

Webalizerによる アクセス解析入門

2008.3.28

d4k lab.

M.Kuroda (kuro[a]d4k.net)

— Webalizerとは

The Webalizer is a fast, free web server log file analysis program. It produces highly detailed, easily configurable usage reports in HTML format, for viewing with a standard web browser.

要するに？

アクセス解析にお金を払うことが出来ない、~~いや出来ないんじゃないよ理解できねーんだよ、馬鹿で阿保なアンチワーキングプアでどうしようもない~~クライアント様へ提供できる、最低限のアクセス解析機能を実装した素晴らしいフリーのソフトウェアです。ちなみに、高速で、結構詳細かつ、設定が容易でHTMLで結果を出力するからWebブラウザでチェックできるぜ、WOW！

—Webalizerとは

でも、実は、、、開発はストップしちゃってます、ええ、そりゃもう、、、

The Webalizer

What is your web server doing today?

Whats New

April 16, 2002

Version 2.01-10 has been released. This version is only a bug fix release with no new features added. It corrects some problems with extended characters, mismatched KByte totals, blank hostname weirdness and a very obscure buffer overflow. The buffer overflow was incorrectly reported to [BugTraq](#) as a remote buffer overflow that allows a root compromise. Unless you believe that *any* buffer overflow allows root access to a box, this is quite a stretch. Anyway, I took the opportunity to not only fix the obscure buffer overflow, but some of the other minor buglets that have surfaced in the last month or so.

December 1, 2001

I would like to thank everyone who responded to my request for help in locating a new home for the Webalizer site. I was overwhelmed with the amount of offers and support that I received, and I want everyone to know that it really is appreciated. I cannot thank everyone enough. The site was switched to it's new home at midnight last night, which was graciously donated by the fine folks over at [AirWire.net](#). Anyone looking for a top notch facility staffed by quality professionals should give them a ring.

October 23, 2001

Version 2.01-09 has been released, which fixes several known bugs, as well as a cross-site scripting vulnerability (discovered by Flavio Veloso of [Magnux Software](#)), that could allow malicious HTML tags to be injected in the reports generated by the Webalizer. This release also includes several new and updated language files. All users are encouraged to upgrade as soon as possible.

ーWebalizerとは

いやいや、それでも大丈夫。いいものは何年経ったっていいものなんだ。今でも様々なサイトで現役で活躍中です。

ちなみに同じようなアクセス解析ソフトで『analog』ってのもありますが、機能が微妙、、、やっぱりフリーのもので考えると『Webalizer』が最良の選択肢です！

あ、唯一、G社のあれは除きます、、、

—Webalizerの機能

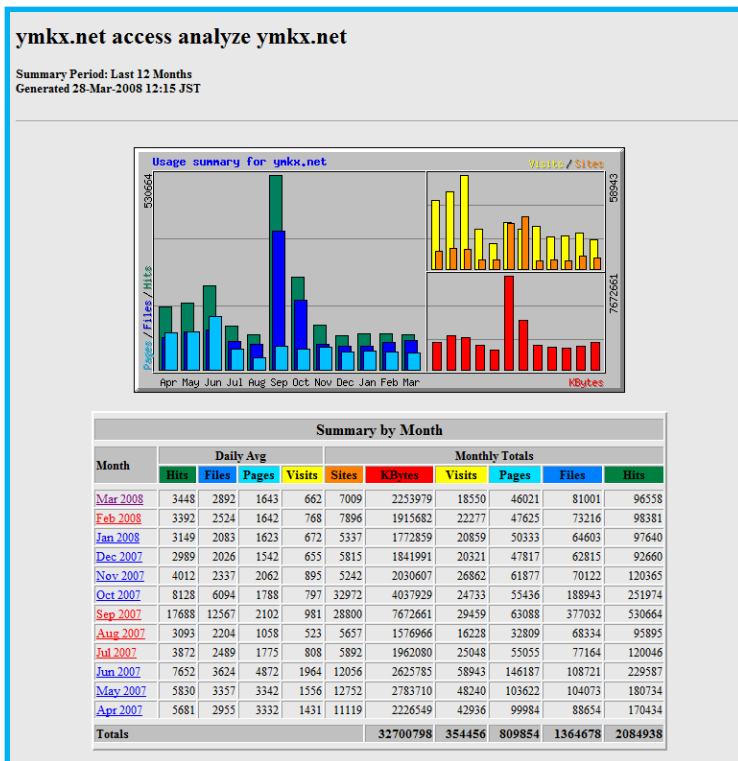
無料ですけど、色々なことがわかります

- 月別・日別・時間別アクセス数
 - 平均アクセス数
 - ページ別 アクセス数
 - Entry・Exit アクセス数
 - ホスト アクセス数
 - リファラー アクセス数
 - 検索ワード アクセス数
 - ユーザエージェント アクセス数
 - 国別 アクセス数
- など

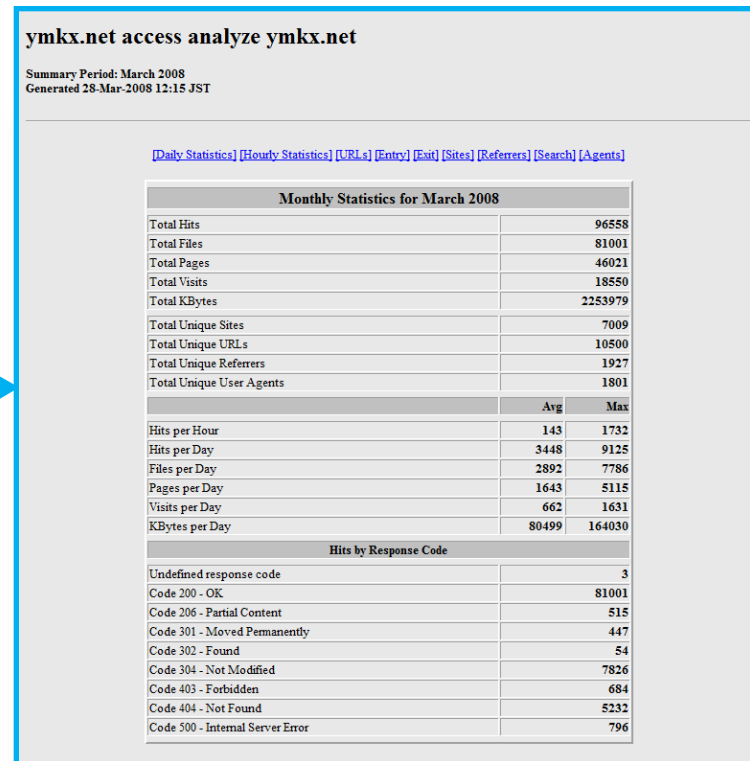
— Webalizerの機能

デモ、プログラムのアクセス解析を見せたいけど、ちょっとアクセスログがでかすぎでアレなので、俺のブログのアクセス解析でも

メインビュー(年間)



マンスリービュー(月間)



—Webalizerで使用する用語

Daily Statistics for March 2008

Day	Hits		Files		Pages		Visits		Sites		KBytes	
1	2479	2.57%	1459	1.80%	1433	3.11%	759	4.09%	502	7.16%	43000	1.91%
2	1459	1.51%	1119	1.38%	659	1.43%	521	2.81%	313	4.47%	26656	1.18%

Day	:言わずもがな、日にち
Hits	:エラーも含む、ログに記録された全アクセス数。
Files	:Hitsのうち、正常アクセスの数
Pages	:Hitsのうち、HTMLページの数
Visits	:訪問者数(30分以内で同一IPからはカウントしない)
Sites	:訪問者数(一年間で同一IPからはカウントしない)
KBytes	:転送したデータ容量

— Webalizerでわかること

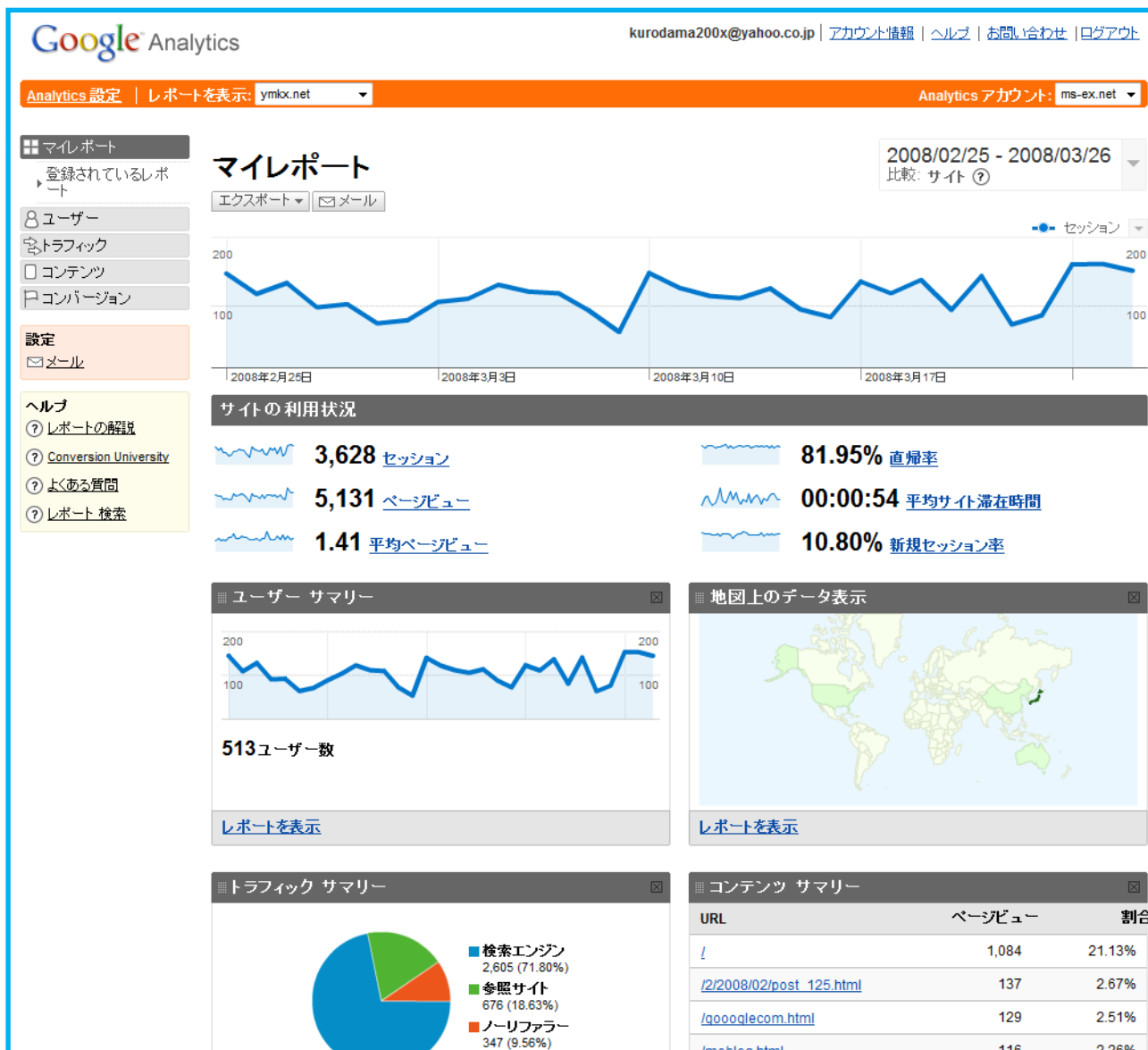
- 大まかな単位での総アクセス数の推移
月別・日別・時間別
- 大まかな単位でのページ別アクセス数
- リファラーを外部だけにすると、リンク元を判別
- 一般的な検索エンジンの検索用語特定
(日本語は若干難あり)



で、
どうなの？

これだけのことがわかるだけでも、単にサイトを管理する上では十分だと私は考えています。が、いわゆるマーケティングの元となるデータとしては物足りない感があることは否めません、、

ーWebalizerキラー



ーWebalizerを選択する理由

- ー今更、全ページに解析タグなんて貼れないよ
- ーなんか、1日1回とか待ってられない！
- ーぼくのましんはぷあーなのでえいじゃつくす(Ajax)がぜんぜんすむーずじゃないyo(どんな遅いマシンじゃ！)
- ーセキュリティ的な問題(下に通ずる)
- ーいい知れない、G社への恐怖感・嫌悪感をお持ちのクライアント様

一出典とか

The Webalizer

<http://www.mrunix.net/webalizer/>

Webalizerの見方

<http://www.ahref.org/webalizer.html>

Google Analytics

<http://www.google.com/analytics/ja-JP/>

日本 Analog ユーザ会

<http://jp.analog.cx/index.html.ja>