

avast! Bootable Antivirus & Recovery Tools CD (BART CD)是管理工具领域的一个突破!简单来说,它是一个可启动光盘,让您能够检测/清除计算机上的病毒感染.操作简单,可靠,有效防止病毒扩散. BART CD的功能不单只这些,它还拥有编辑注册表文件(操作系统的Windows注册表文件)工具,和检测,修复光盘错误工具.

此工具的最出色的功能是它支持所有 Windows 文件系统,包括 NTFS. 还有,存储器SCSI/RAID.一般情况下,BART能够在Windows XP支持的所有磁盘设备上运作.服务器上的非标准设备可以通过硬件供应商提供的标准Windows XP驱动器处理.

BART CD还支持网络.网络支持启动以后,可使用NETBIOS 和 TCP/IP 协议.它还可以映射网络驱动器.只需输入驱动器的路径(标准的UNC 格式\\server\share) 然后选择驱动器被映射的号.驱动器被成功映射以后,您可以像使用其他(本地)驱动器一样使用网络驱动器 - 如,使用avast!扫描病毒.

BART CD是一个工具,因此不能缺少管理员/ 处理硬盘上数据复原的工作人员.授权模式是多节点方式,意思是说,如果您购买一个BART CD,您可以在多台计算机上使用.但是一次只能在一台计算机上,被一个人使用.

avast! Antivirus

BART CD的主要和最重要模块是一个特别版本的 avast! 4 antivirus.使用与其他avast! 4 Editions 一样的内核,确保拥有高效的查杀病毒功能.它能够查杀100%流行病毒/网虫.(最普遍散播的病毒),还有良好的木马病毒检测能力. avast! antivirus杀毒内核通过ICSA实验室的验证,而且avast!经常参加Virus Bulletin测试,屡次获得VB100殊荣.



BART avast! antivirus用户界面的一部分是一个专门设计的向导,助您完成所有设置.这些设置允许您启动和控制压缩包扫描等等.

BART CD上包含avast! antivirus,它还能够修复病毒感染,建议在完成删除以后使用BART CD重新测试.

专业更新是一个重点(特别是病毒数据库更新).BART系统通过以下方法更新: Builder 在Windows操作系统(所有版本)上运作,然后下载最近版本的BART CD模块(需要互联网连接).然后builder创建一个ISO 图像,用户需要把此图像刻录在光盘里面.由于病毒数据库经常更新,建议使用CD-RW medium.

在紧急情况下,可以直接在BART CD上使用已更新的病毒数据库,通过从磁盘加载数据.

BART CD上的所有程序支持UNICODE文字(包括:中文,日文,韩文,阿拉伯文和一些欧洲国家文字).

Registry Cleaner

注册表清理器能够帮您找出并修补问题和Windows NT/2000/XP/2003注册表配置单元上的低效率.还能帮助修复被病毒袭击的注册表.程序是可配置的并且允许执行不同的注册表清理任务.

avast! Disk Checker

Disk Checker是一个强劲的搜查和修复磁碟错误的工具.跟Windows 操作系统的ScanDisk 工具或者 chkdsk.exe相似.

您可以选择标准测试或者彻底测试.彻底扫描还检测扇区,能够找出磁盘上的缺陷扇区并把它们标记.

程序能够在硬盘(包括SCSI, 甚至RAID)和可移动媒体上使用.

Data Shredder

数据粉碎机能够让您彻底删除文件,就算使用软件或者硬件都不能修复.当您使用普通工具删除一个文件时,它只能移除数据的从系统分配表的参数而且文件的群集被标记为未使用直到新文件覆盖原始文件的硬盘空间.但是这样不能真正删除文件,有多种方法可以重储被删除文件,因此删除敏感题材文件时使用普通的删除方法不可靠.

avast! Registry Editor

注册表编辑器是一个非常出色的工具,让您无限访问硬盘(仅限Windows NT/2000/XP/2003) 上的 Windows注册表文件.注册表上的数据能够被读取或者修改.这个工具可算是救命药,很多管理员应该知道在注册表上更改一个值可花上数小时的工作时间,而通过这个工具,让更改注册表都变得轻松,简单,节省您的宝贵时间.

此程序快速扫描您的本地硬盘并尝试寻找操作系统和它的注册表文件.操作系统是根据它们的名字和根文件夹搜寻的.因此无需知道注册表文件的确切位置.当然,您可以选择直接输入注册表文件的路径.

加载注册表时,程序看上去跟标准的Windows注册表编辑器相似.它的用户界面立体,简单.此编辑器还可以直接从一个文件加载数据.

Command-line Interpreter

虽然以上所述的工具已经够强劲,但是,有时候需要进一步深入探索操作系统.即使在这种情况下, BART CD也能胜任,因为它拥有一个命令行翻译器,这个翻译器能够与标准的command.com 和 cmd.exe 兼容.

通常删除一个文件便可以解决您的问题,但是BART命令行提供更强劲的功能!它全面支持批文件,还有XCOPY命令,包括它的所有参数(像Windows XP里一样).

另外一个重要功能是您可以使用您自己的程序,大部分的Windows 程序都可以在BART里面使用.因此,您可以直接在BART CD上使用您喜欢的复原工具重储被删除的文件或者被格式化的分区.

Junk File Remover

垃圾文件移除工具能够帮您寻找并删除不必要的,浪费硬盘空间的文件,它还能够清空系统缓存,例如,临时文件夹和IE历史.这个功能的扫描速度非常快而且可靠修补发现的问题.

Simple Text Editor

为了令BART的使用更舒适,我们还添加了一个简单的文本文件(Notepad)的查看器/编辑器.

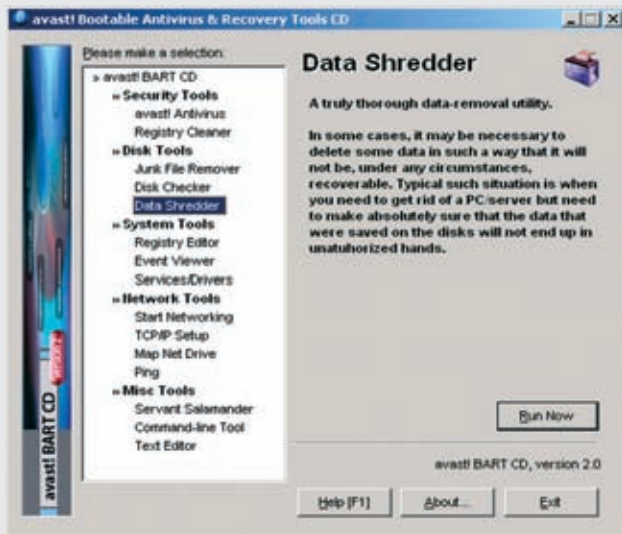
这个工具可以帮助查看avast! antivirus创建的报告文件,或者查看/编辑用户日志文件.

程序全面支持ANSI 和 UNICODE字符集.

BART CD Shell

程序的外观是一个简单的shell (如图 1),您可以轻松启动程序.另外它还显示应用程序的当前状态,授权信息等.

如想停止使用BART CD,只需关闭这个shell,然后重启计算机即可.



如图 1

主要功能

防病毒 - 病毒扫描器

- 接近100% 病毒检测率
- 高效杀毒引擎
- 通过ICSA认证,屡次获得VB100殊荣
- 支持多种压缩档格式
- 向导款式界面
- 全面支持UNICODE文件名

防病毒 - 修复

- 直接修复文档里面的宏病毒
- 移除最普遍的病毒感染,包括注册表项等 - 需要重启主机操作系统

更新

- 增量更新保证不占宽频
- 更新是通过用户计算机上的Windows 应用程序处理, builder 的输出是一个能够刻录在光盘上的ISO图像
- 每周两次标准病毒数据库更新
- 可在运行中的BART CD使用更新的数据库,通过从软盘加载更新数据库

授权

- 管理员 - 企业内计算机管理
- 维修员 - 企业组织外计算机维修管理

注册表编辑器

- 读取/编写注册表 (Windows NT/2000/XP/2003)
- 自动扫描操作系统
- 可加载指定注册表文件
- 用户界面与Windows 注册表编辑器兼容

DISK CHECKER

- 盘扫描,修复错误
- 支持HDD和可移动媒体
- 表面扫描

COMMAND LINE

- 界面全面支持cmd.exe
- 支持批文件
- 支持Windows 内部应用程序

其他

- 可启动光盘
- BARD CD shell 使用轻松简单
- 文本查看器/编辑器
- 全面支持UNICODE
- 完整图像用户界面,支持鼠标 (包括 USB)
- 使用Microsoft Windows 技术

最低系统需求

- PC Pentium

- 64 MB RAM