



**EBook Gratis**

# APRENDIZAJE bigcommerce

Free unaffiliated eBook created from  
**Stack Overflow contributors.**

#bigcommer

ce

# Tabla de contenido

|  |          |
|--|----------|
| <b>Acerca de</b> .....   | <b>1</b> |
| <b>Capítulo 1: Empezando con Bigcommerce</b> .....                                       | <b>2</b> |
| Observaciones.....   | 2        |
| Examples.....  | 2        |
| Empezando con BigCommerce.....   | 2        |
| <b>Capítulo 2: Usando javascript para personalizar el escaparate</b> .....               | <b>3</b> |
| Introducción.....  | 3        |
| Examples.....  | 3        |
| Obtención de datos del producto y detalles del pedido en finishorder.php.....            | 3        |
| Cambiar la imagen del producto al desplazarse en una página de categoría en Stencil..... | 6        |
| <b>Creditos</b> .....  | <b>7</b> |

---

## Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [bigcommerce](#)

It is an unofficial and free bigcommerce ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official bigcommerce.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Capítulo 1: Empezando con Bigcommerce

## Observaciones

Esta sección proporciona una descripción general de qué es el gran comercio y por qué un desarrollador puede querer usarlo.

También debe mencionar cualquier tema importante dentro de bigcommerce y vincular a los temas relacionados. Dado que la Documentación para bigcommerce es nueva, es posible que deba crear versiones iniciales de esos temas relacionados.

## Examples

### Empezando con BigCommerce

1. Ir a la página principal de [BigCommerce](#) .
2. Ingrese el nombre de una tienda en el campo etiquetado **Crear su nombre de tienda** , luego haga clic en **Iniciar mi prueba gratuita ahora** .

El nombre de su tienda se puede cambiar en cualquier momento después de comenzar su prueba.

3. Rellene el nuevo formulario de la tienda de prueba y haga clic en **Crear mi tienda ahora** .

Una vez que se haya creado su versión de prueba, se le pedirá que inicie sesión por primera vez.

1. Ingrese la dirección de correo electrónico y la contraseña que estableció al crear su versión de prueba, luego haga clic en **Iniciar sesión** .

Ahora puede usar su tienda de prueba y una nueva cuenta para comenzar con el [marco de la interfaz de Stencil](#) o comenzar a [crear una aplicación OAuth](#) .

Cuando inicie sesión en el Portal del desarrollador para obtener las credenciales de OAuth por primera vez, se le solicitará que autorice la aplicación del Portal del desarrollador.

1. Para obtener estas credenciales, haga clic en **Mis aplicaciones** en la esquina superior derecha de este sitio e inicie sesión en su cuenta de BigCommerce.
2. Una vez dentro del Portal de desarrolladores, haga clic en **Crear una aplicación** . Puede proporcionar cualquier nombre que desee, como "Prueba".
3. Haga clic en **Ver ID de cliente** para obtener su **Secreto de cliente** y su **ID de cliente** .

Lea [Empezando con Bigcommerce en línea](#):

<https://riptutorial.com/es/bigcommerce/topic/8117/empezando-con-bigcommerce>

# Capítulo 2: Usando javascript para personalizar el escaparate

## Introducción

Ejemplos de Javascript para interactuar con las variables existentes de la tienda o raspar los datos que no se exponen fácilmente

## Examples

### Obtención de datos del producto y detalles del pedido en finishorder.php

Analiza los datos de la variable de plantilla `GLOBAL_ConversionCode` y, como tal, este script debe insertarse en `order.html` inmediatamente después de la variable `GLOBAL_ConversionCode`. Esto fue pensado originalmente para el marco del tema Blueprint y, como tal, puede no funcionar en Stencil.

```
<script>
//----- Main -----//

/** Create the order data array from analytics script */
var data = parseAnalyticsData(getAnalyticsScript());
//console.log(data);

/**
 * Retrieve the order details as an object, properties are:
 * id          - The order ID.
 * shipping    - The order shipping cost.
 * tax         - The order tax cost.
 * shippingTax - The order shipping tax cost.
 * city        - The order shipping city.
 * state       - The order shipping state.
 * country     - The order shipping country.
 */
var orderDetails = getOrderDetails(data);

console.log("Order ID = %d", orderDetails.id);
console.log("Order shipping city = %s", orderDetails.city);
console.log("Order subtotal = %f", orderDetails.subtotal);

/**
 * Retrieve the order product details, as an array of product objects.
 * Properties are:
 * id          - The product ID.
 * description - The product description.
 * tax         - The product tax cost.
 * price       - The product price per product.
 * qty        - The product quantity purchased.
 */
var products = getOrderProducts(data);
```

```

/** Loop through the products array to access each product */
console.log("Total number of products = %d", products.length);
for (x=0; x<products.length; x++) {
  console.log("-----");
  console.log("Item # ", x+1);
  console.log("Product ID = %f", products[x].id);
  console.log("Product QTY = %f", products[x].qty);
  console.log("Product Price = %f", products[x].price);
  console.log("-----");
}

//----- Functions -----//

/**
 * Parses the DOM to retrieve the order data analytics script.
 */
function getAnalyticsScript() {
  var scripts = document.getElementsByTagName('script');
  var thisScriptTag = scripts[scripts.length - 2];
  var data = thisScriptTag.textContent || thisScriptTag.innerHTML;
  return data;
}

/**
 * Parses the raw analytics script element to remove all script
 * text, and parse just the order related data into an array.
 * @param script <String> - The raw order analytics script.
 * @return <mixed> - Array containing the order data.
 */
function parseAnalyticsData(data) {
  String.prototype.replaceAll = function(search, replacement) {
    var target = this;
    return target.split(search).join(replacement);
  };
  // This is hacky, and probably inefficient, but it removes all
  // script related text, so the end result is just a comma separated
  // array of the order and product data.
  data = data.replace("if(typeof(pageTracker) != 'undefined') {", '');
  data = data.replaceAll( 'pageTracker._addTrans(', '');
  data = data.replaceAll( ' pageTracker._trackTrans();', '');
  data = data.replaceAll( 'pageTracker._addItem(', '');
  data = data.replaceAll(');', '');
  data = data.replace('}', '');
  data = data.replace( /\n/g, "").replaceAll( ",,","");
  data = data.replace(/\s/g, '');
  data = data.split(',');
  data = cleanArray(data); // Remove all empty values from array.
  return data;
}

/**
 * Removes all empty data from array.
 * @param array <mixed> - The array to clean.
 */
function cleanArray(array) {
  var newArray = new Array();
  for (var i = 0; i < array.length; i++) {
    if (array[i]) {
      newArray.push(array[i]);
    }
  }
}

```

```

    }
  }
  return newArray;
}

/**
 * Parse Analytics Data for Order Details
 * @param data <mixed> - The order analytics data.
 * @return <mixed>      - Object containing the order details.
 */
function getOrderDetails(data) {
  String.prototype.replaceAll = function(search, replacement) {
    var target = this;
    return target.split(search).join(replacement);
  };
  return {
    id          : parseFloat(data[0].replaceAll("'", '')),
    subtotal    : ( parseFloat(data[2].replaceAll("'", '')) -
(parseFloat(data[3].replaceAll("'", '')) + parseFloat(data[4].replaceAll("'", '')) ) ),
    total       : parseFloat(data[2].replaceAll("'", '')),
    tax         : parseFloat(data[3].replaceAll("'", '')),
    shipping    : parseFloat(data[4].replaceAll("'", '')),
    city        : data[5].replaceAll("'", ''),
    state       : data[6].replaceAll("'", ''),
    country     : data[7].replaceAll("'", '')
  }
}

/**
 * Parse Analytics Data for All Order Product Details.
 * @param data <mixed> - The order analytics data.
 * @return <mixed>      - Array containing individual product details.
 */
function getOrderProducts(data) {
  String.prototype.replaceAll = function(search, replacement) {
    var target = this;
    return target.split(search).join(replacement);
  };
  var counter = -1;          // Keep index of details per product.
  var productsArray = []; // Init empty array to hold all products.
  var product = {};        // Init empty object to hold single product data.
  /** Product data starts at index 8 */
  for (x=8; x<data.length; x++) {
    counter++;
    switch (counter) {
      case 1:
        product.id = parseFloat(data[x].replaceAll("'", ''));
        break;
      case 2:
        product.description = data[x].replaceAll("'", '');
        break;
      case 3:
        product.tax = parseFloat(data[x].replaceAll("'", ''));
        break;
      case 4:
        product.price = parseFloat(data[x].replaceAll("'", ''));
        break;
      case 5:
        product.qty = parseFloat(data[x].replaceAll("'", ''));
        counter = -1;          // reset counter
        productsArray.push(product); // push product to products array
    }
  }
}

```

```
        product = {};  
        break;  
    }  
}  
return productsArray;  
}
```

## Cambiar la imagen del producto al desplazarse en una página de categoría en Stencil

Esto se agregó a los `assets/js/theme/category.js` en `loaded()` . También deberá agregar `{{inject "categoryProducts" category.products}}` a `templates/pages/category.html`

```
var mainImages = [];  
var rollOvers = [];  
this.context.categoryProducts.forEach(function(e, i) {  
    if (e.images[0]) {  
        mainImages[e.id] = e.images[0].data;  
    }  
    if (e.images[1]) {  
        rollOvers[e.id] = e.images[1].data;  
    }  
});  
  
rollOvers.forEach(function(image, id) {  
    image = image.replace('{:size}', '500x659');  
  
    $('a[data-product-id="' + id + '"').closest('li.product').find('.card-image')  
        .on('mouseover', function() {  
            $(this).attr('src', image);  
        }).on('mouseout', function() {  
            $(this).attr('src', mainImages[id].replace('{:size}', '500x659'));  
        });  
});
```

Lea Usando javascript para personalizar el escaparate en línea:

<https://riptutorial.com/es/bigcommerce/topic/8333/usando-javascript-para-personalizar-el-escaparate>



---

# Creditos

| S. No | Capítulos   | Contributors                                      |
|-------|---|---|
| 1     | Empezando con Bigcommerce                         | <a href="#">Alyss</a> , <a href="#">Community</a> |
| 2     | Usando javascript para personalizar el escaparate | <a href="#">Alyss</a>                             |