La segunda cosa ya más técnica. Tenía un poco de tiempo libre y he probado un hola mundo en jquery para acceder al thingspeak que hice el otro día:

<head>  
<script src=["https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.6.0/jquery.min.js"](https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.6.0/jquery.min.js)></script>  
<script type="text/javascript">  
    $(document).ready(function() {                                                                                 //when page is loaded...  
    $.ajax({                                                                                                                            //...build a REST data request: URL, method and format  
      url: '<https://api.thingspeak.com/channels/1833578/fields/field1/last>',           //see <https://www.mathworks.com/help/thingspeak/readlastfieldentry.html>  
      type: 'GET',  
      data: {  
        format: 'json'  
      },  
      success: function(response) {                                                                                    //when data is received successfully...  
        $("#field1").text(response.field1);                                                                          //...update id="field1"  
      },  
      error: function() {  
        $('#errors').text("There was an error processing your request. Please try again.");  
      }  
    });  
  });  
</script>  
</head>  
<body>  
    <div id="field1">xx</div>  
    <div id="errors">yy</div>  
</body>

Saludos