

# آن وب که نکوست از ...

صفحه‌ای کوچک‌تر از لپ‌تاپ‌های سنتی وب را به کاربران خود می‌دهند.

علاوه بر این مرورگرها نیز در حال تغییر هستند. گوگل کروم، موتور WebKit را ارائه داد. موتور طرح‌بندی که بخشی از ویژگی‌های HTML5 و CSS3 را دارا بود و برای کامپیوترهای ویندوزی طراحی شده بود که بهتر از درگاه سافاری اپل روی ویندوز جواب داد. این موتور، هنوز یک هدف به‌شمار می‌آید. با حرکت گوگل برای گرفتن ۱۰٪ از بازار در یکی دو سال آینده، کاربران به‌زودی به سمت این مرورگر حرکت می‌کنند. با تغییر مرورگرها، کار IE سخت شده است ولی امکان موفقیت آن در سال جاری وجود دارد. در آلمان موزیلا فایرفاکس تقریباً بازار IE را کساد کرده است.

وضعیت دیدن وب‌سایت‌ها در رسانه‌های دیگر نیز در حال تغییر شدن و بهتر شدن است. این سوال همواره پیش می‌آید که آیا وب‌سایت شما نگارش تلفن همراه دارد؟ در صفحه‌های نمایش بزرگ به چه صورت خواهد بود، صفحه‌های نمایش کوچک و وب‌سایت را چطور خواهند دید؟

## رسانه جمعی

هیچ‌کس نمی‌تواند منکر این قضیه شود که سال ۲۰۰۹، سال بزرگی برای رسانه جمعی بود. مثلاً توئیتر به روابط عمومی اداره‌ها هم راه یافت. بدیهی است که این روند در آینده نیز ادامه خواهد داشت. رشد پایگاه‌هایی مثل توئیتر و فیس‌بوک، وب را به سمت اجتماعی‌تر شدن پیش برد. تغییرات بزرگ قطعاً در رسانه جمعی رخ خواهند داد.

## جاوااسکریپت

خود CSS3 و HTML5 می‌خواهند جای جاوااسکریپت را بگیرند که فلش را برای حمله انتخاب کرده است. این اتفاق، باعث می‌شود اجرای نرم‌افزارهای تحت وب آسان‌تر باشد و بدون نیاز به افزونه‌ای برای یک مرورگر بتوان وب‌سایت‌ها و نرم‌افزارها را بهتر، مفیدتر و زیباتر دید. جاوااسکریپت قدم در محدوده‌ای گذاشت که پیش از این با فلش به آن دسترسی داشتیم. مثل بازی‌های تعاملی با کاربر و مصورکردن داده‌ها به صورت تعاملی و کامل. این فناوری می‌تواند راه بسیار ساده‌تری را برای واسطه‌های قوی و از نوع فلش فراهم کند.

## استفاده از نرم‌افزار به عنوان یک سرویس

مدل‌های شغلی استفاده از نرم‌افزار به عنوان یک سرویس (SaaS) سال‌های زیادی منتظر ارائه بودند. بهترین SaaSها مثل محصولات Google Enterprise و 37Singals امروزه به سرویس‌های معمول بدل شده‌اند. رقابت خیلی سخت شده است! فناوری‌ها راحت‌تر و با هزینه کمتر در دسترس هستند که به افراد کوچک امکان مبارزه با افراد بزرگتر را می‌دهند. در سال جاری، خواهیم دید که این رقابت افزایش می‌یابد و جای امیدواری دارد که خلاقیت در نرم‌افزارهای تحت وب افزایش داشته باشد.

پشتیبانی از چندرسانه‌های با فرمت باز، مثل ویدیو و صدا را می‌دهد و راه‌های بهتری را برای همگام شدن با محتوای یک وب‌سایت به ما نشان می‌دهد.

تغییر دیگری که طراحان وب آرزوی داشتن آن را داشتند، این بود که بتوانند از هر فونتی در صفحه وب استفاده کنند بدون این که از جایگذاری عکس پس‌زمینه CSS یا جاوااسکریپت و فلش استفاده کنند. توسعه‌ی ابزارهای مثل Typekit و پشتیبانی از قانون @font-face، سازندگان سایت را قادر به استفاده از رنج وسیع‌تری از فونت‌ها در طراحی‌هایشان می‌کند.



## راه‌های وب‌گردی

منظره مرورگری با مرورگرهای وب بهتر و سریع‌تر مثل گوگل کروم، فایرفاکس، سافاری و اپرا، زنده و خوب است. کاربران وب با گزینه‌های زیادی روبرو هستند که از عرصه رقابت موفق بیرون آمده‌اند. البته این مساله برای توسعه‌دهندگان، پردغدغه و برای مشتریان خوب است.

همه مرورگرها با تمام قوا در جنگ مرورگرها شرکت کرده‌اند. این جنگ هیچ شباهتی با رقابت‌های گذشته در اینترنت ندارد، جایی که اینترنت اکسپلورر بقیه مرورگرها را به راحتی در رقابت کنار می‌زد. ولی IE در رقابت‌های اخیر تبدیل به یک رقیب ضعیف شده است.

ولی تغییرات در جستجو در اینترنت فقط به رقابت مرورگرها محدود نشده است. محتوای وب خلاصه شده است و برای وب‌گردی دیگر لازم نیست فقط پشت میز بنشینید. گوشی‌های هوشمند رایج شده‌اند، تلویزیون‌ها می‌توانند به اینترنت وصل شوند، کنسول‌هایی مثل PS3 و نت‌بوک‌ها و دستگاه‌های موبایل مثل آیفون و Droid، در

## محمد حسین کردونی

هنوز چیزی از سال جدید میلادی نگذشته، برنامه‌نویسان و طراحان وب با ارائه مقالات و نظریه‌ها، در مورد شیوه و روند طراحی وب در سال ۲۰۱۰ و نوآوری‌هایی که باید در این سال انجام شود صحبت کرده‌اند. این برنامه‌نویسان معتقدند با توجه به پتانسیل وب، باید هرچه سریع‌تر کارآمدی آن را بالا برد. بنابراین نگاهی می‌اندازیم به این که چه چیزهایی در سال جدید اینترنت و وب را سر و شکل می‌دهند؟

## لینکدونی

### مقاله - پژوهش



پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

<http://www.irandoc.ac.ir>

موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی

<http://www.irphe.ir>

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

<http://www.irost.org>

پایگاه مقالات ایرانیان، مقاله دات نت

<http://www.maghaleh.net>

اولین بانک مقالات انگلیسی به همراه ترجمه

<http://www.entofa.com>

ارائه ترجمه‌های آماده علمی، پژوهشی و

دانشگاهی

<http://www.irantarjomeh.com>

دانلود مقالات علمی

<http://www.parsaaloob.com>

تامین منابع پژوهشی داخلی و خارجی

<http://www.cafedaneshjo.com>

آرشیو مقاله‌های فارسی، منصور

<http://www.nasour.net>

ایستگاه تحقیق

<http://www.istgahtahghigh.net>

نیازمندی‌های دانشجویی

<http://www.tahghigh.net>

مقالات علمی، نمونه سوال و نرم‌افزار

<http://www.khaalefer.com>

## افزونه هفته

### جستجو در دره‌ها

با کمک افزونه SurfCanyon می‌توانید میزان موفقیت جستجوهای خود را در گوگل، بینگ و یاهو تا ۴۰ درصد افزایش دهید. این افزونه عبارت مورد جستجوی شما را در خود صفحه‌ها هم جستجو می‌کند تا با وب‌سایت‌های دروغی و کپی روبه‌رو نشوید. برای دریافت این افزونه به نشانی زیر بروید:

<https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/6549>

