API de los servicios disponibles de la plataforma Connecta.

Previo a conectarse a estos servicios, se requiere una cuenta de empresa entregada por Connectus para poder consumir los servicios de la plataforma.

2. Plataforma

La plataforma Connecta tiene una API de integración mediante la arquitectura REST (Representational State Transfer) bajo el protocolo HTTP y puerto 80, donde el formato de comunicación es JSON.

Por lo anterior, es importante configurar los servicios a integrar con la API Connecta en su Request Header con Content-Type: "application/json".

Como se verá en las definiciones de cada servicio en los puntos posteriores, cada servicio debe ser consumido indicando el username y password de la cuenta de usuario proporcionada por Connectus para el acceso a la plataforma.

3. Servicio Enviar Email

URL: http://ws.connectus.cl/send_email

Tipo Operación: POST

Parámetros de entrada:

Nombre	Tipo de parámetro
nombre_remitente	String
email_remitente	String
destinatario	String
asunto	String
mensaje	String
username	String
password	String

Respuesta:

Nombre	Descripción
id_mensaje	number

Código respuesta	Descripción
010	Wrong user or password
040	Required field(s) nombre_remitente, email_remitente, destinatario, asunto, mensaje, username, password is missing or empty
044	Insufficient credits
004	Internal Error
101	Message sent successfully

Ejemplo:

```
{"response": "101", "id_mensaje": "ed61b75c59a04934a261bd3a50fa0d74" }
```

4. Servicio Enviar SMS

URL: http://ws.connectus.cl/send_sms

Tipo Operación: POST

Parámetros de entrada:

Nombre	Tipo de parámetro
numero	String
mensaje	String
username	String
password	String

Respuesta:

Nombre	Descripción
id_mensaje	Number

Otros:

Código respuesta	Descripción
010	Wrong user or password
040	Required field(s) mensaje, numero, username, password is missing or empty
044	Insufficient credits
004	Internal Error
101	Message sent successfully

Ejemplo respuesta:

```
{“response“: “101“, “id_mensaje“: 150 }
```

5. Servicio Obtener Estado Email Enviado

URL: http://ws.connectus.cl/get_status_email_sent

Tipo Operación: GET

Parámetros de entrada:

Nombre	Tipo de parámetro
id_mensaje	Number
username	String
password	String

Respuesta:

Nombre	Descripción
id_mensaje	Number
estado	String

Otros:

Código respuesta	Descripción
010	Wrong user or password
040	Required field(s) id_mensaje, username, password is missing or empty
046	Message not exist
004	Internal Error
101	Successfully

Estado	Descripción
pendiente	Aún no enviado
esperando_confirmar	Enviado pero sin confirmación
entregado	Enviado y confirmado
abierto	Enviado, confirmado y abierto por el receptor
click	Enviado, confirmado y con click por el receptor
rebote	Falló entrega con rebote

Ejemplo respuesta:

```
{"response": "101", "id_mensaje": 150, "estado": "entregado"}
```

6. Servicio Obtener Estado SMS Enviado

URL: http://ws.connectus.cl/get_status_sms_sent

Tipo Operación: GET

Parámetros de entrada:

Nombre	Tipo de parámetro
id_mensaje	Number
username	String
password	String

Respuesta:

Nombre	Descripción
id_mensaje	Number
estado	String

Otros:

Código respuesta	Descripción
010	Wrong user or password
040	Required field(s) id_mensaje, username, password is missing or empty
046	Message not exist
004	Internal Error
101	Successfully

Estado	Descripción
pendiente	Aún no enviado
esperando_confirmacion	Enviado pero sin confirmación
confirmado	Enviado y confirmado
no_entregado	No entregado o con error
dns_invalido	DNS inválido según tabla de portabilidad

Ejemplo respuesta:

```
{"response": "101", "id_mensaje": 150, "estado": "confirmado"}
```

7. Servicio Obtener Crédito

URL: http://ws.connectus.cl/get_credits

Tipo Operación: GET

Parámetros de entrada:

Nombre	Tipo de parámetro
username	String
password	String

Respuesta:

Nombre	Descripción
sms	Number
email	Number

Otros:

Código respuesta	Descripción
010	Wrong user or password
040	Required field(s) id_mensaje, username, password is missing or empty
004	Internal Error
101	Successfully

Ejemplo respuesta:

```
{"response": "101", "sms": 15000, "email": 10000}
```