

الخاصة بجوجل والبرامج الذكية الاصطناعي للمواقع الجديدة من خلال Googlebot تبدأ العملية بإرسال وزيارة الروبوتات تقوم هذه الروبوتات بزيارة (Web Crawlers) "التنقل من صفحة إلى صفحة أخرى"، وهي برامج كمبيوتر تُسمى "عناكب الويب robots. txt وقراءة صفحات الويب واكتشاف الروابط الموجودة عليها وجميع ملفات الموقع بشكل تلقائي من خلال ملف اسمه من المعلومات عن صفحات الويب هدفها فهرسة جميع (Index) ويتم تخزين هذه الروابط في فهرس ضخم، sitemap ملف الصفحات الخاصة بالموقع. يقوم السيرفر بطلب من قوئل برفع الملفات على خوادمها من خلال إرسال البوت الخاصة بجوجل URL لعمل زحف وقراءة الملفات بهدف فهرسة جميع صفحات الموقع ومعرفة ماذا يوجد داخل كل صفحة من محتوى ومعرفة الخاص بها. ممكن ان يتم الزحف والارشفة من خلال جوجل دون الطلب او بشكل عشوائي وتلقائيا تتم الفهرسة بفترات متباعدة وهذا لا ينصح به، وتحدث هذه العملية من خلال ظهور موقعك بروابط في مواقع أخرى وظهرت للعناكب فوراً يتم ارشفتها بسبب وصولها وزحف العناكب لها، وفي حال حدثت هذه العملية لا تتم علمية الفهرسة والتحديث بسهولة لموقعك لذلك انت بحاجة لاعادة الزحف والفهرسة مع تحديد موعد الفهرسة مرة أخرى سواء يومي او اسبوعي بإبلاغ عناكب جوجل بتعديلات أو تحديثات. Google Search Console الموقع باستخدام الأداة المجانية الخاصة بالارشفة والتابعة لجوجل اسمها جوجل سيرش كونسول يستخدم لأخبار الروبوت robots. txt الخاص بكل موقع يتم انشاء وبناء ملف يسمى Sitemap من خلال تحديد خرائط الموقع بفهرسة الصفحات المحددة التي يسمح لها بالفهرسة وإظهارها في النتائج والتي لا يسمح لها بالفهرسة مثل: صفحة التحكم وغيرها هو robots. txt من الصفحات الغير مرغوب بها لإظهارها في النتائج ، يتم رفع على جوجل سيرش كونسول وربطه بالموقع. ملف (crawl and index) ملف نصي بسيط يُستخدم لإخبار محركات البحث بأي صفحات ويب على موقعك الإلكتروني يجب زيارتها وفهرستها تُحدد هذه المجموعة (User-agent): المستخدم robots. txt وأي صفحات لا يجب زيارتها وفهرستها، ويتكون ملف (robots. txt and index) يُحدد هذه المجموعة أي صفحات (Allow/Disallow): السماح/الحظر. Bingbot أو Googlebot ويب معينة (مثل روبوتات وأي صفحات لا يجب (crawl and index) يُسمح لروبوتات الويب بزيارة وفهرستها (URLs) ويب على موقعك الإلكتروني تبدأ محركات البحث بزيارة موقعك الإلكتروني بشكل robots. txt زيارتها وفهرستها. كيف يرتبط الزحف وقراءة موقعك ملف لقراءة (crawling) عشوائي على أحد المواقع وفي حال ظهر موقعك بروابط لمواقع أخرى يتم ارشفته من خلاله وصول العناكب يُسمح لهم بزيارة الصفحة وقراءة محتواها. إذا لم (URLs) بأي صفحات ويب robots. txt يُخبرهم ملف robots. txt فإنها لن تُضاف إلى فهرس محرك البحث. بمجرد أن يُسمح لروبوت ويب بزيارة (URL) يُسمح لروبوت ويب بزيارة صفحة ويب فإنه سيقراً محتوى الصفحة. يستخدم روبوت ويب هذا المحتوى لفهم موضوع الصفحة وملاءمتها (URL) صفحة ويب للاستعلامات التي يبحث عنها المستخدمون. في حال تم عمل زحف وفهرسة لموقعك تلقائياً يجب متابعة تحديث موقعك. يتم منع ظهور موقعك الإلكتروني في نتائج البحث. إذا تم robots. txt تخزين هذه المعلومات في فهرس محرك البحث. لا يضمن ملف فقد تظهر صفحات موقعك الإلكتروني في نتائج البحث حتى لو لم تتم (backlinks) ربط موقعك الإلكتروني بمواقع ويب أخرى إذا قمت بإجراء تغييرات على موقعك (regularly) بانتظام robots. txt فهرستها بواسطة روبوت ويب. من المهم تحديث ملف ومهم كمتخصص سيو أنك تبلغ بأي تحديث في موقعك. على Google search console الإلكتروني من خلال سيرش كونسول لإعلام روبوتات robots. txt سبيل المثال، إذا قمت بإضافة صفحات جديدة أو إزالة صفحات قديمة، فيجب عليك تحديث ملف يمكنك العثور على مزيد من robots. txt الويب بالتغييرات. هناك العديد من الأدوات المتاحة لمساعدتك في إنشاء ملف على مواقع ويب محركات البحث robots. txt المعلومات حول ملف.