

# Preload برای صفحات وب

## ◇ مقدمه ◇

طراحی سنگین در بعضی از صفحات باعث زیاد شدن حجم آن صفحات میشود. حجم زیاد صفحات مخصوصا برای ما ایرانیان یک مشکل همیشگی و سدی برای طراحان بوده و خواهد بود! همین موضوع باعث خستگی و دلسرد شدن کاربر و بازدید کننده از صفحات میشود و باعث میشود بازدید کنندگان سایت روز به روز کمتر شوند. اما باید برای این کار چاره‌ای اندیشید. معقولانه ترین راه طراحی منطقی و کم حجم در عین حال زیبا و کاربر پسند است. اما گاهی اوقات نمیتوان به هر دلیلی صفحات را در حجم کم طراحی نمود مخصوصا صفحاتی که دارای عکسهای زیادی هستند. پس برای مشکل دوم هم باید یک راهی را در نظر گرفت تا بتوان طراحی خوبی ارائه داد. در این آموزش شما یاد خواهید گرفت که با یک سری دستورات جاوا اسکریپت چگونه برای صفحه خود Preloader قرار دهید. اینکار سبب میشود که کاربر کمی آرامتر شده و تحمل آن هم برای دیدن صفحات بیشتر خواهد شد. این کار را میتوانید در تمام سایتها و یا وبلاگها عملی کنید.

## ◇ آموزش ◇

برای شروع کار ابتدا کد جاوا اسکریپت زیر را در تگ <head> صفحه مورد نظر خود قرار دهید.

```
<SCRIPT>
var DHTML = (document.getElementById || document.all || document.layers);
function ap_getObj(name)
{
if (document.getElementById)
{
return document.getElementById(name).style;
}
else if (document.all)
{
return document.all[name].style;
}
else if (document.layers)
{
return document.layers[name];
}
}
```

```

}
function ap_showWaitMessage(div,flag)
{
if (!DHTML) return;
var x = ap_getObj(div);
x.visibility = (flag) ? 'visible':'hidden'
if(! document.getElementById)
if(document.layers)
x.left=280/2;
return true;
}
</SCRIPT>

```

و سپس کد زیر را بعد از <body> قرار دهید:

```

<DIV id=waitDiv style="LEFT: 40%; VISIBILITY: hidden; POSITION: absolute; TOP: 50%;
TEXT-ALIGN:center">
  <TABLE cellpadding=6 border=0>
    <TBODY>
      <TR>
        <TD align=middle>
          <IMG alt="Please wait" src="loading.gif">
        </TD>
      </TR>
    </TBODY>
  </TABLE>
</DIV>
<SCRIPT>
  ap_showWaitMessage('waitDiv', 1);
</SCRIPT>

```

در کدی که بالا ذکر شد شما میتوانید طراحی مورد نظر خود را داخل تگ <DIV> قرار دهید. توجه داشته باشید تگ <DIV> حتما باید وجود داشته باشد ولی محتوای درون آن (در این کد مثلا <Table>) میتواند با توجه به نیاز شما تغییر کند.

سپس کد زیر را دقیقا بالای (قبل از) <body/> قرار دهید. (این تگ در یک خط مانده به آخرین خط صفحه شما قرار دارد)

```

<SCRIPT>
  ap_showWaitMessage('waitDiv', 0);

```

</SCRIPT>

حالا دیگر کدهای نوشته شده توسط شما کار خواهد کرد. کافی است صفحه مورد نظر را درون سایت خود قرار دهید و سپس آنرا مشاهده نماید .

توجه داشته باشید این preload بر حسب load شدن صفحه شما میباشد.