



# Оценка на SEO. Планиране на оптимизацията и класирането.

- Nikolay Chochev
- Technical Trainers
- Chochev.EU Team
- http://chochev.eu/seo/



# Планиране

SEO чеклист

#### I. Анализ на ключови думи:

- целева аудитория
- Подбор на ключови думи:
  - brainstorming (A&B)
  - Google Keyword Tool (Stat&ideas)
  - Google suggest (ideas)
  - Анализ на съществуващ трафик на сайт (GA)
  - о анализ на конкуренцията (title, description, content)
- разширение на ядро ключови думи:
  - думи, фрази, съчетания (продукт +купи+цена+снимка+размер+дата+...)
  - о синоними
- Анализ на получения дотук списък в КWT (брой търсения) и брой резултати в SERP по всяка дума

#### II. Структура на сайта

- Групиране
  - групиране на ключови думи в категории, подкатегории...
  - о дърво категории
- Оптимизиране на структурата
  - всяка страница на 2 клика от главната
  - о линк от главната страница към важни целеви
  - o breadcrumbs <a href="http://optimization.bg/webmaster-tools/rich-snippets-breadcrumbs/">http://optimization.bg/webmaster-tools/rich-snippets-breadcrumbs/</a>
  - sitemap.html, sitemap.xml
- Оптимизация на url-адреси
  - о отразяваме структурата на сайта
  - o sef url .com/shop/notebook/asus/x501a
  - кратки url-адреси

#### III. SEO Одит

- Технически:
  - о Чист, подреден генериран html код, по възможност валидиран w3c
  - о скорост на зареждане (под 3-5 сек)
  - о ако е флаш, да съдържа контент за индексация
  - o dev, тестови домейни затворени за индексация
  - o lang, encoding
- Дублиране
  - www/non-www
  - о главна страница index.php/html
  - о сортиране
  - о странициране
  - о сесии
  - о търсене
- профил в Google Webmaster Tool <a href="http://www.google.com/webmasters/">http://www.google.com/webmasters/</a>

#### **IV. Контент**

- Title
  - title < 70 символа</li>
  - о напълване с 1-2 ключови думи
  - о красиво и кликаемо заглавие
  - о важни думи в началото на заглавие
  - о УНИКАЛНО заглавие
- Снипет (meta description, структурирани данни)
  - <130 символа</li>
  - о генериране на описание, отговарящо на ключовата фраза, да привлича внимание, call2action
  - структурирани данни (микроформати) <u>http://optimization.bg/webmaster-tools/about-microformats/</u>
- Оптимизация на съдържанието
  - о уникално съдържание
  - о коректно форматиране h1-h6
  - о ключова дума в съдържанието
  - липса на скрит текст

#### V. Линкове

Оптимизация на вътрешни линкове			
	Э всяка страница да има поне един текстов линк		
	) брой линкове на страница <100		
	)    анкор-линкове на вътрешни линкове		
	) преки линкове, които се индексират от ботове (javascript)		
Контрол на изходящи връзки			
	) минимално количество външни линкове		
	) нерелвантни линкове, user-generated линкове - rel=nofollow		
	без обмяна на линкове и тези към директории/каталози		
Външни линкове			
	Oтчет с външни линкове (gwt, ahrefs), цел - положителна динамика на ръста		
	Стремете се към non-анкор линкове (директно url адреса http://)		
	лекция на Калин <a href="http://academy.telerik.com/student-courses/web-design-and-ui/seo-course/resources-2013">http://academy.telerik.com/student-courses/web-design-and-ui/seo-course/resources-2013</a>		

#### VI. Социализация

Co	Социални мрежи		
(	$\circ$	страница в социални мрежи (Facebook, Google+, twitter)	
(	C	Коментирайте, давайте съвети	
(	$\circ$	линкове от сайта към СМ	
	$\circ$	социални бутони	
Бл	ПОГ		
(	$\circ$	интересни полезни статии, генериращи диалог	
(	$\circ$	ново съдържание от блога -> СМ	
(	$\circ$	guest blogging	
	$\circ$	социални буторни	
Репутация			
(	$\circ$	следете, какво пишат за вас в СМ, блогове, форуми - направете комуникация	
(	$\circ$	използвайте Google Alerts	

#### Това е :-)

- Анализ на ключови думи
- 2. Структура на сайта
- з. SEO Одит
- 4. Контент
- <sub>5.</sub> Линкове
- 6. Социализация

#### Използвайте този чеклист.

Комплексна работа върху/със/около и зад сайта

Работа с домейна

Работа със сървъра

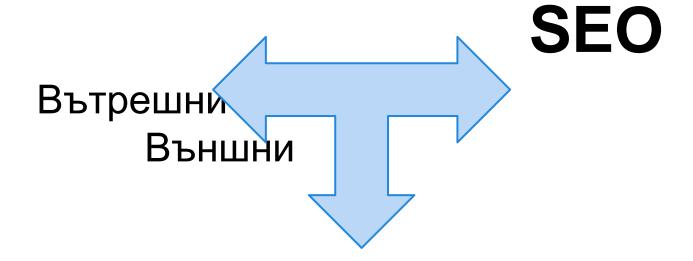
#### Външни фактори

Използване на странични ресурси за препратки към сайта

#### Поведенчески фактори

Статистика на посещения на сайта, която предоставяме на търсачката.

Юзабилити



Поведенчески

- HTML код и тагове

  Валидация на кода, тагове: тайтъл, h1/h2, форматиране на текст, метатагове. Търсачките отчитат текстово съдържание на тагове и оттам формира съдържание на страниците
- **Tekct** не само обем, но и наситеност на ключовите думи, Уникално и полезно съдържание, да не се дублира по другите страници
- **Сървър** инструкции за робота при индексацията. Инструкции при преместване на страници, изтриване на грешки. Важно е инструкциите да са по спецификациите на търсачката и много се внимава за грешки.
- URL изглед на урл-а, дължина и уникалност. Златно правило: една страница<-> един адрес!
- Времеви променливи възрастта на сайта, динамика на ново съдържание
- География географско разположение на сървъра, задаване на регион на сайта
- ЛИНК-СТРУКТУРа структурирана навигация с коректни линкове, коректно предаване на линк-тежестта, актуалността им и клик-карта
- CMS
- Ресурси и инструкции на търсачката пабла с

# Най-обемен дял в SEO

Въздействие и работа върху тях не може да се автоматизира

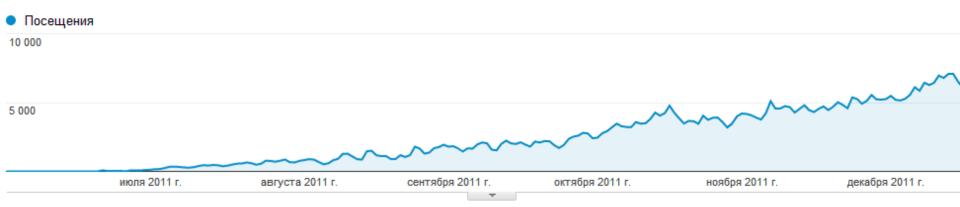
Изисква най-много времеви ресурс. В идеален случай - перманетно по план.

20% вътрешна оптимизация - 80% резултат

Реален кейс:

80% работа с вътрешните фактори гарантира вход в ТОП30

#### Но си струва :-)



307 041 души посетиха този сайт

#### Етап 1

#### Етап 1 SEO - чеклист

- ключови думи
- анализ на конкуренцията
- разпределение на ключовите думи по целевите страници
- ТЗ за написване на текстове
- одит на вътрешни фактори
- ТЗ за оптимизация
  - генериране на отчета
  - предаване в ясен вид на програмиста
  - доработка на сайта (въпреки, че създатели на сайта гарантират оптимизиран сайт, % е много малък )

#### Етап 2 "Класираме"

- Външни фактори
  - о засилване със социални сигнали и социалки
  - натурално натрупване на линкове
  - 。 "обади се на приятел"
- Повторен одит на вътрешни фактори
- Текстове, ново съдържание
- Доработка на сайта

#### Етап 3 "отново вътрешни фактори"

- текстове губят уникалност
  - крадат го. Решение пренаписване
- контрол върху програмиста
  - примерно, 302 вместо 301 редирект
  - след всяко ТЗ, проверка. След проверка ново ТЗ
- експериментални промени
  - наситеността на ключовите думи
  - реализация на микроформати
- конкуренцията не спи

#### Важно правило

#### Контролирайте за грешките

- персонал
- оптимизатор, агенция
- програмист

И ...

sale

#### Влияние на html тагове на тежестта на ключовата дума

TITLE	100%
H1-H6	71%
STRONG	34%
Description	31%
В	27%
EM	25%
P	24%
Keywords	24%
UL -> LI & OL -> LI	13%

#### 1. Валидация на кода w3c.org

- а. работа с тагове със смислово текстово значение
  - і. всеки таг има свое предназначение

#### Поводи за валидация:

- h1-h2.. таг е част от дизайна или нав. меню
- h1-h2.. се пресича с линк
- други пресичания на ключовите тагове

#### 2. <TITLE>

- заглавие на страницата ви
- адски важно
- всяко заглавие уникално
- наситеност на думата 1
- примамлив, съдържателен и да продава
- МИСЛЕТЕ За "ОПАШКАТА" (специално за онлайн магазини с много продукти) промяна само на едната дума в заглавието може подобри класирането по много нови думи-опашки.

3. H1-H6 втори по значимост след TITLE

- ! h1 само веднъж на страницата (заглавие на документа "Матраци от \_фирма A\_")
- ! h2-h6 заглавия на азбаци
- ! да не се използва като част от дизайна или за първата "seo" дума след отварящият таг <body>

Пример: сайт Wordpress след преместване на h1 от дизайна в текст, се "закова" в ТОП2

4. <b> <strong>
визуално привличане на внимание
<b> - "физическо" удебеляване
<strong> - "логично" удебеляване

За предпочитане: <strong>

#### Контент

# Съдържанието постоянно се краде или добронамерено се копира

#### Спасение има:

- author, publisher в google+ (презентацията на Васил Тошков <a href="http://www.slideshare.net/cloxy">http://www.slideshare.net/cloxy</a>)
- след поява на ново съдържание:
  - fetch as google and indexing (GWT)
  - о бързо споделяне в социални мрежи

#### Контент

#### Глупави грешки:

- о английско, а английско и подобни в текст на кирилица
- граматични грешки
- автоматично орязване на текста

# Контент за портали и онлайн магазин

При много продукти и невъзможност за ръчно генериране

Формули за генериране на мини-описания:

title: [title на страница] [title на категория] [title на сайта]

title: [име на продукта] [цена, описание, характеристики]

# Контент за портали и онлайн магазин

При много продукти и невъзможност за ръчно генериране

Формули за генериране на мини-описания:

description: Мартаци тип [име на продукта] от [фирма А]. Достъпни цени, гаранция и консултации онлайн и на [телефон]

#### Сървър

#### Следете кодове на сървъра:

200 - OK

301/302 ... - редиректи

404 - not found

#### Типични грешки:

200 вместо 404 301/302 вместо 404

Инструменти:LiveHTTPHeader FF, <a href="http://headers.cloxy.com/">http://headers.cloxy.com/</a>

Защо са вредни?

Вредни за търсачката:

разходи за допълнителни ресурси

#### Вредни за оптимизатора/клиента:

- 1. "теч" на линк-тежестта
- 2. друга целева страница
- 3. контента губи уникалност
- 4. "загуба" на целева страница

#### Обобщени проблеми:

- често търсачката елиминира "правилни" целеви страници от индекса, защото не е в състояние да дефинира, коя от дублираните страници е с приоритет;
- сайтове с много дублирано съдържание не се индексират напълно
- грубо казано загуба на котрол върху класирането

Класификация:

1. www/non-www, index.php/html ...

Задача: 1 страница - 1 url

#### Класификация:

1. www/non-www, index.php/html ...

#### Примери:

http://www.site.bg/

http://www.site.bg/index.php, http://www.site.bg/index.html

http://site.bg/

https://www.site.bg/

#### Решение:

301 редирект

настройка на robots.txt

настройка в google webmaster

Класификация

2. Смяна на директории (канибализация)

#### Примери:

http://www.site.bg/cat1/cat2

http://www.site.bg/cat2/cat1

http://www.site.bg/cat1/product\_id\_N/

http://www.site.bg/cat2/product\_id\_N/

#### Класификация

2. Смяна на директории

#### Решение:

- настройка на ств
- rel canonical към базисен url
- редирект

#### Класификация

#### 3. Динамични url

#### Пример:

http://www.site.bg/index.php?cat=281&prod=9382

#### Решение:

http://www.site.bg/dir-281/9382

http://www.site.bg/9382

Редирект от динамични към rewrite url.

Класификация

4. Сесии

http://www.site.bg/9382.php?sessid=5631

Проблем: генерира безброй дублирания

Решение:

премахване на сесии

ИЛИ

robots.txt, rel canonical, crawl url parameters google webmaster

Класификация

5. Липса на 404 отговор на сървъра

Проблем:

несъществуваща страница връща код 200

Решение: настройка на хедърите да връщат коректен отговор

6. Излишни параметри в url

Търсене

http://www.site.bg/?search="ъглово легло"

Copтиране, филтриране http://www.site.bg/cat\_281?ProductSort=2 http://www.site.bg/cat\_281?recordsPerPage=1 0

Класификация

6. Излишни параметри в url

Решения:

rel canonical

robots.txt

crawl url parameters google webmaster noindex, follow

Класификация

7. Ref-линкове

Пример:

http://www.site.bg/cat\_567/index.html?agent=2 41

Решение:

301 редирект

rel canonical

Класификация

8. частично дублиране: meta desc, title, h1

За meta desc и title:

Google Webmaster-Оптимизация-Подобрения в HTML

3a h1...: ръчно

Класификация

9. Тестов/dev сървър

Пример:

http://test.site.bg/\* = http://www.site.bg/\*

Има ли го?

site:domain.com -site:www.domain.com - inurl:domain.com\*

Класификация

9. Тестов/dev/demo сървър

Решение:

deny from all .htaccess

robots.txt

rel canonical

#### Класификация

- 10. "Стари методи" за споделяне
- версия за печат/.pdf
- изпрати на приятел

#### Пример:

http://www.site.bg/create\_pdf.php?HID=212

#### Решение:

```
<a href="http://www.site.bg/create_pdf.php?HID=212" rel="nofollow">PDF версия</a>
```

robots.txt

Disallow: \*create\_pdf.php\*

Класификация

11. Странициране

Пример:

http://www.site.bg/cat23/page/2

- - -

http://www.site.bg/cat23/page/14

Решение:

rel="prev", rel="next"

noindex, follow

#### Класификация

- 12. Други специфични за конкретен cms
  - мултиезични обърквания (страница на англ. без превод зарежда бг съдържание)
  - wordpress и интервали в url

http://www.site.bg/postname%20/

• други

Преглеждайте редовно раздел "Подобрения в HTML" в Google Webmaster

#### Класификация

- 13. "работни" страници
- login/register/lost password
- за онлайн магазини страници около количката

#### не са необходими за индекса

#### Решение:

- a href rel nofollow
- Disallow robots.txt

Класификация

14. Смяна на url

Ъпдейтната страница е достъпна на два адреса.

#### Резюме

Основни обикновени решения:

- robots.txt
- 301 редиректи
- описване на параметри в Google Webmaster

#### Advanced решения:

- noindex, nofollow
- rel canonical

#### Резюме

#### Основни задачи:

- премахване на дублиран контент
- затваряне за индексация на дублиращ, но важно за потребителя съдържание

Robots.txt не е панацея.

Сайтове с голямо ядро long tail (онлайн магазини, каталози) рядко изключват страници с robots.txt - със сайта се работи силно технически. Затваряйки за индексация, страниците пак получават линк-тежест, но не я връщат.

Сайт с толкова перфектна структура, че да не се налага част от съдържанието да се "скрива" в robots.txt се класира по-добре.

Резюме

Видяхме основни типове дублирания и възможни решения как да се борим с това.

#### **404 Not Found**

- 404 грешки вътрешни проблеми на сайта
- 404 грешки външни (форуми режат линкове и прочие)
- Най-удачно е в 404 страница да се
   генерира карта на сайта (пример: http://bright-care.net/dsfdsfdsfdsfds)

#### Мултиезични

 мултиезични и липса на инфо на друг език (не генерира дублиран url)

### Микроформати

# Микроформати и колко е лесно и сложно да се реализират в един сайт

Samsung Galaxy S 3 III Цена, Характеристики, Мнения

shtepsel.bg/samsung-galaxy-s-3/ - Кеширана версия

**★★★**★ 931 гласа

Samsung Galaxy S 3/III от GSM Онлайн Магазин Щепсел.бг. ∞0899 17 11 15, 0887

64 77 16, 0876 17 11 14. Доставка, 2 години гаранция, добрите цени!

hreview

Festa Winter Palace Hotel in Borovets mountain resort ... - Bulgaria Ski

www.bulgariaski.com > Borovets > Hotels in Borovets - Cached

\*\*\* Review by Ioannis Mylonas - 9 Jan 2013

Book a ski vacation in **Festa Winter Palace** Hotel in Borovets mountain resort in Bulgaria. Luxurious ski holiday online.

#### Социални сигнали

На всяка целева страница задължително:

- google +1 button
- facebook like/share button

# Край

## дотук със SEO

