

SMARTSTAT简介：

SmartStat 流量统计系统采用了全新高效的程序算法和精心优化的数据库结构，现已具备网站访问统计系统所必须的大部分功能，在统计展示方面，采用 FusionCharts 组件生成 FLASH 图表，并且正将这些功能一步步完善。目前它可以实现的基本功能如下（点击左侧的列表可以直接跳转相应的子项目）：

功能一、访问量和浏览量的统计

SmartStat 保存每一小时的访问量和浏览量，可以通过形式多样的图示或表格来显示这些记录。

除了提供常用的每日 24 小时的流量报表、每月中各日的流量报表及月报表外，还提供了历史流量查询功能，通过此功能，您可以查到自开始统计以来任一小时或者任一天的流量，并且可以把多达连续 240 小时或者 120 天的数据放在同一张图表中查看。

访问量：网站被访问的次数；浏览量：网站的网页被浏览的次数。同一次访问可能浏览多页。

功能二、客户端信息统计

SmartStat 对客户端信息的统计相当完善，提供了对客户端操作系统、浏览器、屏幕大小及色彩、语言、时区、Alexa 工具条(v2.2)、IP 地址和地区、省份的统计。

通过对客户端 UserAgent 的详尽分析，SmartStat 对客户端操作系统及浏览器的判断非常完整和准确，提供了对同时安装 IE 和 MYIE2 的用户的浏览器分析的支持。

功能三、页面和入口分析

SmartStat 可以统计到网站中每一页的浏览量，就好像为网站的每页都安装了一个计数器一样。系统记忆每一页当日、昨日和累计的浏览量。

除了对页面的浏览量进行分析外，还对访问者进入您的网站时访问的第一页（入口网页）进行统计，我们可据此知道某个网页在搜索引擎中的地位或者被别的网站连接的情况。

功能四、来路分析

大多数时候我们并不知道我们网站的流量来自哪里，是朋友们直接输入网址访问的呢，还是从别人的论坛里正在讨论你的网站的帖子中点击链接进入你的网站的，或者是在别处点击链接进入你的网站的。来路分析功能帮您完成了这样的分析。

SmartStat 将同一个来路站点的流量积累到一起记录，这种方法大大节省了数据库空间，使 SmartStat 对大流量的承受能力大大加强。

为了清楚的知道来路站点具体的来路页面，2.2 版还特意保存了任一个来路站点最后一个来访页面，以方便站长查阅。

功能五、搜索引擎和关键词分析

随着网络的繁荣，Internet 上的网站越来越多，在网友们寻找资源困难的同时，让网友们知道并访问我们的站点变得越来越困难。现在，搜索引擎已经成为大多数网友寻找资源的重要工具，让我们的网站在搜索引擎中占据一席之地成了网站推广的重要一环。

现在，搜索引擎来访已经成为不少站点的主要来访途径之一，SmartStat 可以帮助站长了解各个搜索引擎来访量的情况，并且知道来访者是搜索什么样的关键词进入您的网站的。更可贵的是，SmartStat 不仅保存了累计的数据，还保留了当日的、昨日的的数据。这些重要信息在站长的工作中开始发挥起越来越重要的作用。

目前可识别以下搜索引擎及相应的关键词：

Google、百度、雅虎、BING、SOSO、搜狗等

功能六、受欢迎度分析

每个站长都希望来访者尽量多的浏览网站的页面，并且希望来访者成为铁杆的回头客，因为这是网站受欢迎度的最好证明。SmartStat 可以对用户的来访次数和一次访问浏览的页面数进行统计，让站长清楚的知道自己网站的受欢迎程度。

功能七、精确的在线用户统计

SmartStat 通过客户端 javascript 脚本与服务器端的适时数据交换，可以完成对在线用户的精确统计。用户访问网站后立即出现在在线用户名单中，用户离开网站（切换到别的网站或者关闭浏览器）100 秒（可调）后即从在线名单中消失。

在线名单还告诉我们在在线用户的客户端信息、在线时间和正在浏览的页面。

功能八、数据库管理

SmartStat 提供在线对数据库进行备份、压缩、还原等功能。

功能九、多站点支持

SmartStat 提供了多站点支持，通过后台在用户组管理，可对添加不同权限的组，然后在网站管理中，可以添加新的站点，生成调用代码等。

服务器操作系统和硬件要求：

应用服务器：Microsoft Windows 2000/Microsoft Windows 2003

数据库服务：Microsoft ACCESS/Microsoft SQL Server 2000(多用户版)

WWW 服务：IIS 5.0 以上

SMARTSTAT系统安装

一、如何安装？

1.非虚拟目录安装：

安装系统比较简单，只要将系统解压后的文件夹 SmartStat 上传至您的服务器目录下即可。

系统安装后，就可以使用 <http://您的域名/default.asp> 登录本系统

2.虚拟目录安装

(1).虚拟目录，只要将系统解压后的文件夹 SmartStat 上传至您的服务器目录；

(2).打开 `include/conn.asp`;找到 `dataBasePath = "/_database/"`，将其改为：`dataBasePath = "/SmartStat/_database/"`

系统安装后，就可以使用 <http://您的域名/SmartStat/default.asp> 登录本系统

用户名：admin

密 码：admin

网址：<http://www.cactussoft.cn>

二、如何使用统计代码？

在后台插件管理中，选择“获取统计代码”，然后将生成的代码放在您要统计的页面中即可。

注：为不影响页面浏览效果，建议将统计代码加入到页面的</body>之前。

SmartStat 的发展离不开大家的支持，欢迎有志于参与 SmartStat 基础建设和发展的各位朋友！

=====

支持及服务：

OICQ:8983659

EMAIL:avram@tom.com

电话：150 1098 1932

官方站：<http://www.cactussoft.cn>

=====