

بسم الله الرحمن الرحيم

## آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

### ایجاد پیام های اخطار با تویتر بوت استرپ

مدرس : مهندس افشین رفوآ

در این آموزش فراخواهید گرفت چگونه پیام های هشدار با تویتر بوت استرپ ایجاد کنید.

### ایجاد پیام های اخطار با تویتر بوت استرپ

پیام های اخطار اغلب برای برجسته کردن اطلاعاتی به کار می رود که نیاز به توجه فوری کاربر ها مانند هشدار یا پیام های تایید دارند.

### پیام های هشدار

شما می توانید با استفاده از گروه یک **alert** پیام هشدار ساده ایجاد کنید. برای بستن جعبه ی پیام هشدار نیز میتوانید یک دکمه ی خروج گزینه ای اضافه کنید.

مثال:

```
<div class="alert alert-warning">  
  <a href="#" class="close" data-dismiss="alert">  
    &times;  
  </a>  
  <strong>  
    Warning!  
  </strong> There was a problem with your network connection.  
</div>
```

خروجی مثال بالا مانند تصویر زیر خواهد بود:

Warning! There was a problem with your network connection.



به طور مشابه می توانید پیام های هشدار دیگری ایجاد کنید.

هشدارهای خطا یا خطر:

با اضافه کردن گروه **alert-error** به گروه پایه ی **alert** می توانید پیام های هشدار خطا یا خطر ایجاد کنید.

مثال:

```
<div class="alert alert-danger">  
  <a href="#" class="close" data-dismiss="alert">x</a>  
  <strong>Error!</strong> A problem has been occurred while submitting your data.  
</div>
```

خروجی مثال بالا مانند تصویر زیر خواهد بود:

Error! A problem has been occurred while submitting your data.



هشدارهای تایید یا موفقیت:

برای ایجاد پیام های هشدار تایید یا موفقیت می توانید گروه **alert-success** را به گروه پایه ی **alert**.

اضافه کنید.

مثال:

```
<div class="alert alert-success">  
  <a href="#" class="close" data-dismiss="alert">&times;</a>  
  <strong>Success!</strong> Your message has been sent successfully.  
</div>
```

خروجی مثال بالا مانند تصویر زیر خواهد بود:

Success! Your message has been sent successfully.



هشدارهای اطلاعات:

برای پیام های هشدارهای اطلاعات یک گروه **alert-info** به گروه پایه ی **alert** اضافه کنید.

مثال:

```
<div class="alert alert-success">  
  <a href="#" class="close" data-dismiss="alert">&times;</a>  
  <strong>Success!</strong> Your message has been sent successfully.  
</div>
```

خروجی مثال بالا مانند تصویر زیر خواهد بود:

Note! Please read the comments carefully.



خروج از هشدارها از طریق ویژگی های داده:

ویژگی های داده (**data attributes**) یک راه آسان برای فعال کردن عملکرد بستن جعبه ی پیام هشدار ارائه می دهد - **data-dismiss="alert"** را به دکمه ی بستن اضافه کنید و این عمل به طور خودکار خروج از یک جعبه هشدار را فعال می کند.

مثال:

```
<a href="#" class="close" data-dismiss="alert">&times;</a><br>  
<button type="button" class="close" data-dismiss="alert">&times;</button>  
<span class="close" data-dismiss="alert">&times;</span>
```

**هشدارهای خروج از طریق جاوا اسکریپت**

ممکن است خروج از یک هشدار را از طریق جاوا اسکریپت نیز فعال کنید.

مثال:

```
<script type="text/javascript">
$(function () {
  $(".close").click(function () {
    $("#myAlert").alert();
  });
});
</script>
```

روش ها:

این ها روش های استاندارد هشدارهای بوت استرپ می باشند.

**\$.alert()**

این روش همه ی هشدارها را با عملکرد **close** پوشش می دهد.

مثال:

```
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function () {
  $(".close").click(function () {
    alert("ghc");
  });
});
</script>
```

نکته: اگر می خواهید تغییر را در جعبه ی پیام های هشدار خود در هنگام بستن فعال کنید، مطمئن شوید که

گروه **fade** و **in** را روی آن به کار گرفته اید.

**.alert('close')**

این روش جعبه پیام هشدار را می بندد.

مثال:

```
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function () {
  $(".close").click(function () {
    alert('close');
  });
});
</script>
```

رویدادها

گروه بوت استرپ برای رسیدن به عملکرد هشدار دارای تعدادی رویداد می باشد.

Event	Description
close.bs.alert	زمانیکه روش close instance فراخوانده می شود، این رویداد فوراً اتفاق می افتد.
closed.bs.alert	زمانیکه جعبه ی پیام هشدار بسته شده است، این رویداد اتفاق می افتد. این رویداد تا زمان کامل شدن فرایند تغییر CSS منتظر می ماند.

مثال زیر پیام هشدار کامل شدن تغییر محو یک جعبه ی پیام هشدار را به کاربر نشان می دهد.

مثال:

```
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function () {
  $("#myAlert").on('closed.bs.alert', function () {
    alert("Alert message box has been closed.");
  });
});
</script>
```