

با سلام

در این قسمت به ادامه مبحث رفتارها در دریم ویور می پردازیم

ایجاد پنجره های popup

حتما تا بحال با این گونه پنجره ها مواجه شدید پنجره هایی که همراه یک صفحه خود بخود باز شده و انواع و اقسام تبلیغات در آن ظاهر می شود.

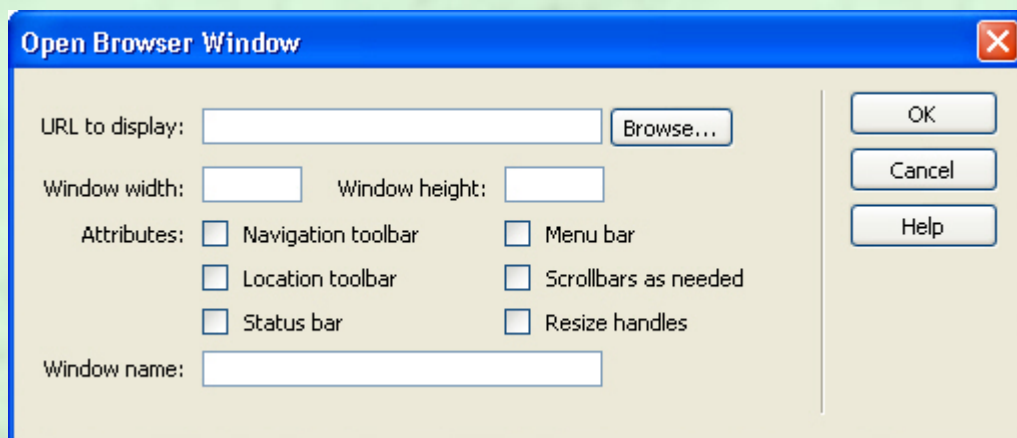
البته مشابه این پنجره ها در وبلاگها و در قسمت نظرات یا همان کامنت هم به چشم می خورد که با کلیک پنجره کوچکی باز می شود تا بتوان نظرات را در آن وارد کرد.

برای این کار اگر قرار است پنجره همراه با لود صفحه باز شود باید رفتار را برای body تعریف کنید یا می توانید متن یا تصویری را انتخاب کرده و رفتار را برای آنها ایجاد کنید.

ما از هر کدام یک روش را ذکر می کنیم و مابقی را به عهده خودتان می گذاریم.

باز شدن پاپ آپ به همراه صفحه

برای این منظور نشانگر ماوس را در تگ body کدهای صفحه قرار داده و پانل رفتارها را باز کنید و همانند مراحل قبل این بار گزینه open browser window را انتخاب کنید تا کادر زیر برایتان باز شود



در این کادر در قسمت URL to display آدرس صفحه ای که قرار است به همراه لود شدن صفحه باز شود را انتخاب یا تایپ کنید در دو کادر window width و height عرض و طول صفحه باز شده را تعیین کنید

از گزینه های attributes گزینه های دلخواه را که مایلید صفحه جدید دارا باشد را تیک بزنید که بسته به خودتان است هر گزینه را خودتان شخصا چک کنید تا کاربرد آن را دریابید

در قسمت window name هم نامی به پنجره خود اختصاص دهید

باز شدن پنجره جدید با قرار گرفتن ماوس در قسمتی خاص از یک تصویر

اگر بخواهید عمل باز شدن پنجره جدید با رد شدن ماوس از یک قسمت از صفحه صورت بگیرد یا کلیک بر روی لینکی باعث باز شدن صفحه جدید گردد دستورات زیر را دنبال کنید من در این جا رد شدن ماوس از یک قسمت از تصویر را عرض می کنم و سایر موارد را که آسانتر است را بعهده خودتان واگذار می کنم برای این منظور این اعمال را انجام دهید

ابتدا بر روی تصویر مورد نظر قرار بگیرید

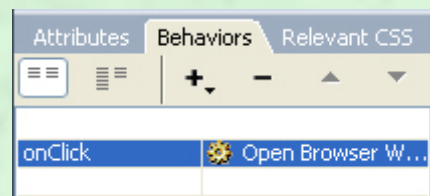
منطقه ای که قرار است با رد شدن ماوس عمل باز شدن صفحه جدید صورت بگیرد را توسط ابزارهای hot spot انتخاب کنید و سپس در پانل گزینه ها و قسمت link آن فقط نماد شارپ # را تایپ کنید البته این کار بطور خودکار صورت می گیرد منتها اگر گزینه های برنامه را تغییر داده باشید امکان دارد انجام نشود

به هر حال به پانل رفتارها بروید

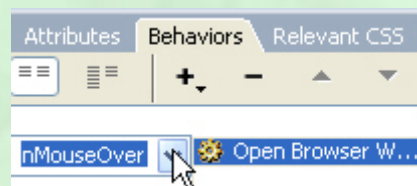
در این پانل از مد Show set events استفاده کنید

حال همان گزینه open browser events را انتخاب و گزینه های مورد نظر خود را ایجاد کنید

پس از پایان کار به پانل رفتارها نگاه کنید



در حالت پیش فرض عمل باز شدن پنجره به رویداد onClick نسبت داده شده یعنی باز شدن پنجره جدید منوط به کلیک بر روی آن نقطه داغ گردیده حال بر روی onclick یک بار کلیک کنید تا منوی آن ظاهر شود و از منوی آن رویداد onmouseover را انتخاب کنید



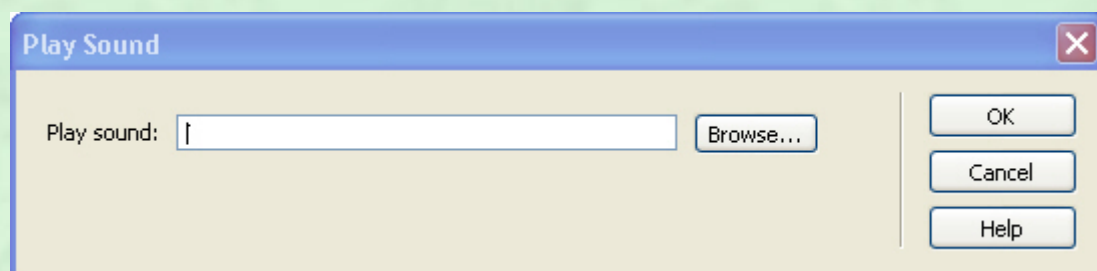
حال صفحه خود را چک کنید خواهید دید با رد شدن ماوس از همان قسمت پنجره جدید مورد نظرتان باز خواهد شد

سایر موارد را خودتان امتحان کرده و بدست آورید

پخش فایل صوتی همراه با لود شدن صفحه

شما از طریق پانل رفتارها می توانید فایل صوتی را در هنگام لود شدن صفحه اجرا کنید منتها دقت داشته باشید که چه نوع فایل صدایی و با چه حجمی مورد استفاده قرار می دهید بعنوان مثال هیچ کس در صفحات خود از فایلهایی با پسوند wav استفاده نخواهد کرد زیرا بدلیل حجم بالا زمان زیادی برای لود شدن آن صرف خواهد شد در عوض اکثر طراحان ترجیح می دهند از فایلهای midi استفاده کنند که از حجم کمی برخوردار بوده و بسادگی لود خواهد شد بحث کاملتر در مورد پسوندهای فایلهای صوتی را به قسمت دیگری موکول می کنیم

برای پخش فایل صوتی همراه با لود شدن صفحه ابتدا نشانگر ماوس را در تگ body قرار داده و از پانل رفتارها گزینه play sound را انتخاب کنید تا کادر زیر برایتان باز شود



آدرس فایل صوتی خود را در این کادر وارد کرده و بر روی ok کلیک کنید

از این پس همراه با لود صفحه فایل صوتی مورد نظرتان هم پخش خواهد شد

پخش فایل صوتی همراه با رویدادهای دیگر

شما می توانید برای سایر رویدادها همچون کلیک کردن بر روی لینک یا رد شدن ماوس از روی آن و سایر رفتارها را هم همراه با پخش فایل صوتی نمایش دهید برای این منظور یک لینک را بطور مثال انتخاب کرده و برای رویداد onClick پخش فایل صوتی را تعریف کنید.

نمایش پیغام با جاوا اسکریپت

تا کنون دیده اید سایتهایی که به محض ورود به آنها کادری ظاهر شده و متنی را نمایش می دهد

شما با تعریف رفتار برای تگ body می توانید این عمل را انجام دهید

ابتدا نشانگر ماوس را در تگ body قرار داده و از پانل رفتارها گزینه popup message را انتخاب کنید کادری باز می شود و شما می توانید متنتان را در آن درج کنید

حال با لود شدن صفحه متنتان به نمایش در خواهد آمد

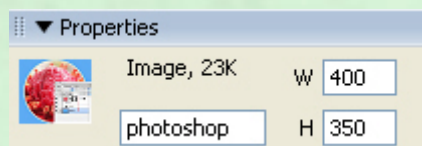
این عمل را برای سایر رویدادها همچون onClick و... می توانید تعریف کنید

نمایش متن در استتیوس بار

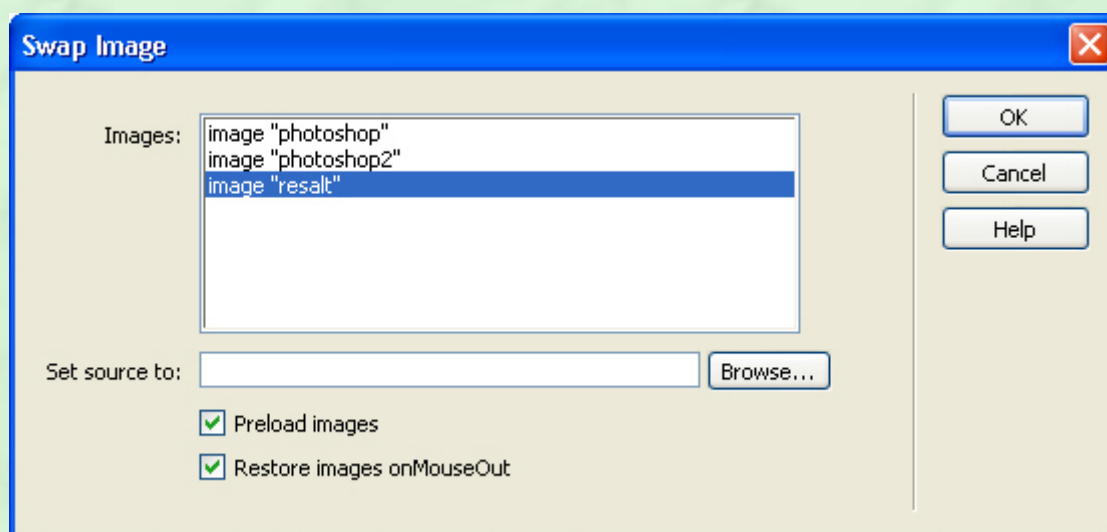
شما توسط پانل رفتارها می توانید متنی را در استتیوس بار مرورگر نمایش دهید
برای این کار باز هم رفتار را برای تگ body باید تعریف کنید و این بار از پانل رفتارها گزینه set text of ststus bar را انتخاب کنید تا کادری برایتان ظاهر شود و شما متن مورد نظرتان را باید در این کادر وارد کنید
این مورد اگر برای رفتار onload تعریف شود متن را بطور دائم نمایش خواهد داد منتها بیشتر استفاده این گزینه برای رویداد onMouseOver هست که در مورد لینکها مصداق دارد تا شما بتوانید متنی در مورد آن لینک را با رد شدن ماوس از روی آن در استتیوس بار نمایش دهید.
البته این گزینه بسیار ساده است منتها شما میتوانید رفتارهای پیچیده تر را نیز به دریم ویور اضافه کنید که طرز این عمل را هم در پایان این قسمت ذکر خواهیم کرد

قرار دادن تصاویر حساس در صفحه

این گزینه بدین صورت است که شما تصویری در صفحه قرار می دهید که با رد شدن ماوس تصویر تغییر کرده و تصویر دیگری به نمایش می آید مثلا می توان از این قابلیت برای ایجاد لینکهای rollover استفاده کرد منتها ما در این جا کاری به این مطلب نداریم و روش ساده این عمل را توضیح می دهیم
ابتدا در صفحه یک تصویر وارد کنید در پانل گزینه ها در قسمتی که من photoshop را وارد کردم شما نام دلخواه خود را وارد کنید که به این نام به اصطلاح id آن تصویر گفته می شود فقط فراموش نکنید تمام id ها برای هر موردی که هست باید منحصر به فرد باشند یعنی نمی توانید در یک صفحه ۲ id همنام داشته باشید



حال به پانل رفتارها رفته و همانند قبل گزینه swap image را انتخاب کنید تا کادر زیر برایتان ظاهر شود



در این کادر در قسمت بالا تمام تصاویرتان با id هایشان نمایش می یابد اگر در قسمت فیل id برای تصاویرتان تعریف نکرده باشید نامهای عجیبی خواهید دید که در صورت وجود تصاویر زیاد تشخیص برایتان دشوار خواهد بود حال از قسمت بالا تصویری را که مایلید برای آن رفتار تعریف کنید را انتخاب کرده و در قسمت پائین هم تصویر دومتان را که با رد شدن ماوس باید جایگزین شود را انتخاب کنید

دو گزینه آخر را همانطور در حالت انتخاب شده قرار دهید گزینه اول عمل تغییر تصویر را فعال خواهد کرد و گزینه آخر با رد شدن ماوس باز هم تصویر اول را بر می گرداند

در این مورد در صورتیکه تصویر دوم از تصویر اول بزرگتر باشد برای هماهنگی تصویر دوم جمع شده تا به اندازه تصویر اول گردد و اگر تصویر دوم کوچکتر باشد کشیده خواهد شد تا باز هم هم اندازه تصویر اول گردد
برای این موارد بهتر است از تصاویری با ابعاد یکسان استفاده کنید

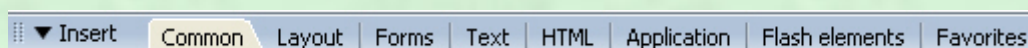
خب تا این جا توضیحات این پانل هم به اتمام رسید منتها چیزی که هست شما می توانید از دریم ویور بعنوان محیطی بسیار عالی برای کد نویسی جاوا اسکریپت استفاده کنید سایر قابلیتها را تنها با تسلط بر جاوا اسکریپت می توان استفاده کرد که این مبحث از حوصله این مقاله خارج است.

در ضمن توضیحات تکمیلی را می توانید از طریق پانل reference که قبلا شرح داده شد بیابید.

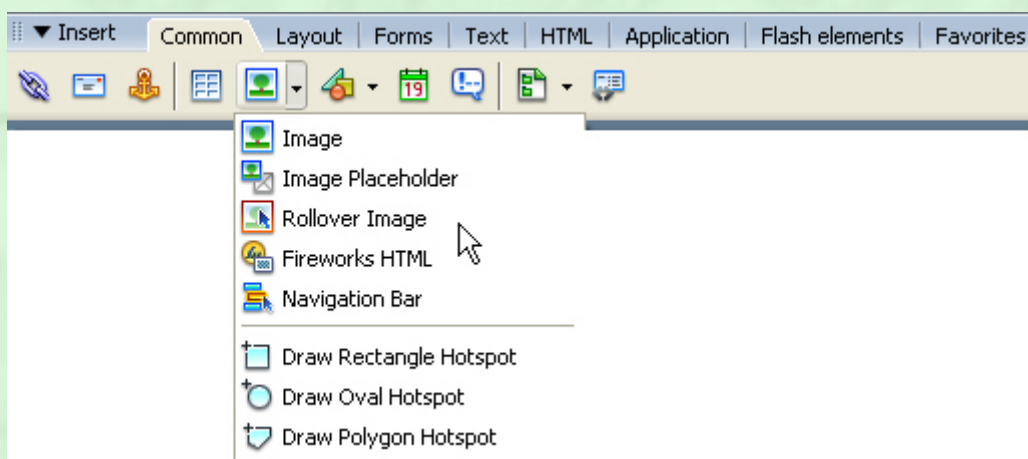
در انتها یک مطلب دیگر را شرح خواهیم داد

ایجاد لینکهای roolover

لینکهای roolover به لینکهایی گفته می شود که با رد شدن ماوس از روی آنها واکنش نشان داده و تغییر خواهند داشت حتما دیده اید لینکهایی که در نظر ابتدا خاموش هستند منتها با رد شدن ماوس از روی آنها به نظر روشن می شوند این گونه لینکها در حقیقت ۲ تصویر هستند تصویر اول برای حالت خاموش و تصویر دوم برای حالت روشن دریم ویور قادر است با کمک گرفتن از جاوا اسکریپت یک چنین لینکهایی را ایجاد نماید
از نوار ابزار قسمت common را انتخاب نمائید



سپس از این قسمت بر روی مثلث کوچک کنار آیکن مخصوص درج تصویر کلیک کنید تا منوی آن باز شود و از زیر منوی ظاهر شده گزینه Rollover Image را کلیک کنید



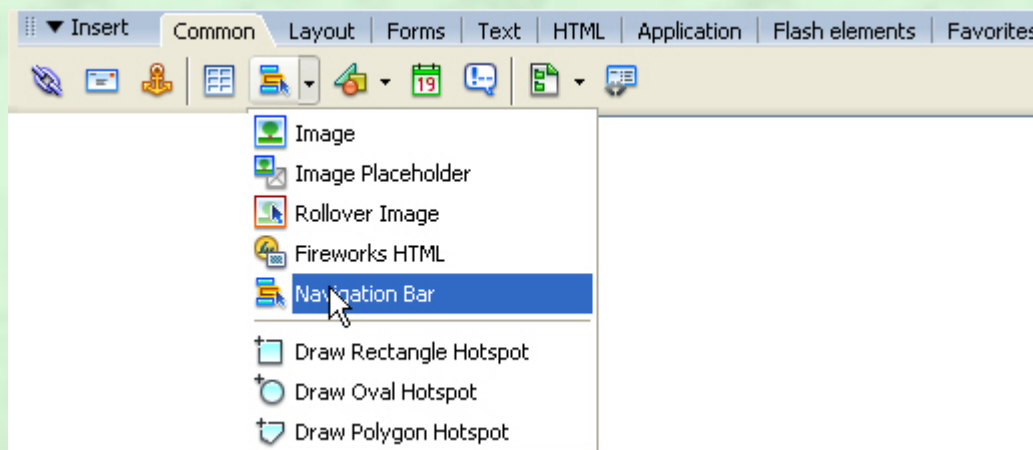
البته این گزینه از طریق منوی insert و زیر منوی image objects و rollover image نیز فعال خواهد شد در هر صورت با فعال سازی این گزینه کادری همانند زیر برایتان باز خواهد گشت



کلیه قسمت‌ها را در خود تصویر توضیح داده ام و فقط گزینه preload rollover image اگر تیک خورده باشد باعث می شود هر دو تصویر به هنگام لود شدن صفحه بارگذاری شوند تا در هنگام rollover نمایش تصویر دوم با تاخیر همراه نگردد. از این خصوصیت می توانید به تعداد زیاد استفاده کنید به صورتی که ابتدا جدول بندی کنید و سپس در هر سلول یک تصویر و لینک rollover قرار دهید طوری که کلیه لینکها بصورت مجتمع دیده شوند به هر حال این مطلب را بعنوان تمرین در نظر می گیرم تا دوستان انجام داده و نمونه کار خود را در سایت قرار دهند (همانگونه که تا بحال انجام داده اند) پس از ایجاد یک چنین لینکهایی اگر به کدهای صفحه و پانل رفتارها نگاه بیندازید مشاهده خواهید کرد که کدهای جاوا اسکریپت زیادی به صفحه اضافه شده و این همان قدرت دریم ویور است که تا کنون نا شناخته مانده

درج لینکهای پیمایشی نواری

در بالا ما روش لینکهای rollover را ذکر کردیم و گفتیم می توان با ترکیب چند rollover لینکهای نواری ایجاد کرد حال اگر بگویم که خود دریم ویور با امکانی این قابلیت را به سهولت در اختیاران قرار داده شاید تعجب کنید. بله دریم ویور این امکان را دارد که نوارهای لینکی بصورت افقی یا عمودی ایجاد کند که عمل ایجاد لینک ، درج کدهای جاوا اسکریپت و نیز جدول بندی را خودکار به انجام می رساند برای این منظور از همان راههایی که گزینه rollover image را فعال می کردید این بار گزینه navigation bar را فعال کنید



با فعال سازی این گزینه کادر زیر برایتان باز خواهد شد
در کادر زیر ما قصد داریم لینکهای همان فایل نمونه قسمت قبل را به صورت navigation ایجاد کنیم

به هر تعداد لینک که مایلیم می توانیم ایجاد کنیم برای این کار ابتدا لینک اول را ایجاد کرده و در بالای پنجره بر روی علامت پلاس + کلی کرده تا لینک دیگری ایجاد کنیم پس از ایجاد لینک در ۴ کادر زیری می توانیم تصاویری برای حالت های پیش فرض ، رد شدن ماوس ، صفحه جاری و رویت شدن لینک تعریف کنیم
در کادر alternate text متنی را که مایلیم به هنگام قرار گرفتن ماوس بر روی آن به نمایش درآید را تایپ می کنیم
و در کادر انتهایی هم مقصد لینک را درج میکنیم
انتخاب گزینه preload image سبب می شود کلیه تصاویر در هنگام لود صفحه در سیستم کاربر بارگذاری شود
در قسمت insert شما نحوه نمایش لینک ها را تعیین می کنید که می تواند بصورت افقی و یا عمودی قرار گیرد
تیک گزینه use table سبب می شود تمام لینکها بصورت خودکار در داخل جدولی جاسازی شود

وضعیت های مختلف دکمه ها

در این قسمت ما با ۴ اصطلاح روبرو هستیم که بهتر است آنها را توضیح دهم تا درک بهتر صورت بگیرد
up : این وضعیت حالت پیش فرض دکمه ها و لینکها است
over : حالتی است که ماوس را بازدید کننده از روی دکمه یا لینک عبور می دهد
Down : از این وضعیت برای نشان دادن صفحه ای که کاربر در حال حاضر در آن بسر می برد یعنی اگر ۴ دکمه داشته باشیم و کاربر در صفحه اول به سربرد اولین دکمه در وضعیت down و سایر دکمه ها در وضعیت up قرار می گیرند

در انتها بنده همان لینکهای طرح قبلی را با همین گزینه ایجاد کردم و در اختیار کاربران فعال قرار داده ام
هر چند لینکها اشکالات اساسی دارد منتها برای درک مطلب و کاری در حد ۵ دقیقه مناسب به نظر می رسد
کاربران فعال با همان پسورد می توانند فایل نمونه را بازکنند



در این مورد هم اگر توانستید طرحهای تکمیلی خود را در تایپیک قرار دهید تا از نظر اشکالات بررسی شود.

اول خرداد ۱۳۸۴

Sp-sky

منتشر شده در انجمنهای سایت <http://pcseven.com>