

avast! 4 Exchange Server Edition为Microsoft Exchange 2000 和 2003 Server 提供无可比拟的超强防护.它拥有超高的扫描性能,极好的稳定性而且支持群集(即使在主动/主动模式),通过Microsoft本身的病毒扫描API与Exchange完美整合,是软件的一个重要部分.

由于它是avast! Server Edition的一个插件,因此它使用跟Server Edition一样的高性能杀毒引擎,这个引擎获奖无数并且通过ICSA验证,能够为您提供最有效的防护.

本产品利用相关产品avast! SMTP Server Edition来扫描Exchange服务器上的所有SMTP通讯.

实时扫描

每个Exchange服务器上部署的防病毒解决方案的最重要任务是实时扫描病毒. avast! Exchange Server Edition也不例外.由于与Exchange紧密整合, avast!能够检测和移除传入/出站邮件的病毒.不管邮件是从SMTP, MAPI, NNTP, IMAPI, POP, Outlook Web access (HTTP) 或者其他方法进入/输出服务器,所有邮件在到达收件人前都被扫描和消毒.当然,扫描不受邮箱存储限制,公共文件夹存储也被监测.

Exchange 2003的一个新功能是能够在传输级操作,意思是说,所有项目(即使部署在网关/ border服务器的项目),无需把他们保存在信息存储,都能被正确扫描.

主动式防护和背景扫描

除了实时扫描以外, avast!还提供更多扫描方式,确保您的服务器在所有情况下都安全无毒.

主动式扫描的意思是全局扫描队列里以中低优先级放置邮件信息通过客户端/传输代理提交到Exchange存储.当没有选定高优先级扫描项目,而线程池里面有可用线程时,提交中低优先级项目扫描.

使用后台扫描方式令到信息存储每扫描一个数据库创建一个线程,所有信息和附件后台扫描在低于普通优先级运作.在MDB装入(包括信息存储启动时)或者加载/安装新病毒数据库更新时激活.当后台扫描完成后,线程在下次方案启动前处于静止状态.

高伸缩性

avast! Exchange Server Edition部署非常简单,而且就算在大型的datacenter服务器和群集服务器上都能够完美运作.扫描引擎的设计

始终本着两个基本目标:性能和稳定性.它还能够配合多CPU,充分利用今天高级服务器硬件的潜力.最后,它支持内存扫描(包括解压压缩包/打包文件),扫描速度惊人.

整合病毒清理器

从版本4.1开始, avast!新增一个叫“病毒清理器”的产品.这个工具是为从已感染计算机上彻底移除最普遍的病毒感染而设的.所以现在avast!不单只能检测,而且能够为感染的计算机提供可靠的“治疗”,为了给用户提供更优质的服务,我们不断增加清理器支持的病毒,网虫数量.为了应付紧急情况,“病毒清理器”可在无须安装avast!专业版的情况下单独使用.

拦截附件

avast! Exchange Server Edition有一个附件拦截器.您可以指定去除传入和出站邮件附件的文件名掩码(如: *.pif 或者 Love*.vbs).这是有效对抗未知病毒的一个简单而又非常强力的武器.

警示和记录

对于服务器软件来说,一个有效的监控是非常重要的.在这一方面, avast!做得很好.因为它提供,内置通告管理器,记录功能和性能计算器.

邮件通告被称为“智能”是因为它可以预定义限制(防止服务器被过多avast!信息影响).感染邮件警告只发送到此邮件的发件人.

自动更新

Exchange Server Edition 使用与avast! Server Edition一样的更新模组,更新速度和大小都是空前的.更新可通过更新器自动安装,您还可以把更新器设置为在执行更新任务以前询问管理员.

Exchange模组能够识别PUSH iAVS信息.因此, Exchange Server Edition也有PUSH iAVS功能.

主要功能

杀毒内核

- 接近100%检测率
- 通过ICSA验证
- 杰出性能, 获奖内核
- 极好的伸缩性并支持群集

更新

- 全自动或者手动更新
- 支持avast!独有的PUSH iAVS信息
- 空前的更新速度和大小
- 附件拦截器

其他

- 与Exchange server紧密整合
- 实时扫描病毒
- 扫描传入和出站邮件
- 可在传输级操作.
- 后台扫描方式
- 即使在大型datacenter服务器和群集服务器也能完美运作
- 内置通告管理器

最低系统需求

WINDOWS SERVER 2000/2003的计算机

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB 硬盘空间

EXCHANGE SERVER EDITION能够在以下平台使用:

- Microsoft Exchange 2000 带 SP2 或以上, 或者
- Microsoft Exchange 2003