

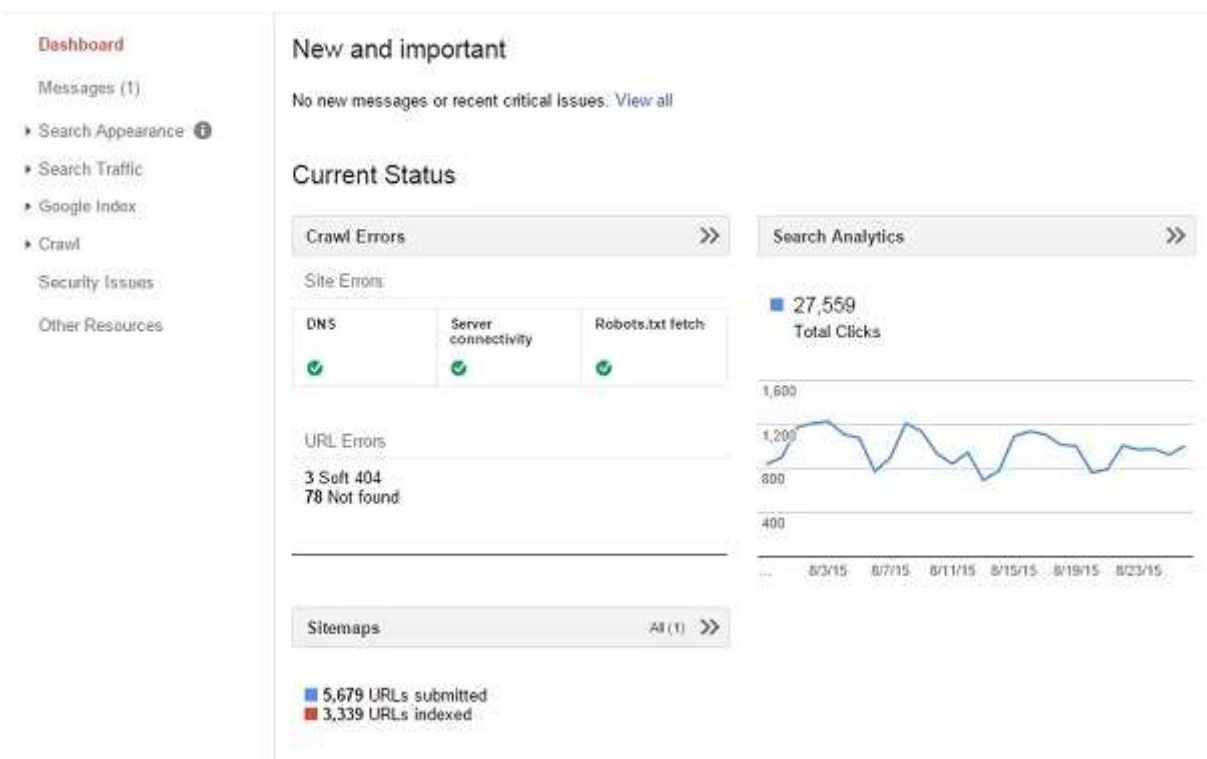
آموزش گوگل وبمستر تولز (google webmaster tools)



در این مقاله آموزش و نحوه کار با قابلیت های مختلف آن را می توانید فرا بگیرید.

بسیار مهم است که با تمام امکاناتی که موتور جستجوی گوگل به مدیران سایت ارائه کرده است آشنا باشیم. جزئیات بسیار مهمی در وبمستر تولز قرار دارد که می تواند کمک زیادی به ما در مسیر **سئو** و **پهنه سازی سایت** خودکند.

گوگل وبمستر تولز که به نازگی به کنسول جستجوی گوگل تغییر نام داده است، یک سرویس رایگان شرکت گوگل است که برای کمک به کسب و کارهای مختلف عرضه شده است. google webmaster tools با مانیتور کردن وب سایت به کسب و کارها کمک می کند که بهترین نتیجه را در صفحه نتایج گوگل بدست بیاورند. با داشتن یک حساب gmail شما براحتی می توانید از **گوگل وبمستر تولز** استفاده نمایید.



چرا می بایست آموزش گوگل وبمستر تولز را فرا بگیریم؟

- § مطمئن شدن از اینکه گوگل به سایت ما دسترسی دارد
- § ارسال محتوای جدید و crawl شدن آن توسط گوگل و همچنین حذف مطالبی که نمی خواهید در نتایج گوگل نمایش داده شود.
- § ایجاد و مانیتور کردن مطالبی که می خواهیم در صفحه نتایج گوگل بصورت گرافیکی نمایش داده شود.
- § نگهداری از سایت با کمترین درصد خطا جهت کارایی بیشتر آن در موتور جستجوی گوگل

- § مانیتور کردن و برطرف کردن مشکلات امنیتی سایت اعم از malware or spam
- § بررسی نمودن اینکه چطور موتور جستجوی گوگل سایت شما را می بیند.
- § کدام پرس و جوها باعث می شود که سایت شما در صفحه گوگل نمایش داده شود.
- § کدام پرس و جو ها ترافیک بیشتری نسبت به سایر پرس و جوها به سمت سایت شما هدایت می کند.
- § بررسی نمودن اینکه آیا محصولات، قیمت ها و رویدادهای سایت شما بصورت متمایز در صفحه نتایج گوگل نمایش داده می شود.
- § کدام سایت ها به سایت شما لینک داده اند.
- § آیا سایت شما کارایی لازم در موبایل را دارد؟

چه کسانی می بایست آموزش گوگل وبمستر تولز را یاد بگیرند؟

هر کسی می تواند از ابزار **گوگل وبمستر تولز** استفاده کند! در یک طبقه بندی می توان افراد را بصورت زیر در استفاده از این ابزار دسته بندی نمود:

§ صاحبان کسب و کار

§ سنوکار ها یا افرادی که در زمینه بهینه سازی موتور جستجو فعالیت می کنند.

§ مدیران سایت

§ برنامه نویسان وب

§ برنامه نویسان موبایل

افزودن سایت به گوگل وبمستر تولز

برای **اضافه کردن سایت به گوگل وبمستر تولز** ابتدا می بایست یک حساب gmail داشته باشید. در صورتی که هنوز حساب gmail برای خود ایجاد نکرده اید از طریق لینک gmail این حساب را ایجاد نمایید. در زیر مراحل مختلف اضافه کردن سایت در گوگل وبمستر تولز توضیح داده شده است.

مرحله اول افزودن سایت به گوگل وبمستر تولز

ابتدا آدرس <https://www.google.com/webmasters/tools> را آدرس بار مرورگر خود تایپ نمایید تا صفحه ای بصورت زیر ظاهر شود:

Welcome to Search Console

Get the data, tools, and diagnostics needed to create and maintain Google-friendly websites and mobile apps. To get started, just add your site or app now.

[ADD PROPERTY](#)

Here are some of the things you can do once you add your property:

- Analyze clicks from Google Search. [Learn more.](#)
- Get alerts for critical errors or issues. [Learn more.](#)
- Test whether Google can successfully understand your content. [Learn more.](#)



مرحله دوم افزودن سایت به گوگل وبمستر تولز

سپس نام وب سایت خود را در باکس وسط صفحه وارد نموده پس از آن دکمه Add Repository را کلیک نموده تا صفحه ای بصورت زیر ظاهر شود:

Add a property

Enter the URL of a property you'd like to manage. [Learn more.](#)

[Continue](#) [Cancel](#)

مرحله سوم افزودن سایت به گوگل وبمستر تولز

در این مرحله با استفاده از چندین روش می توانید به گوگل اعلام نمایید که شما مالک وب سایتی هستید که آدرس آنرا وارد نموده اید. همانطور که در شکل بالا مشاهده می شود چندین روش وجود دارد تا گوگل تشخیص دهد شما مالک وب سایت خو هستید که در زیر هر کدام از این روش ها توضیح داده شده است:

- اولین روش پیشنهادی گوگل استفاده از فایل html ای است که ابتدا می بایست آن را دانلود نموده سپس در دایرکتوری اصلی وب سایت خود بارگذاری نمایید پس از آن دکمه verify که در تصاویر بالا مشاهده می شود را کلیک نمایید. در صورتی که این مراحل بدستی انجام شود پیغامی دریافت خواهید نمود مبنی بر اینکه گوگل تشخیص داده است که شما مالکیت وب سایتی که آدرس آنرا وارد نموده اید را بر عهده دارید و از این پس می توانید از قابلیت های گوگل وبمستر تولز استفاده نمایید.

Verify your ownership of <http://google.com/>. [Learn more.](#)

Recommended method

Alternate methods

Recommended: HTML file upload

Upload an HTML file to your site.

1. Download this HTML verification file. [googlef5d3a11457cf2198.html]
 2. Upload the file to <http://google.com/>
 3. Confirm successful upload by visiting <http://google.com/googlef5d3a11457cf2198.html> in your browser.
 4. Click Verify below.
- To stay verified, don't remove the HTML file, even after verification succeeds.

VERIFY

Not now

ما فعلا از همین روش که ساده ترین و سریع ترین راه است استفاده می کنیم.

نکته مهم :

دقت کنید که حتما سایتتان را به هر دو صورت با www و بدون www اضافه کنید. برای مثال هر دو آدرس زیر

باید اضافه شود : <http://www.irgoogle.ir/> <http://irgoogle.ir/>

بعد از اینکه یکی از آدرسها اضافه و توسط گوگل تایید شد می توانید آدرس بعدی را نیز اضافه کنید.

ساخت فایل robots.txt و کار با گوگل وبمستر تولز

(این مرحله برای کار با ابزار وب مستر تولز اجباری نمی باشد)

فایل robots.txt چیست؟

فایل robots.txt یک فایل متنی است که در وب سایت قرار داده می شود و به موتورهای جستجو گفته می شود که کدام قسمت های وب سایت برای موتورهای جستجو قابل دسترس است و کدام قسمت های وب سایت قابل دسترس نمی باشد.

فایل robots.txt به معنای این نیست که موتورهای جستجو ملزم به رعایت قوانین موجود در آن هستند برخی اوقات موتورهای جستجو از این قوانین پیروی نمی کنند. ولی فایل robots.txt یکی از روشهایی است که می توان ورود موتورهای جستجو به سایت را کنترل نمود.

این مسئله برای وب سایت ها بسیار مهم است با توجه به اینکه موتورهای جستجو بارها و بارها به وب سایت مراجعه می کنند به کدام قسمت های سایت دسترسی داشته باشد و به کدام قسمت های سایت دسترسی نداشته باشند و در برخی اوقات اطلاعات حساسی در وب سایت ها وجود دارد که موتورهای جستجو نباید به آنها دسترسی داشته باشند که یکی از روشهای کنترل دسترسی استفاده از فایل robots.txt است.

ساختار فایل robots.txt

ساختار فایل robots.txt بسیار ساده و در عین حال منعطف پذیر است. فایل robots.txt از یکسری user agents و فایلها و دایرکتورهای disallowed تشکیل شده است. در واقع این فایل بصورت زیر است:

:User-agent

:Disallow

با User-agent می توان خزنده های موتورهای جستجو که می توانند به سایت دسترسی داشته باشند را مشخص نمود.

با Disallow می توان لیست فایلها یا دایرکتوری هایی را که می خواهیم موتورهای جستجو به آنها دسترسی نداشته باشند را مشخص نمود.

برخی نمونه های فایل robots.txt

مسدود کردن دسترسی خزنده های موتورهای جستجو به کل محتویات سایت

*:User-agent

/:Disallow

مسدود کردن دسترسی خزنده های موتورهای جستجو به یک دایرکتوری مشخص

User-agent: Googlebot

/Disallow: /no-google

مسدود کردن دسترسی خزنده های موتورهای جستجو به یک صفحه مشخص

User-agent: Googlebot

Disallow: /no-google/blocked-page.html

پارامترهای نقشه سایت

*:User-agent

:Disallow

Sitemap: <http://www.example.com/none-standard-location/sitemap.xml>

اضافه کردن فایل robots.txt به گوگل وبمستر تولز

جهت اضافه کردن فایل robots.txt به گوگل وبمستر تولز می توانید بصورت زیر عمل نمایید:

ابتدا توسط اکانت خود وارد گوگل وبمستر تولز شوید و از منوی Crawl روی زیر منوی robots.txt Tester کلیک نمایید.

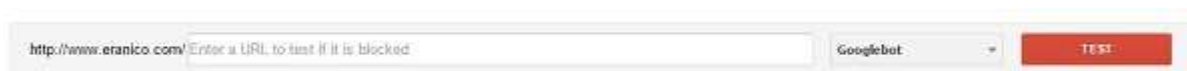
در ادیتوری که در سمت راست صفحه نمایش داده می شود می توانید محتوای فایل robots.txt را وارد نمایید و سپس دکمه submit را کلیک کنید.

بعد از ارسال شدن محتوای فایل robots.txt به گوگل وب مستر تولز بعد از چند دقیقه محتوای بروزرسانی شده نمایش داده خواهد شد.



تست آدرس های محدود شده در فایل robots.txt

جهت تست کردن اینکه کدام فایل ها یا دایرکتوری ها در فایل robots.txt محدود شده است می توانید توسط تست کننده گوگل وبمستر که در شکل زیر نمایش داده شده است استفاده نمایید:



اضافه کردن نقشه سایت در گوگل وبمستر تولز

(این مرحله برای کار با ابزار وب مستر تولز اجباری نمی باشد)

برای ارسال نقشه سایت یا سایت مپ در گوگل وبمستر می توانید با انجام دادن مراحل زیر براحتی این کار را انجام دهید. ایجاد نقشه سایت به موتورهای جستجو کمک می کند تا وب سایت شما را راحتتر crawl نموده و بر اساس آن طبقه بندی نمایند.



مزایای اضافه کردن نقشه سایت در گوگل وبمستر

- مشاهده تعداد URL های ایندکس شده توسط گوگل

- مشاهده تعداد URL های ایندکس نشده توسط گوگل

- ایجاد چندین نقشه سایت برای محتویات گوناگون وب سایت اعم از متون، فایل های صوتی، فایل های تصویری و...

- کمک به گوگل جهت شناختن هر چه سریعتر صفحات وب سایت

مشاهده نقشه سایت در گوگل وبمستر تولز

1- توسط حساب کاربری خود به گوگل وبمستر تولز وارد شوید.

2- در صفحه اصلی از منوی Crawl زیر منوی Sitemaps را کلیک نموده که یک صفحه بصورت زیر نمایش داده می شود:

3- حال می توانید از لیست نقشه های هایت هایی که تا کنون اضافه کرده اید، فایل مورد نظر خود را انتخاب نمایید.

تست نقشه سایت در گوگل وبمستر تولز

برای اینکه مطمئن شوید فایل شما بدرستی کار می کند قبل از اضافه کردن ابتدا می بایست آنرا تست نمایید تا هیچگونه خطایی نداشته باشد در غیر اینصورت شما نمی توانید نتیجه مطلوب را کسب نمایید. جهت تست مراحل زیر را انجام دهید:

1- ابتدا به صفحه Sitemap در گوگل وبمستر که در قسمت قبل توضیح داده شد بروید.

2- روی دکمه Add/Test Sitemap که در گوشه بالای صفحه وجود دارد کلیک نموده تا پنجره ای بصورت شکل زیر نمایش داده شود.

3- در پنجره نمایش داده شده مسیرفایل خود را وارد نموده سپس دکمه Test Sitemap را کلیک نمایید.

4- بعد از اینکه تست تکمیل شد، روی لینک بازکردن نتایج تست کلیک نمایید.

5- در این صفحه در صورتی که نقشه سایت شما دارای هر گونه مشکلی باشد نمایش داده می شود و در صورتی که مشکلی نداشته باشد می توانید روی دکمه Resubmit کلیک نمایید.

نحوه اضافه کردن نقشه سایت در گوگل وبمستر

1- ابتدا به صفحه Sitemap که در قسمت های قبل توضیح داده شد بروید.

2- روی دکمه Add/Test Sitemap کلیک نمایید.

3- آدرس فایل خود را در پنجره ای که ظاهر شده است وارد نمایید.

4- روی دکمه Submit کلیک کنید.

5- صفحه مرورگر خود را Refresh نمایید تا فایلی که اضافه کرده اید را مشاهده نمایید.

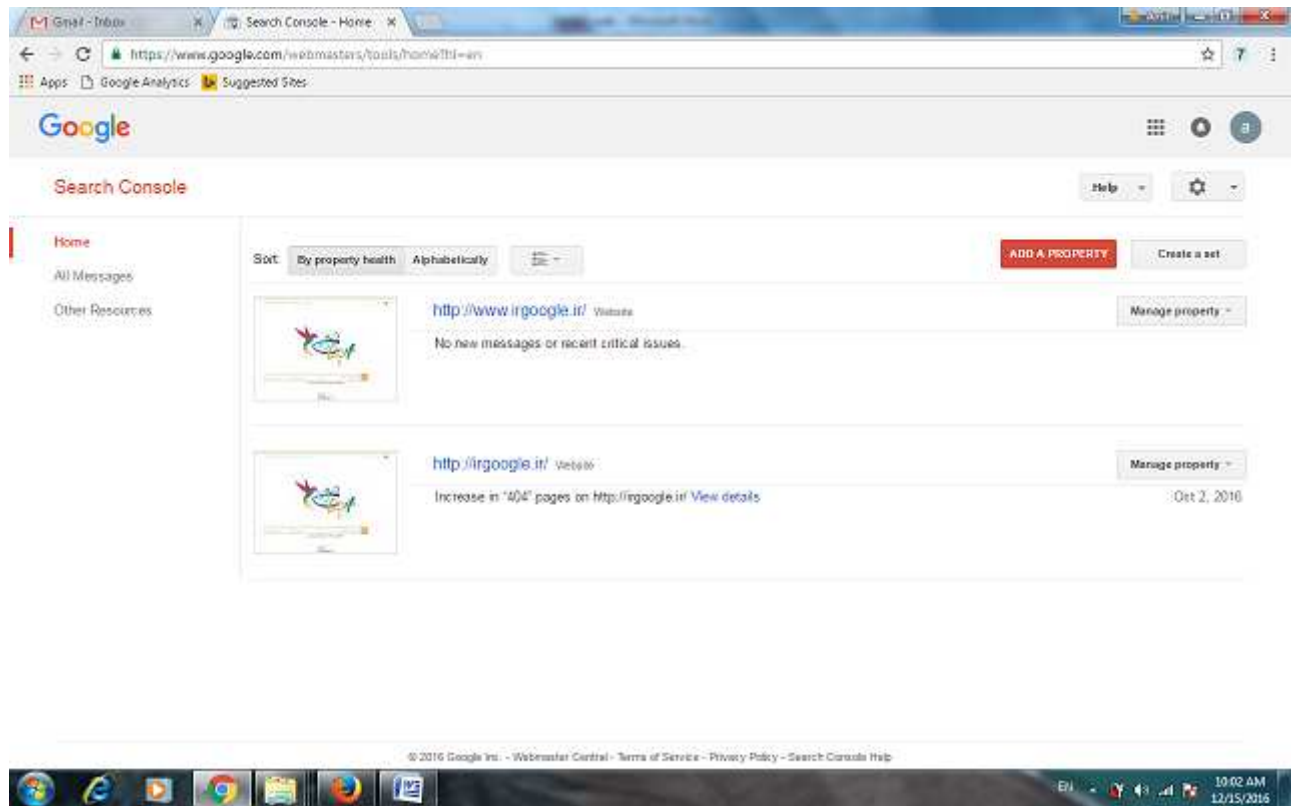
6- در لیست نقشه سایت ها، روی فایلی که اخیرا ایجاد نموده اید کلیک کنید تا بتوانید جزئیات بیشتر از آن بدست آورید.

هنگامی که نقشه سایت خود را در گوگل وبمستر تولز ارسال نمودید ممکن است مقداری زمان احتیاج باشد تا گوگل آنرا بررسی نماید. پس از بررسی نقشه سایت شما گوگل ممکن است همه صفحات را ایندکس نکند زیرا گوگل برای ایندکس کردن صفحات از الگوریتم های پیچیده ای استفاده می کند. در برخی موارد ممکن است بدلیل تنظیمات اشتباه در فایل Robots.txt از ایندکس شدن صفحات جلوگیری شود.

اکنون می توانید از امکانات وب مستر تولز استفاده کنید.

تا این مرحله شما موفق شدید که سایت را در وب مستر ثبت نمایید.

با کلیک روی گزینه Search console صفحه ای شبیه به زیر نمایش داده می شود :



با کلیک روی هر کدام از لینکها می توانید به اطلاعات سایت خود دسترسی پیدا نمایید.
بسته به اینکه آدرس سایت شما با **www** یا بدون **www** باز می شود اطلاعات در همان قسمت درج می شود.

نکته بسیار مهم :

حتما و حتما آدرس سایت شما باید فقط به یکی از دو صورت گفته شده باز شود در غیر اینصورت ممکن است صفحات سایت به صورت **DUPLICATE CONTENT** ایندکس شود که باعث کاهش و افت رتبه در گوگل می شود.

از لحاظ سئو بهتر و اصولی تر است که آدرس سایت شما بدون **WWW** باز شود. مثل : <http://irgoogle.ir/>
برای این کار می توانید از ریداریکت آدرسهای با **WWW** به آدرسهای بدون **WWW** در فایل **HTACCES** در دایرکتوری اصلی سایت خود استفاده کنید.

وب مستر امکانات و گزینه های بسیار زیادی دارد که می توانید با یک جستجوی ساده اطلاعات بیشتری در مورد آن کسب نمایید.

مهمترین بخشی که آمار ترافیک وب سایت را نمایش می دهد قسمت **Search Traffic** می باشد .

بازدیدهایی که از طریق سرویس **سرچ-کلیک گوگل ایران** به سایت شما ارسال می شود از این طریق قابل پیگیری است.

اکنون به شرح گزینه های آن می پردازیم :

روی گزینه **Search Analytics** کلیک نمایید.

در این بخش شما می توانید آمار دقیق تعداد نمایش سایت، تعداد کلیک ها، تعداد درخواست های موجود در سایت

و رتبه هر صفحه را مشاهده کنید.

این منو از گزینه های زیر تشکیل شده است :

Search Queries

. این قسمت کلمات کلیدی سرچ شده با مکان سایت شما در صفحه اصلی گوگل را نشان میدهد .
. این قسمت از چند پارامتر اصلی تشکیل شده که من مختصر هر کدام را شرح میدم

الف - Queries

نشان دهنده تعداد سرچ ها و کل عبارات کلیدی جستجو شده در بازه زمانی انتخاب شده می باشد.

ب- Impressions

نشان دهنده تعداد دفعات نمایش سایت شما در نتیجه جستجو های انجام شده به تفکیک عبارات کلیدی است.

ج - Clicks

از نامش مشخص است ، تعداد کلیک های شده بر روی لینک های شما در موتور جستجو

د - CTR

این درصد حاصل تقسیم تعداد کلیک ها بر Impressions آن کلمه می باشد

هر چه این درصد بیشتر باشد نشان دهنده بهینه بودن اون کلمه است. (یعنی کاربران بیشتری روی آن کلیک

کرده اند) و گوگل امتیاز بیشتری برای آن قرار خواهد داشت.

ه - Avg. position

نشان دهنده متوسط مکان قرار گیری لینک شما در نتایج جستجو است.

هرچه رتبه و امتیاز سایت در یک عبارت کلیدی بهتر باشد این عدد کمتر می شود. و گوگل آنرا در نتایج بالاتری نمایش می دهد.

درقسمت DATES می توانید تاریخ نمایش نتایج را به دلخواه تغییر دهید. پیش فرض آن معمولا 28 روز می باشد

که نتایج سه روز قبل تر از تاریخ جاری را نمایش می دهد.

با تشکر

<http://irgoogle.ir/blog/> گوگل ایران

