

RSS چیست؟



با خواندن این مطلب ساعت ها در وقت خود صرفه جویی کنید !!!

آیا شما از آن دسته افرادی هستید که هر روز ایمیل خود را چک میکنید؟ مسلما شما برای عدم مراجعه هر روزه به سایت ارائه دهنده سرویس ایمیل خود، از نرم افزار *OUTLOOK* استفاده میکنید. استفاده از این نرم افزار باعث صرفه جویی در زمان و راحت تر چک کردن میل می شود.

آیا شما از آن دسته افرادی هستید که به طورمتناوب هر روزه مطالب یک سایت یا وبلاگ را پیگیری میکنید؟ (مانند سایت های خبری) آیا راهی وجود دارد که بدون مراجعه به سایت مورد نظر از آخرین تغییرات آن با خبر شویم! *RSS* ابزاری است که برای رفع این مشکل ایجاد شده است.

این واژه مخفف *Really Simple Syndication* یا *RDF Site Summary* به معنی تشکیل ارتباطهای بسیار ساده می باشد *RSS* در سال ۱۹۹۹ شروع به رشد و نمو کرد و تا به امروز توانسته جایگاه بسیار منحصر به فردی نزد افراد مختلف پیدا کنید. اگر شما جزء افرادی باشید که در روز ساعتها در اینترنت در حال گشت و گذارید و یا برای جمع آوری مطالبی لازم است سایتهای مختلف و متفاوتی را بررسی کنید و این کارها با سرعتهای پایین اینترنت و همچنین فیلترینگ متعدد سایتها برای شما دغدغه خاطر ایجاد نموده است بهترین و شایسته ترین راه شناخت *RSS* و بهره بردن از آن است.

RSS بر اساس زبان *XML* فرمت اطلاعاتی خاصی ایجاد مینماید که در برگزیده محتوای سایت میباشد.

چگونه از *RSS* استفاده کنیم؟

احتمالا تا بحال زیاد پیش آمده که وارد یه سایت یا وبلاگ بشوید با آیکنهای *RSS* یا *XML* و روبرو شده باشید و احیانا کلیک کرده و با صفحهی ظاهرا نا آشنا مانند شکل زیر مواجه شدید.

(در صورتی با نوشته های زیر مواجه می شوید که از مرورگرهای قدیمی مانند *IE6* و *Firefox 2.5* استفاده کنید)

```
<?xml version="۱,۰"?>
<rss version="۲,۰">
<channel>
<title>Liftoff News</title>
<link>http://liftoff.msfc.nasa.gov/</link>
<description>Liftoff to Space Exploration.</description>
<language>en-us</language>
<pubDate>Tue, ۱۰ Jun ۲۰۰۳ ۰۴:۰۰:۰۰ GMT</pubDate>
<lastBuildDate>Tue, ۱۰ Jun ۲۰۰۳ ۰۹:۴۱:۰۱ GMT</lastBuildDate>
<docs>http://blogs.law.harvard.edu/tech/rss</docs>
<generator>Weblog Editor ۲,۰</generator>
<managingEditor>editor@example.com</managingEditor>
<webMaster>webmaster@example.com</webMaster>
```

از *RSS* ها به ۳ صورت می توان استفاده کرد:

۱- نصب مرورگرهای که قابلیت خواندن *RSS* را داشته باشند مانند *IE 7* و *Firefox 3* به بالا

۲- استفاده از یک برنامه *RSS* خوان مانند *Snarfer* که می توانیم از اینجا [دانلود کنیم](#).

۳- استفاده از یک *RSS* خوان مبتنی بر وب، مانند <http://www.google.com/reader> و یا <http://www.feedshow.ir>

دقت کنید به مجموعه RSS های یک سایت *Feed* میگویند و به برنامه هایی که RSS ها را میگیرند و محتویات و عنوان مطالب سایتها را به شما نشان میدهند *Feed reader* میگویند.
پس از کلیک کردن برای روی آیکن RSS و میتوانیم با کپی کردن آدرس (که در مرورگر مان ظاهر می شود) و به اضافه کردن آن به هر یک از سه ابزار بالا از آن استفاده کنیم.
حال از این پس فقط با یک *Refresh* کردن می توانیم از آخرین تغییرات سایت های مورد نظر مطلع شویم.

نحوه استفاده از *feed Reeder* اینترنت اکسپلورر ۷ (IE7)

در صفحه اصلی IE همزمان کلیدهای *Ctrl + z* را فشار می دهیم.
با ظاهر شدن *feed reeder* میتوانیم آدرس RSS های مورد نظر ار به آن اضافه کنیم و از این پس به راحتی تغییرات سایت های مورد نظر را مشاهده کنیم.