



دکمه های متحرک با CSS

```
background: url("rollover-
-image.gif") 0 0 no-repeat;
text-decoration: none;
}
.rollover a:hover
background-position: 0 -35px;
color: #049;
}
.rollover a:active {
background-position: 0 -70px;
color: #fff;
}
```

نکته ۱: rollover a. به تمام تگ های لینکی اشاره دارد که داخل تگ دیگری قرار دارند، و کلاس آن تگ، rollover است.
نکته ۲: در CSS، hover: هنگامی رخ می دهد که ماوس روی تگ مذکور برود، a:active وقتی رخ می دهد که ماوس روی آن کلیک کند.

چیزی که مهم است و باید در اینجا یاد آور شویم، عکسی است که برای استفاده به عنوان پس زمینه ی لینک ها طراحی شده است. وضعیت پس زمینه، در دو حالت a:hover (در هنگام برجسته تر شدن عکس) و a:active (در هنگام کلیک کردن) تغییر می یابد.

در قطعه کد بالا، ارتفاع عکس ۱۰۵ پیکسل بوده که به سه بخش که هر کدام ۳۵ پیکسل است تقسیم شده است. در ابتدا موقعیت پس زمینه در هنگام محو شدن عکس، (a:hover) روی ۳۵- پیکسل قرار داده شده که بتوان بعد آن را به ۳۵ پیکسل تغییر داد. همان طور که در این قطعه کد مشاهده می کنید، موقعیت پس زمینه در هنگام کلیک (a:active) به ۷۰- پیکسل تغییر کرده، بطوری که تنها قسمت پائین عکس دیده می شود. و تمام جادو همین است، جابه جا کردن عکس در حالت های مختلف دکمه.

نکته ۳: این اندازه ها فقط برای تصاویر این مثال ممکن است کاربرد داشته باشند، بنابراین، در گام اول دکمه مورد علاقه خود را بسازید، و بعد اندازه ها را بر اساس آن تعیین کنید.

همان طور که مشاهده می کنید، کد HTML بسیار ساده ای است و تنها شامل تعدادی لینک معمولی درون تگ div و کلاس rollover می شود.
اولین قدم برای ساختن یک دکمه، ساختن یک پس زمینه برای دکمه در نرم افزار ویژه طراحی و ویرایش عکس مانند فتوشاپ است. پس از طراحی عکس، (مثالی از شیوه طراحی را در تصویر ملاحظه می کنید). پس زمینه آن را به سه قسمت کاملا مساوی تقسیم می کنیم و هر قسمت را برای یکی از حالات دکمه در نظر می گیریم.

۱- معمولی (Normal)، حالتی است که دکمه به طور پیش فرض این شکلی است
۲- شناوری (Hover)، این حالت زمانی رخ می دهد که با ماوس روی دکمه برویم، به عبارت دیگر، نشانگر ماوس روی آن شناور می شود.
۳- فعال (Active)، این حالت زمانی رخ



می دهد که با ماوس روی دکمه کلیک می کنیم.
کد CSS
تاینجا، تنها چیزی که دارید، یک مشت عکس در این سوی ماجرا، و مشتی کد HTML آن طرف تر است. چیزی که این دورا به شیوه ای زیبا به هم متصل می کند، CSS نسخه ۲ است. به کد زیر توجه کنید:

```
.rollover a {
display: block;
width: 90px;
padding: 10px 10px 10px 7px;
font: bold 13px sans-serif;
color: #333;
```

محمد حسین کردونی

در حالت عادی، وقتی که ماوس از درون محدوده دکمه خارج می شود، عملیات تبدیل عکس توسط جایگزینی یک عکس با عکس دیگر صورت می گیرد. اما این کار مشکلی را به وجود می آورد و آن این است که وقتی ماوس از محدوده دکمه خارج شد، عکس جدید باید بارگذاری شود. اختلاف زمانی ای که بین زمان خارج شدن ماوس از محدوده دکمه و زمان بارگذاری عکس جدید، و وجود دارد، باعث رخ دادن چیزی شبیه به چشمک زدن در دکمه ایجاد شده می شود. برای جلوگیری از این اتفاق، دوروش وجود دارد: روش سنتی که برای حل این مشکل وجود دارد، بارگذاری تمام عکس ها قبل از زمان نیاز به آن هاست. به عبارت دیگر، در هنگام بارگذاری اولیه صفحه وب و با این رخداد بارگذاری شوند. البته این عمل باید از کد طول و دراز جاوا اسکریپتی استفاده کرد که خودش وقت زیادی مصرف می کند.

روش دوم که با استفاده از CSS است، راه حل بهتری به ما می دهد. در این روش سه حالت یک دکمه (معمولی، ماوس بر رو، و حالت کلیک) را در یک عکس می گنجانیم و سپس به سادگی عکس را جابجا می کنیم.

کد HTML

بیا ببینیم فرض کنیم که منوی ما به این شکل است:

```
<div class="rollover">
<a href="#">Item 1</a>
<a href="#">Item 2</a>
<a href="#">Item 3</a>
<a href="#">Item 4</a>
</div>
```

ابزار طراحی مصور HTML

Drawer ابزاری است که در جاوا اسکریپت و بر پایه ی کتابخانه ی jQuery نوشته شده است. این ابزار این امکان را به شما می دهد که کد وب سایت خود را هر طور که مایلید بکشید! این ابزار بر روی تمام مرورگرها قابل اجرا است که در استفاده بیشتر آن مفید است.
در حال حاضر در او تر، فقط نسخه پیشرفته دارد یعنی فقط به درد طراحان

وب می خورد. (درواقع برای کسانی که از HTML و CSS سردر بیاورند!) اما تیم توسعه دهنده آن تمام تلاش خود را متمرکز کرده اند که نسخه «تازه کار» آن را هم آماده کنند.
به گفته این وب سایت، به زودی هر کسی قادر خواهد بود که از طریق این سرویس بدون هیچ گونه اطلاعی از HTML یا CSS وب سایت خود را طراحی کند. برای کار با این ابزار به نشانی زیر بروید:

[sshhttp://www.drawer.com](http://www.drawer.com)

لینکدونی

ویروس یاب های آنلاین

Trend Micro " HouseCall
<http://housecall.trendmicro.com>
Kaspersky Online Virus Scanner
<http://www.kaspersky.com/virusscanner>
Panda Active Scan
<http://www.pandasecurity.com/activescan>
F-Secure Online Virus Scanner
<http://tinyurl.com/fsecure>
Bitdefender Online Scanner
<http://www.bitdefender.com/scan8/ie.html>
Jotti's malware scan
<http://virusscan.jotti.org>



McAfee Free Scan
<http://tinyurl.com/mcafeevirus>
VirusTotal
<http://www.virustotal.com>
ESET's Online Antivirus Scan
<http://www.eset.com/onlinescan>
Dr.Web online scanners
<http://vms.drweb.com/online>
VirScan.org
<http://www.virscan.org>
VirusChief
<http://www.viruschief.com>
Free Online File Scanner
<http://www.threatexpert.com>

موتور جستجوی آیکن

اگر شما برای قسمتی از پروژه تان به دنبال آیکن مناسبی می گردید، ما به شما پیشنهاد می کنیم که به سایت IconDB سری بزنید و به جستجوی چیزی که می خواهید بپردازید. این سایت با پیاده سازی Ajax ظاهر بسیار جالبی دارد و به راحتی می تواند در پیدا کردن آیکن های مناسب کمک تان کند. هر آیکن در پایگاه داده این سایت با تعدادی کلمه کلیدی همراه است و جستجو بر روی آنها انجام می شود.
این موتور جستجو را می توانید از طریق لینک زیر بیابید:

<http://www.challenger.se/?icondb>

