

## آموزش Swish MAX جلسه اول

### مقدمه

با سلام به علاقه مندان و طرفداران با ذوق کارهای مالتی مدیا .

کسانی که با فلش و سوییچ کار کردند و یا آشنایی مختصری با این دو نرم افزار قدرتمند که همیشه گفت گول نرم افزارهای مالتی مدیایی به شمار می روند دارند، به خوبی می دانند که فلش در دنیای امروز یعنی همه چیز . و کسی که فلش رو خوب بلد باشه یعنی یک همه کاره حرفه ای هستش که جایگاه ویژه ای در دنیای مالتی مدیا و طراحی وب در نزد کاربران و مخاطبان این رشته یعنی مالتی مدیا دارد.

ولی من تو این بخش از مجموعه مقالات آموزشی یعنی بخش آموزش Swish MAX قصد دارم این نرم افزار رو از ابتدا براتون آموزش بدم . به طوری که به یک مالتی مدیا کار حرفه ای و حتی یک طراح استثنائی تبدیل بشین.

خیلی ها فکر میکنند که Flash بهتر از Swish هستش و باید که فلش رو یاد بگیرن. ولی نظر من کمی متفاوت هستش. به نظر من چیزی که مهم و اساسی هست، درک موضوع انیمیشن های SWF و برنامه نویسی برای خلق انیمیشن و ... هست. یک Movie Clip چه در Flash باشه و چه در Swish یک مفهوم و خاصیت رو داره و اگه ما مفهوم اون رو درست درک کرده باشیم، می تونیم انیمیشن و یا Movie های خارق العاده ای ایجاد کنیم. Swish به ویژه نسخه Max اون، نرم افزاری که امکان ساخت تقریباً هر نوع انیمیشنی درش هست. اگه ما بتونیم مفهوم بعضی چیزهای کلی از جمله: Motion- Action Script - Mask- Layer- Scene - Sprite - Movie Clip - Frame و چیزهای دیگر رو بدرستی درک کنیم و تمام خاصیت و ویژگیهای اونها رو بدونیم، اون موقع در جایی که لازم هست می تونیم از اونها بدرستی و بجا استفاده کنیم.

به نظر من، تقریباً هر چیزی رو که توی Flash همیشه ایجاد کرد، توی Swish هم همیشه ساخت. حتی سرعت ساخت بیشتر از Flash هست. و این به خاطر سادگی کار با ابزارهای Swish هستش. از تفاوت های عمده میان Flash و Swish ، می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- خروجی Flash از Swish دارای حجم کمتری است. البته این مسئله به میزان تسلط شما رو برنامه هم وابسته است. یعنی اگر شما بدرستی از استانداردهای برنامه استفاده نکنید، نهایتاً خروجی کار شما بدلیل وجود موارد غیر ضروری و زائد ، دارای حجم زیادی خواهد بود و در واقع خروجی شما بهینه یا Optimize نخواهد بود.
- قدرت برنامه نویسی با استفاده از Action Script در Flash بیشتر از Swish است. فلش بدلیل توانایی استفاده از کلاس ها ( class ) و نسخه های جدید Action Script دارای قدرت بیشتری نسبت به سوییچ است. ولی نگران نباشید، تا آنجایی که من تا حالا تجربه کردم هرچی بخوام تو سوییچ هم می تونم بسازم و دستوراتش رو بنویسم % .
- سوییچ بهتر از فلش از فارسی پشتیبانی می کند.
- ایجاد افکت و جلوه های ویژه در سوییچ آسانتر و سریعتر و بهتر انجام می گیرد.
- ... و

خیلی از مزایا و معایب سوییچ هم در حین کار و میان مقالات آموزشی ذکر خواهند شد که دانستن اونها هم کمک زیادی برای درک سریع موضوع می کند.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.