Widget Ctrl+Sun

El widget Ctrl+Sun es un complemento a la plataforma permitiendo realizar pre-cotizaciones desde su sitio web personal.

Generales

{TOKEN DE ACCESO} es proporcionado al titular de la cuenta en CtrlSun.com

Libreria widget Ctrl+Sun CDN

```
https://cdn.ctrlsun.com/lib/qq_public_bundle.js
```

Es necesario incluir la libreria y la dependencia de JQuery en las cabeceras del html donde sera insertado el widget.

```
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.3.1.min.js"></script>
<script src="https://cdn.ctrlsun.com/lib/qq_public_bundle.js"></script>
```

NOTA: La implementacion grafica y estilos visuales de cada uno de los formularios es responsabilidad del cliente final.

Formulario Pre-Cotización Con Número de Servicio CFE

Formulario HTML

```
<!-- START formulario RPU -->
   <form action="" id="serviceNumberRpuForm">
       <div class="row">
           <div class="col-12" id="serviceNumberRpuFormErrors" style="color:black;"></div>
       </div>
       <div class="row">
           <div class="col-1"></div>
           <div class="col-10">
               <label for="" style="color:black;">Número de Servicio (RPU)</label>
               <input type="text" name="service_number_rpu" class="ctrlSun-form-control" placeholder="" value="">
            </div>
           <div class="col-1"></div>
       </div>
       <hr>>
       <div class="row">
           <div class="col-4">
               <label for="" style="color:black;">Nombre del Contacto</label>
               <input type="text" name="contact_name" class="ctrlSun-form-control" placeholder="" value="">
           </div>
           <div class="col-4">
                <label for="" style="color:black;">Número Celular</label>
                <input type="text" name="mobile" id="mobile_input" class="ctrlSun-form-control" placeholder="" value="">
           </div>
           <div class="col-4">
               <label for="" style="color:black;">Correo</label>
               <input type="email" name="email" class="ctrlSun-form-control" placeholder="" value="">
           </div>
       </div>
       <div class="row">
            <button class="btn btn-primary" style="margin-right:15px; float:right;" type="button" id="submitButtonRpuForm">
               Generar Cotización
            </button>
       </div>
   </form>
<!-- END formulario RPU-->
```

Formulario Pre-Cotización Precio a Consumo

Formulario HTML

```
<!-- START formulario Payments -->
   <form action="" id="paymentToConsumptionForm">
       <div class="row">
          <div class="col-md-12" id="paymentToConsumptionFormErrors" style="color:black;"></div>
       </div>
       <div class="row">
          <div class="col-4">
              <label for="" style="color:black;">Nombre del Contacto</label>
              <input type="text" name="contact_name" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
          </div>
          <div class="col-4">
              <label for="" style="color:black;">Número Celular</label>
              <input type="text" name="mobile" id="mobile_input" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
          </div>
           <div class="col-4">
              <label for="" style="color:black;">Correo</label>
              <input type="email" name="email" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
          </div>
       </div>
       <hr>>
       <div class="row">
          <div class="col-2">
              <div style="margin-top:15px;">
                  <label for="" style="color:black;">Tarifa</label>
                  <select class="form-control select-select2 select2-hidden-accessible inverter-options"</pre>
                         name="energy_rates" id="">
                      <option id="" value="">----</option>
                  </select>
              </div>
          </div>
          <div class="col-4">
              <div style="margin-top:15px;">
                  <label for="" style="color:black;">Localidad</label>
                  <select class="form-control select-select2 select2-hidden-accessible inverter-options"</pre>
                         name="locations" id="">
                      <option id="" value="">----</option>
                  </select>
              </div>
          </div>
           <div class="col-3">
              <div class="first_payment" style="margin-top:15px;">
                  <label for="" style="color:black;">
                      Monto Mayor (MXN)
                  placeholder="$">
              </div>
          </div>
```

```
<div class="col-3">
                <div id="second_payment" class="second_payment" style="margin-top:15px;">
                    <label for="" style="color:black;">
                        Monto Menor (MXN)
                    </label>
                    <input type="text" id="second_payment_input" name="second_payment" class="ctrlSun-form-control"</pre>
                        placeholder="$">
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="row-flex direction-column-center p15">
            <button class="btn btn-primary"</pre>
            style="margin-right:15px; float:right;" type="button" id="submitButtonPaymentForm">
                Generar Cotización
            </button>
        </div>
    </form>
<!-- END formulario Payments -->
```

Inicializacion de widget con JavaScript

```
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
    window.init_form_payment(
        '{TOKEN DE ACCESO}',
        'paymentToConsumptionForm',
        'paymentToConsumptionFormErrors',
    );
});
</script>
```

Formulario Pre-Cotización Basado en Consumo

Formulario HTML

```
<!-- START formulario Consumptions -->
   <form action="" id="serviceNumberConsumptionForm">
           <div class="col-md-12" id="serviceNumberConsumptionFormErrors" style="color:black;"></div>
       </div>
       <div class="row">
           <div class="col-4">
               <label for="" style="color:black;">Nombre del Contacto</label>
               <input type="text" name="contact_name" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
           </div>
           <div class="col-4">
              <label for="" style="color:black;">Número Celular</label>
               <input type="text" name="mobile" id="mobile input" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
           </div>
           <div class="col-4">
               <label for="" style="color:black;">Correo</label>
               <input type="email" name="email" class="ctrlSun-form-control" placeholder="">
           </div>
       </div>
       <div class="row">
           <div class="col-2">
               <div style="margin-top:15px;">
                   <label for="" style="color:black;">Tarifa</label>
                   <select class="form-control"</pre>
                       name="energy_rates" id="">
```

```
<option id="" value="">----</option>
                    </select>
                </div>
            </div>
            <div class="col-4">
                <div style="margin-top:15px;">
                    <label for="" style="color:black;">Localidad</label>
                    <select class="form-control"</pre>
                            name="locations" id="">
                        <option id="" value="">----</option>
                    </select>
                </div>
            </div>
            <div class="col-3">
                <label for="" style="color:black;">
                    Consumo Mayor (kWh)
                <input type="text" id="first_payment_input" name="first_consumption" class="ctrlSun-form-control"</pre>
                    placeholder="$">
            </div>
            <div class="col-3">
                <label for="" style="color:black;">
                    Consumo Menor (kWh)
                <input type="text" id="second_payment_input" name="second_consumption" class="ctrlSun-form-control"</pre>
                    placeholder="$">
            </div>
       </div>
        <div class="row-flex direction-column-center p15">
            <button class="btn btn-primary" style="margin-right:15px; float:right;" type="button" id="submitButtonConsumptionForm">
                Generar Cotización
            </button>
        </div>
    </form>
<!-- END formulario Consumptions -->
```

Inicializacion de widget con JavaScript

```
document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
    window.init_form_consumption(
        '{TOKEN DE ACCESO}',
        'serviceNumberConsumptionForm',
        'serviceNumberConsumptionFormErrors',
    );
    });
</script>
```

Integración de Multiples Formularios en una misma pagina

La logica es la misma en cuanto a los formularios se insertan los Formularios de cada una de las modalidades que se desean y lo unico que se modifica es la inicialización del widget en JS donde se incluyen los formularios que se desean inicializar.

Ejemplo de inicializacion de los 3 formularios.

```
<script>
   document.addEventListener("DOMContentLoaded", function(event) {
        window.init_form_rpu(
            '{TOKEN DE ACCESO}',
            'serviceNumberRpuForm',
            'serviceNumberRpuFormErrors'
        );
        window.init_form_payment(
            '{TOKEN DE ACCESO}',
            \verb|'paymentToConsumptionForm'|,
            'paymentToConsumptionFormErrors',
        );
        window.init_form_consumption(
            '{TOKEN DE ACCESO}',
            'serviceNumberConsumptionForm',
            \verb|'serviceNumberConsumptionFormErrors'|,
        );
   });
</script>
```