

## گوگل کروم، مرورگر کد باز گوگل ارائه شد



### Google Chrome

نسخه ویندوزی **Google Chrome** در بیش از یکصد کشور جهان از امروز در دسترس کاربران قرار گرفت، نسخه Mac و لینوکس این مرورگر هم به زودی عرضه خواهد شد. برای دریافت اطلاعات تکمیلی این نرم افزار می توانید به آدرس [Google Chrome](http://www.google.com/chrome) در سایت گوگل مراجعه کنید .

گوگل خبر غیرمترقبه معرفی مرورگر اپن سورس خود بنام **Chrome** را که با هدف رقابت با مرورگر مایکروسافت ایجاد گردیده اعلام نمود.

مرورگر **Chrome** بالاخره امروز چهارشنبه و هفته ها پس از معرفی مرورگر اینترنت اکسپلورر نسخه ۸ منتشر شد. ورود گوگل با نسخه بتای مرورگر **Chrome** به معرکه ای که مایکروسافت، اپل، موزیلا و اپرا نزاع سخت و نزدیکی را با یکدیگر صورت می دهند یادآور دوران جنگ مرورگرها در دهه ۹۰ می باشد.

نسخه ویندوزی **Google Chrome** در بیش از یکصد کشور جهان از امروز در دسترس کاربران قرار گرفته شد. لازم به ذکره که ایران جزو کشورهای ذکر شده نیست.

خصوصیات ممتاز این مرورگر عبارتند از:

- آوردن اطلاعات بوک مارکها و **History** از **FireFox**
- استفاده از تنظیمات **IE** برای اتصال به اینترنت
- پیشنهاد بهترین آدرس موجود هنگام تایپ آدرس
- **Tab Based** بودن آن که تبها در بالای صفحه ظاهر می شوند
- امکان استفاده بهتر از کامپیوترهای چند هسته ای
- امکان باز کردن هر تب در یک پردازش جداگانه که مانع از قفل کردن مرورگر در صورت بروز اشکال در یکی از تبها می شود
- محیط کار بزرگتر برای صفحات با از دید خارج کردن صفحات اضافی
- ضمنا سرعت بارگزاری صفحات توش خیلی بالاست شاید چون هنوز حجم چیزهایی که چک می کنه کمه !

نشانی:

تهران - انتهای بلوار کشاورز - خیابان دکتر قریب - شماره ۸۵ - واحد ۳

تلفن: ۶۶۵۶۷۴۴۰ فکس: ۶۶۵۹۳۰۷۱

وبسایت: [www.vestasoft.ir](http://www.vestasoft.ir)

نشانی اینترنتی: [info@vestasoft.ir](mailto:info@vestasoft.ir)

## شرکت فناوران اطلاعات وستا

- ضمنا برای فلش و Media Player از ActiveX های IE استفاده می کنه.
- گوگل کروم سایتهای با javascript سنگین رو راحت تر باز می کنه و این باید به دلیل موتور پردازش جاوای اون باشه
- در کل می شه گفت گوگل کروم ؛ مرورگر سبکی هستش و در استفاده از منابع سیستم مثل حافظه و فضای هارد خیلی صرفه جویی می کنه و مطمئنا این می تونه برای ما یک مزیت باشه
- من در مورد نرم افزار های فارسی مشکلی باهش ندیدم ولی دیدم که بعضی ها از مشکل راست چین کردن صفحات توی گوگل کروم شاکی بودند.
- یک مشکل دیگر این مرورگر سن کم اونه یعنی هنوز افزونه های لازم برای اون نوشته نشده. یکی از مهم ترین دلایل من برای استفاده از فایر فاکس همین افزونه هاست مثل Sparky و ShareAholic البته با شناختی که از گوگل دارم ؛ این مشکل رو سریع رفع می کنه.
- معمولا خیلی شرکت ها با استفاده از اهرمهایی می تونند محصولات دیگه خودشون رو بقبولوند مثل میکروسافت. گوگل هم دارای سرویس هایی مثل Google Doc که اگه نباشه واقعا نظم کارهای من یکی که به هم می ریزه و یا Google Analytics یا Google WebMaster Tools که مطمئنا گوگل کروم با اینها به از آن است که با خلق جهان است.
- البته با تمام این حرفها ؛ من هنوز گوگل کروم رو به صورت گسترده استفاده نمی کنم چون واقعا هم آزمایشیه هرچند Google Doc هم هنوز تو نسخه بتا هستش!

نسخه Mac و لینوکس این مرورگر بنا بر اعلام گوگل بزودی عرضه خواهند شد. کد این مرورگر بر پایه هسته مرورگر اپن سورس WebKit نوشته شده است. پیش از این اپرا نیز برای ساخت مرورگر خود برای دستگاه Wii از این هسته استفاده نموده بود. گفته می شود از WebKit می توان برای ساخت نسخه های اختصاصی [Chrome](#) برای آیفون استفاده نمود. این مرورگر جدید همانند دیگر مرورگرهای فعلی مجهز به قابلیت Tabbed browsing بوده منتها نوار مربوط به Tab ها در بالای نوار آدرس قرار گرفته است .

این مرورگر همچنان مجهز به امکانات دیگری بوده که از آنان می توان به ویژگی شبیه به Privacy در ویندوز اکسپلورر و همچنین چیزی شبیه به Speed Dial در مرورگر اپرا اشاره نمود. برنامه نصب این مرورگر در [آدرس](#) قرار دارد و از [سایت وستا](#) قابل بارگزاری است. به دلیل محدودیت دریافت این برنامه از داخل ایران، فایل نصب در سرور شرکت قرار داده شده است و شما به راحتی می توانید آن را دریافت نمایید. البته پس از اجرای فایل دوباره احتیاج به دانلود یک سری فایل می باشد که برای این کار می توانید از این [نرم افزار پروکسی](#) استفاده کنید.

البته این نرم افزار در همون صفحه اول گوگل گذاشته شده ولی آدرسش فعلا خطا می ده شاید به خاطر تحریم ایران و گرنه بعیده که آدرسی توی صفحه اول گوگل خطا بده!

حالا بیاید با هم چند تا از قابلیت های جالب و منحصر به فرد گوگل کروم رو ببینیم  
قابلیت مشاهده عناصر و بازرسی اونها یکی از خصوصیات هستش که توی این مرورگر به صورت پیش فرض وجود داره. این قابلیت در مورد مرورگرهای دیگه با نصب یک افزونه به دست می آد مثل FireBug برای فایر فاکس یا IE Developer Tools برای IE

برای بررسی یک عنصر روی اون راست کلیک کنید و گزینه Inspect Element رو انتخاب کنید. یک صفحه مثل صفحه زیر براتون میاد.

### نشانی:

تهران - انتهای بلوار کشاورز - خیابان دکتر قریب - شماره ۸۵ - واحد ۳

تلفن: ۶۶۵۶۷۴۴۰ فکس: ۶۶۵۹۳۰۷۱

وبسایت: [www.vestasoft.ir](http://www.vestasoft.ir)

نشانی اینترنتی: [info@vestasoft.ir](mailto:info@vestasoft.ir)



قابلیت بررسی مصرف منابع سیستم هم یکی دیگه از قابلیت‌های گوگل کروم هستش. اگه توی قسمت آدرس تایپ کنید ABOUT:MEMORY یک صفحه براتون میاره که مقدار منابع مصرف شده توسط تبهای مختلف رو بهتون نشون می‌ده. البته این کار به صورت خلاصه تر و با زدن دکمه های Shift+Esc داخل مرورگر قابل دسترسی هستش.



Page	Memory	CPU	Network
Browser	44,216K	1	N/A
Tab: Google	6,724K	0	0
Tab: http://www.vestasoft.ir/Catalog/WebConfere...	2,004K	0	0
Tab: گوگل کروم - ویکی‌پدیا	8,332K	0	0
Tab: شرکت فناوری اطلاعات وستا :: نرم افزار آموزش	8,380K	0	0
Tab: view-source:http://www.vestasoft.ir/	6,388K	0	0
Tab: About Memory	8,164K	0	0
Tab: New Tab	10,692K	0	0
Plug-in: Adobe Acrobat	8,540K	0	N/A

قابلیت اضافه کردن بوک مارکها هم توی گوگل کروم جالبه قابلیت مشاهده و Debug کردن اسکریپت‌های Java هم به صورت پیش فرض توی گوگل کروم وجود داره. برای مشاهده اون می‌تونید از کلید های ALT + ' استفاده کنید. یا از علامت صفحه کوچک سمت راست صفحه گزینه Developer رو انتخاب کنید.

در همین قسمت گزینه View Source هم وجود داره ولی با انتخاب اون گوگل کروم دوباره کل صفحه رو بارگزاری می‌کنه یعنی در اصل کل صفحه رو می‌آره ولی سورس صفحه رو نشون می‌ده. برای این کار می‌تونید مثلا تایپ کنید <view-source:http://www.vestasoft.ir>

البته این کار توی فایرفاکس هم با تایپ همین عبارت قابل انجام پذیره.

قابلیت مدیریت دانلودهای گوگل کروم کمی بهتر از فایرفاکس. همون چیزی که IE نداره.

نشانی:

تهران - انتهای بلوار کشاورز - خیابان دکتر قریب - شماره ۸۵ - واحد ۳

تلفن: ۶۶۵۶۷۴۴۰ فکس: ۶۶۵۹۳۰۷۱

وبسایت: www.vestasoft.ir

نشانی اینترنتی: info@vestasoft.ir



راستی تا حالا دقت کردید که گوگل کروم آیکونی برای رفتن به صفحه اول یا همون Home نداره؟ ضمنا یک قابلیت جالب توی مرورگر گوگل کروم هستش که می تونید با استفاده از اون بدون به جا گذاشتن هیچ رد پایی در اینترنت کارهاتون رو انجام بدید. این قابلیت در مرورهای دیگه یا وجود نداره یا استفاده از اون به این راحتی نیست ولی توی گوگل کروم با زدن کلیدهای **Ctrl+Shift+N** به حالت Incognito برید که با این کار یک صفحه جدید براتون باز می شه و توضیح می ده که در این حالت هیچ رد پایی از شنا به جا نمی نونه. ضمنا اگه این مرورگر تشخیص بده که صفحه ای که می خواهید ببینید ؛ ممکنه به کامپیوترتون آسیب برسونه به شما اخطار میده.



من این مرورگر رو با برنامه هایی که نوشته بودم تست کردم. اگه سایت شما توی فایرفاکس و سفری درست دیده بشه ؛ توی گوگل کروم هم خوب دیده می شه ولی اگه اونجاها خوب دیده نشه ؛ حتما اینجا هم مشکل خواهد داشت. توجه کنید که خوب دیده شدن توی IE دلیل نمی شه که صفحه توی مرورگر دیگه ای خوب دیده بشه! تصاویری از مرورگر:

## نشانی:

تهران - انتهای بلوار کشاورز - خیابان دکتر قریب - شماره ۸۵ - واحد ۳

تلفن: ۶۶۵۶۷۴۴۰ فکس: ۶۶۵۹۳۰۷۱

وبسایت: www.vestasoft.ir

نشانی اینترنتی: info@vestasoft.ir



نشانی:

تهران - انتهای بلوار کشاورز - خیابان دکتر قریب - شماره ۸۵ - واحد ۳

تلفن: ۶۶۵۶۷۴۴۰ فکس: ۶۶۵۹۳۰۷۱

وبسایت: www.vestasoft.ir

نشانی اینترنتی: info@vestasoft.ir