

SEC120 网站监控系统使用说明书

版本：1.00

广州易城计算机信息技术有限公司

2008 年 9 月

目 录

1	简介.....	3
1.1	概述.....	3
1.2	主要功能.....	3
2	使用说明.....	4
2.1	使用环境.....	4
2.2	软件注册.....	5
2.3	主界面.....	6
2.4	软件设置.....	7
2.5	开始监控.....	9
2.6	软件更新.....	10
2.7	技术支持.....	11
2.8	关于.....	12

1 简介

1.1 概述

SEC120 网站监控系统是一款针对网站服务器安全的软件系统，具备强大的防篡改、反挂马功能。通过本软件的防护，能最大限度提高服务器上网站数据的安全性,大大减少管理员的维护工作量。

1.2 主要功能

SEC120 网站监控系统主要功能如下：

- 文件新建监控功能
- 文件修改监控功能
- 文件删除监控功能
- 文件重命名监控功能
- 针对特殊的目录进行监控
- 排除不需要监控的目录
- 自动生成系统日志，包括黑客上传的脚本文件，以及时发现网站漏洞所在
- 手动修改日志生成目录，隐蔽性强
- 手动定义被监控文件类型，也可针对任何文件进行监控
- 系统内默认针对.php, .asp, .aspx, .jsp, .js, .html, .htm等文件进行监控
- 自动删除黑客新建的文件
- 自动恢复被黑客篡改的文件
- 自动修复被黑客重命名的文件
- 自动防范黑客针对网站脚本文件的SQL注入攻击
- 自动防范黑客针对网站数据库挂马攻击
- 软件系统使用期内自动升级功能

2 使用说明

2.1 使用环境

软件类别：国产软件/系统安全

软件语言：简体中文

软件运行环境：WinXP/2000/2003/Vista

开发语言：C#

源程序量：12800 行

首次发表日期：2008-6-10

软件报价：5680 元

使用本系统前，请安装 Microsoft .NET Framework 2.0。Microsoft .NET Framework 2.0 版可再发行组件包 (x86) 官方下载地址：

<http://download.microsoft.com/download/5/6/7/567758a3-759e-473e-bf8f-52154438565a/dotnetfx.exe>



安装完成后，运行本系统即可。

2.2 软件注册

(1) 启动软件后，将会显示软件初始化界面，在这个阶段大约停留3-5秒，软件此时主要在进行数据初始化及与服务器交换信息等步骤。



(2) 如果您还未获得互联安全网授予的授权码，则软件将出现一下界面。软件在未获得授

权码的情况下是无法继续运行的，请您联系互联安全网获取。



2.3 主界面

当您获得授权码，并输入后，软件将进入到主画面。在软件上方的选项卡是相关设置部分，在软件下方的是监控选择部分。



2.4 软件设置

目前软件已经成功运行，现在需要您做好相关的设置，以便让软件开始正常工作。点击选项卡上的“软件设置”，则会出现以下界面。



自动记录被新建的文件——该选项开启时，软件检测到有文件被新建时，会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关被新建文件的信息，如被新建文件的时间、路径及文件名。

自动记录被修改的文件——该选项开启时，软件检测到有文件被修改时，会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关被修改文件的信息，如被修改文件的时间、路径及文件名。

自动记录被重命名的文件——该选项开启时，软件检测到有文件被重命名时，会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关被重命名文件的信息，如被重命名文件的时间、路径及文件名。

自动记录被删除的文件——该选项开启时，软件检测到有文件被删除时，会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关被删除文件的信息，如被删除文件的时间、路径及文件名。

自动记录被排除的文件——该选项开启时，软件检测到有文件被新建，重命名，修改，删除时，即使该文件的文件名存在于被排除的文件名设置中，也会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关文件的信息，如发生时间、路径及文件名。

自动记录被排除的路径——该选项开启时，软件检测到有文件被新建，重命名，修改，删除时，即使该文件存在的路径存在于被排除的路径设置中，也会在“综合信息”选项卡内生成显示出相关文件的信息，如发生时间、路径及文件名。

自动删除被新建的文件——该选项开启时，软件检测到有文件新建时，自动删除掉被新建的文件并在“综合信息”选项卡内生成显示出相关文件的信息，如发生时间、路径及文件名。

自动恢复被重命名的文件——该选项开启时，软件检测到有文件重命名时，自动重命名复原为被重命名前的文件名并在“综合信息”选项卡内生成显示出相关文件的信息，如发生时间、路径及文件名。

备份脚本文件并在发现修改时自动恢复——该选项开启时，会先询问用户是否进行数据的备份以便系统自动完成恢复操作。此时会弹出三选一对话框，选择‘是’时，将弹出选择备份文件夹路径的对话框，选择好后，软件将在开启监控时进行自动备份。选择‘否’时，软件将按照上次备份的文件进行恢复操作。选择‘取消’则不开启此功能。

文件监控类型修改——软件自身内置的监控类型是提供修改的。您觉得有必要，您可以自行修改文件监控类型为符合您的条件的类型。

排除文件名设置——该操作适用于排除数据库文件。您输入相关文件的文件名到输入框内，点‘添加’，则程序自动将其加入到列表中，待被修改，删除，新建，重命名文件的文件名符合该列表框中的文件名时则不执行恢复操作，是否显示日志则取决于您先前的设置。如果不再需要某文件名时，请在列表框内选中该文件名并右键，选择删除即可。

排除目录路径设置——该操作适用于排除图片文件夹，HTML生成文件夹等。您点击‘浏览’选择到相关的路径后，则程序自动将其路径加入到列表中，待被修改，删除，新建，重命名的文件的存放路径符合该列表框中的路径时则不执行恢复操作，是否显示日志则取决于您先前的设置。如果不再需要某路径时，请在列表框内选中该路径并右键，选择删除即可。

保存设置——保存目前的设置，下次启动软件时依然是目前的设置方式且应用此设置。

应用——不保存目前的设置，但应用目前设置。

恢复默认——恢复到软件初期时的设置。

2.5 开始监控

(1) 监控开始

软件下方，您点击‘浏览目录’来确认需要监控的目录。‘监控子目录’选项选中时，则监控其选择的目录的子目录。否则反之。您至少要选中一个监控文件类型才可以进行监控，如果系统内置的四个不符合您的要求，您可以通过‘软件设置’选项卡内的设置进行修改调整。

如果您已经选择好了监控路径且也选中了监控文件的类型，那么您就可以点击‘开始监控’让软件开始工作了。

注：如果您在‘软件设置’开启了‘备份脚本文件并在发现修改时自动恢复’选项，则软件此时会根据您选择的监控路径进行数据备份，备份时间取决于该路径下存在的文件多少、文件大小有关。

(2) 软件正在监控



至此，您已经完成的了解了软件的配置及使用。上图是软件正在监控时发现的文件被重命名的日志。

2.6 软件更新

选择选项卡上的‘软件更新’，则会显示以下界面。



该界面是关于软件的目前版本，最新版本，及其软件公告，软件修正等介绍。

2.7 技术支持

选择选项卡上的‘网站登录’，则会显示以下界面。

SEC120网站监控系统 v1.0.0

SEC120网站监控系统

综合信息 | 软件设置 | 软件更新 | 网站登录

登录互联安全网

用户名:

密码:

监控路径: 监控子目录

监控文件类型: asp php htm exe *.*

您能通过该界面快速登录到互联安全网论坛。软件在运行过程中发现并记录操作是即时完成的，它占用资源非常少的，如果您还有其他问题或咨询，欢迎您与互联安全网联系。

2.8 关于

公司名称：广州易城计算机信息技术有限公司

网址：www.sec120.com

客服电话：400 -6037 -120

地 址：广东省广州市中山大道中 270 号天河广场 T1-5B