

Introducción

El presente documento, pretende dar una introducción a las API Rest de Dec Developers, para lo cual requieres previamente una de las siguientes cuentas:

- **Cuenta Demo Free:** Cuenta gratuita para pruebas e implementación de las API.
- **Cuenta Dec:** Cuenta pagada para consumo de las API en ambiente productivo.

¿Cómo crear una cuenta?

Para crear una cuenta, debes dirigirte a:

- <https://demodec.stupendo.app> para crear una cuenta demo.
- <https://dec.stupendo.app> para crear una cuenta en retail.

Dar clic en el apartado “Regístrate aquí” y sigue los pasos de creación de cuenta.

Si deseas usar las API deberás seleccionar el tipo de cuenta “Developers” en el apartado de registro (únicamente en versión retail).

Obteniendo tus credenciales

Las credenciales correspondientes para poder invocar a las API, se encontrarán en el menú superior izquierdo, en la sección desarrollador, lo necesario para conectarse es:

- User ID.
- API token asignado.

Creando el primer proceso:

Una vez creado el usuario y teniendo las credenciales correspondientes para Dec y Demo Dec, el primer paso es la creación de un proceso con el tipo de firma solicitado (Aceptación simple, firma persona natural, firma acreditada o firma persona jurídica) con sus correspondientes firmantes e identificaciones.

Proceso de firmado en caso que el firmante no posea una firma electrónica en Easy Sign:

En el caso de que una persona no posea una firma en el servicio Easy Sign, se le notificará por medio de la respuesta del API de creación de proceso, para lo cual los firmantes que no posean firma deberán ser invitados a que creen una mediante el servicio de Easy Sign con uno de los siguientes procedimientos:

Persona Natural: Se le pedirá una validación de acuerdo a la fecha de expedición de la cédula de identidad.

Persona Jurídica: Se le pedirá que se envíe los siguientes documentos:

- Copia a color de la cédula del representante legal
- Copia del nombramiento del representante legal
- Copia del Ruc de la empresa

Dichos documentos serán remitidos a un operador interno, quien validará la firma.

Firma Acreditada: Se le invitará a cargar su archivo de firma y a ingresar su clave única de firma acreditada.

Una vez creada la firma, podrá firmar futuros procesos con Dec simplemente con un PIN de seguridad generado, ya sea por API o enviado por correo mediante el servicio de Dec Signer.

Proceso de firmado en caso que el firmante posea una firma electrónica en Easy Sign:

Una vez que el cliente proceda a firmar un proceso con una firma previamente creada, únicamente requerirá el ingreso correcto del pin enviado vía API o vía correo electrónico.

Consultar el estado del proceso:

El estado del proceso se puede consultar en cualquier momento vía el API de consulta Dec.

Esperamos que esta guía introductoria te haya dado un panorama macro del uso de Dec desarrollador en tus flujos, y explotes al máximo el potencial de las APIs en tu aplicativo.

¡Bienvenido a bordo!