

# Web DataLayer Event Şablonu Entegrasyonu

✓ Web sitenizde event entegrasyonunu hızlandırmak için DataLayer entegrasyonunu aşağıdaki şablonu kullanarak gerçekleştirebilirsiniz. Dokümandaki event'ler için web sitenizden toplamak istediğiniz verileri ve gerçekleştireceğiniz kurguları göz önünde bulundurarak şablonu uygulamanız durumunda web event entegrasyon süresi kılalacağı gibi sonraki kurgular için de bir standart oluşturulmuş olacak. DataLayer'a eklenen bu hazır event'ler farklı 3rd party ürünlerle entegrasyonlarınızda da kullanılabilir durumda olacaklar.

⚠ Event şablon implementasyonuna başlamadan önce lütfen web siteniz üzerinde Google Tag Manager (GTM) ve DataLayer implementasyonu yapılmış olduğundan emin olun.

## Üye Girişi - Login Event [🔗](#)

Kayıtlı olan üye giriş yaptığı zaman DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneğı

```
1 //Login
2 dataLayer.push({
3   event: "v1Event",
4   vl_label: "VL-Login",
5   vl_userID: "ID or email of user" // Required - Reference Value
6 });
```

## Yeni Kayıt - Sign Up [🔗](#)

Üye yeni kayıt olduğunda DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneğı

```
1 // Signup
2 dataLayer.push({
3   event: "v1Event",
4   vl_label: "VL-Signup",
5   vl_userID: "ID or email of user" // Required - Reference Value
6 });
```

## Sitede Arama - Onsite Search [🔗](#)

Site içinde yapılan aramalardan sonra DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneğı

```
1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-SearchResultView",
4   vl_search: {
5     word: "Searched Word", // Required
6     result: "Product Count Of Founded Search Result" // Optional
7   }
```

```
8 });
```

## Kategori Sayfası Görüntüleme - Category Page View [↗](#)

Site içerisinde bir kategoriye giriş yapıldığında DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```
1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-CategoryView",
4   vl_category_id: "Category ID" // Required
5 });
```

## Ürün Görüntüleme - Product View [↗](#)

Ürün görüntülendiğinde DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```
1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-ProductDetailView",
4   'vl_ecommerce': {
5     'detail': {
6       'product': {
7         'name': 'Product Name', // Required
8         'id': 'Product Code', // Required
9         'price': 'Product Price', // Required
10        'stock': 'Product Stock', // Required
11        'brand': 'Product Brand', // Optional
12        'category': 'Product Category', // Optional
13        'item_group_id': 'Product variantID' // Optional
14      }
15    }
16  }
17 });
```

## Sepete Ürün Ekleme - Add To Cart [↗](#)

Sepete ürün eklemesi yada silinmesi durumunda DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```
1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-CartView",
4   'vl_ecommerce': {
5     'cart': {
6       'basket_id': 'Unique Basket ID', // Required
7       'products': [
8         {
9           'id': 'Product Code', // Required
10          'price': 'Product Price', // Required
11          'qty': 'Product Quantity', // Required

```

```

12 'brand': 'Product Brand', // Optional
13 'item_group_id': 'Product variantID' // Optional
14     },
15     {
16 'id': 'Product Code', // Required
17 'price': 'Product Price', // Required
18 'qty': 'Product Quantity', // Required
19 'brand': 'Product Brand', // Optional
20 'item_group_id': 'Product variantID' // Optional
21     }
22 ]
23 }
24 }
25 });

```

## Favorilere Ürün Ekleme/Çıkarma - Add or Remove Favorites [🔗](#)

Favoriye ürün eklendiğinde yada çıkarıldığında DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```

1 // Ekleme
2 dataLayer.push({
3   event: "v1Event",
4   vl_label: "VL-AddFav",
5   vl_product: {
6     id: "Product Code", // Required
7     qty: "1", // Required
8     price: "Product Price" // Required
9   }
10 });
11 // Çıkarma
12 dataLayer.push({
13   event: "v1Event",
14   vl_label: "VL-RemoveFav",
15   vl_product: {
16     id: "Product Code", // Required
17     qty: "-1", // Required
18     price: "Product Price" // Required
19   }
20 });

```

## Ürün Satın Alma - Product Purchase [🔗](#)

Ürün satın alması gerçekleştikten sonra DataLayer'a data gönderilir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```

1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-PurchaseView",
4   'vl_ecommerce': {
5     'checkout': {
6       'purchase_id': 'Receipt ID', // Required
7       'vl_userID': "ID or email of user", // Required - Reference Value
8       'products': [

```

```

9      {
10     'id': 'Product Code', // Required
11     'qty': 'Product Quantity', // Required
12     'price': 'Product Price', // Required
13     'brand': 'Product Brand', // Optional
14     'item_group_id': 'Product variantID' // Optional
15     },
16     {
17     'id': 'Product Code', // Required
18     'qty': 'Product Quantity', // Required
19     'price': 'Product Price', // Required
20     'brand': 'Product Brand', // Optional
21     'item_group_id': 'Product variantID' // Optional
22     }
23   ]
24 }
25 }
26 });

```

## Sayfa Görüntüleme - PageView [🔗](#)

Yukarda belirtilen sayfalar hariç tüm sayfalarda DataLayer'a gönderilmesi gereken kod aşağıdaki gibidir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örneği

```

1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-PageView"
4 });

```

## Özel Event Tanımlanması - Custom Event [🔗](#)

Web sayfası üzerinde yukarıda belirtilen hali hazırdaki event'lere ek olarak gönderilmek istenen bir event var ise DataLayer'a data gönderilir.

Bu data ister DataLayer içerisinde bir dizi istenirse de sadece parametre-değer şeklinde gönderilebilir.

Kullanılacak Parametreler

Bu parametrelerin müşterinin göndereceği data tipi ve adedine göre Entegrasyon ekibi tarafından RMC panelinde oluşturulması gerekmektedir.

DataLayer'a gönderilmesi gereken data örnekleri

```

1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   vl_label: "VL-CustomEventType1",
4   'vl_ecommerce': {
5     'detail': {
6       'CustomEventArray': {
7         'Attribute1': 'Attribute1 Value', // Required
8         'Attribute2': 'Attribute2 Value', // Required
9         'AttributeN': 'AttributeN Value' // Required
10      }
11    }
12  }

```

```
13 });
```

ya da

```
1 dataLayer.push({
2   event: "v1Event",
3   v1_label: "VL-CustomEventType2",
4   v1_CustomEventAttribute1: "Attribute1 Value", // Required
5   v1_CustomEventAttribute2: "Attribute2 Value", // Required
6   v1_CustomEventAttributeN: "AttributeN Value", // Required
7 });
```