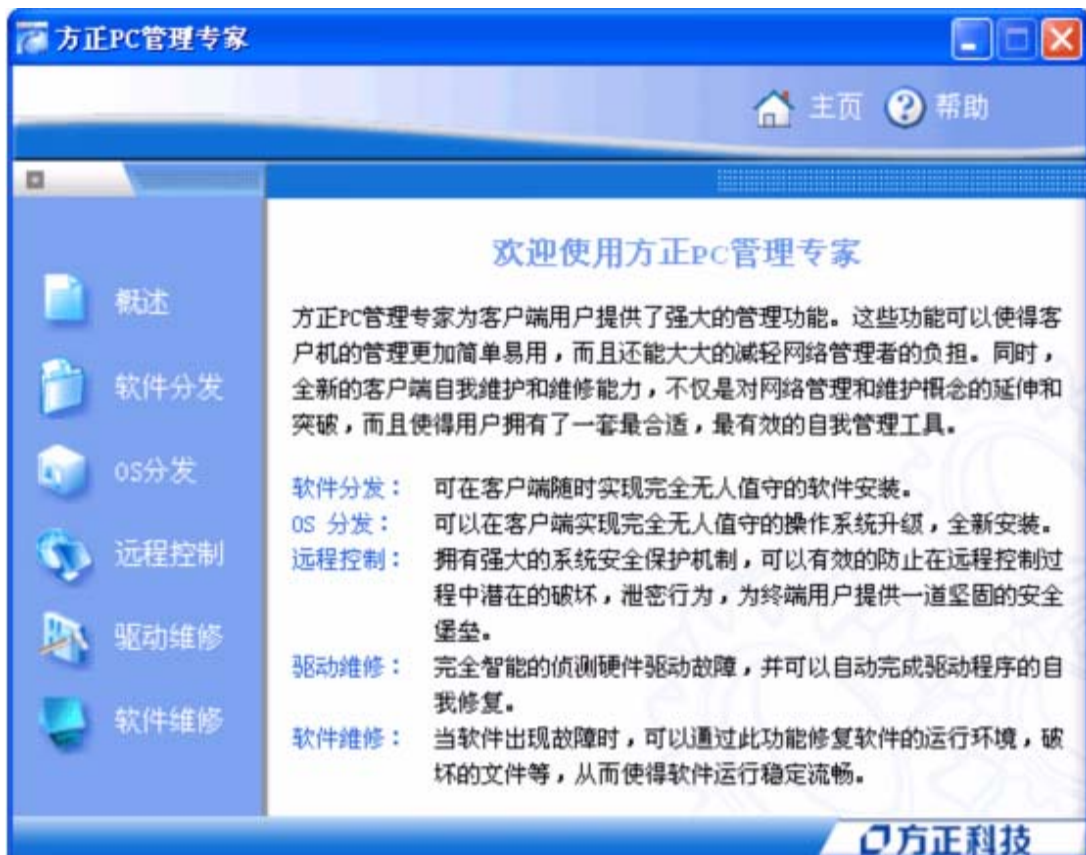


方正 PC 管理专家 (PME)

1.概述

方正 PC 管理专家 (PME) 是基于局域网的客户端远程管理与远程维护的综合平台, 能够将对客户机的远程管理与维护功能有效的相结合, 从而提高企业信息系统的高可管理性与有效的远程维护, 为企业信息化网络环境管理与维护提供完整解决方案。具有以下特点:



集中式系统维护与管理

方正 PC 管理专家采用集中式管理的体系结构, 一切管理和维护工作均可以通过服务器控制台直接延伸到客户机的桌面。各项管理和维护功能的执行过程完全自动化, 无需网络管理员亲临现场。

完全独立的系统设计

方正 PC 管理专家采用互相独立的系统设计结构, 整个系统易于扩展, 完全满足企业用户个性化的定制要求, 大大的提高了系统功能的可伸缩性。

快速部署, 即装即用

方正 PC 管理专家拥有成熟稳定的操作系统分发和软件分发功能,简单灵活的配置和操作,轻松完成企业内部网络的操作系统和软件的部署方案,而且整个部署过程完全自动化,无需人工干预。部署完成,即可正常使用。

易于使用, 易于维护, 降低 TCO

方正 PC 管理专家完全智能化的用户接口设计,使得整个系统易于安装和使用。强大的兼容性和较低的系统要求,使得整个系统易于维护。集中式的统一管理平台,使得管理更加简单和容易。各项管理和维护功能的完美结合,大大降低企业 IT 资产的总拥有成本。

2.系统环境

系统运行最低环境

- 特殊要求

客户端不能是多网卡的硬件环境。操作系统支持 Windows 98SE, Windows 2000 专业版, Windows XP;

请将本系统安装在 FAT32 的分区之上。

- 服务器端运行环境

- ◆ 硬件环境

CPU: PIII 500

内存: 128M

硬盘: 300M 剩余空间

网卡: 10/100M

- ◆ 软件环境

操作系统: 简体中文 Windows 2000 专业版

简体中文 Windows XP 专业版

简体中文 Windows 2000 Server

IIS 服务: 4.0 或以上版本

- 客户端运行环境

- ◆ 硬件环境

CPU: P166

内存: 64M

硬盘: 600M 剩余空间

网卡: 10/100M, 支持 PXE 启动

主板: 支持 WOL (网络唤醒)

- ◆ 软件环境

操作系统: 简体中文 Windows 98 SE 版

简体中文 Windows 2000 专业版

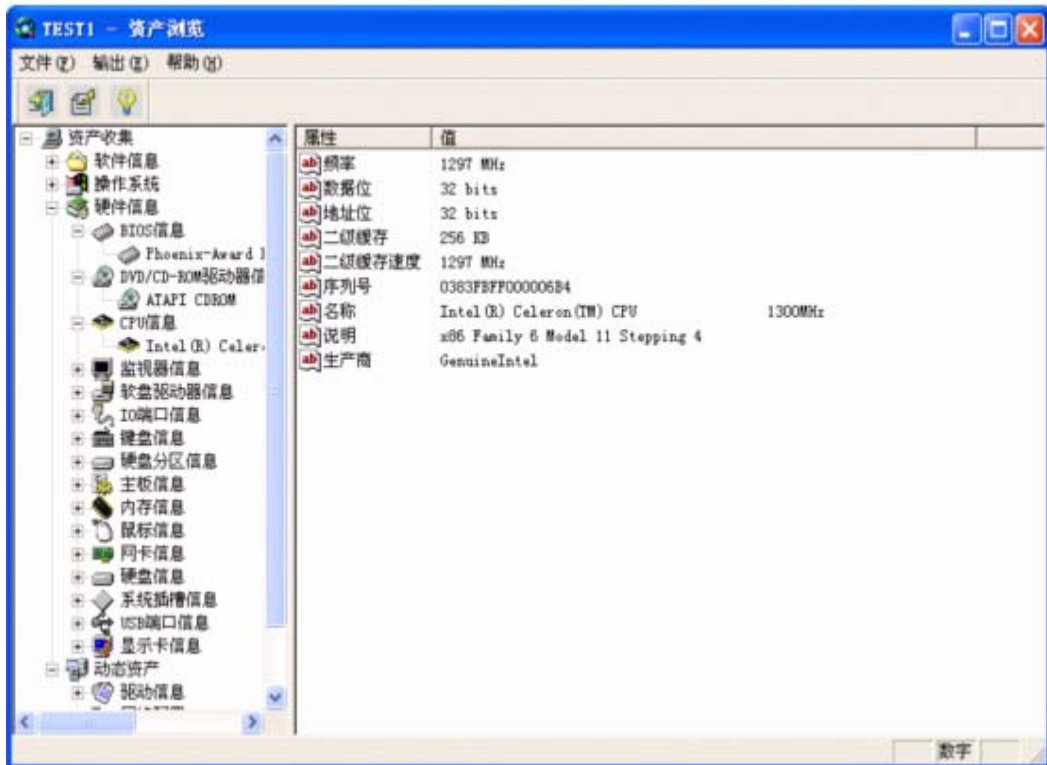
简体中文 Windows XP 专业版

简体中文 Windows XP 家庭版

3.软件主要功能模块

- ◆ 资产管理

方正 PC 管理专家中的 IT 资产管理功能可以自动搜集企业内部局域网的计算机系统软硬件信息, 当前客户机系统所安装的系统驱动程序, 系统服务, 系统进程等信息。自动侦测局域网内计算机的软硬件变化, 并可订制输出各种 IT 资产报表, 达到对 IT 资产的智能化管理目的。

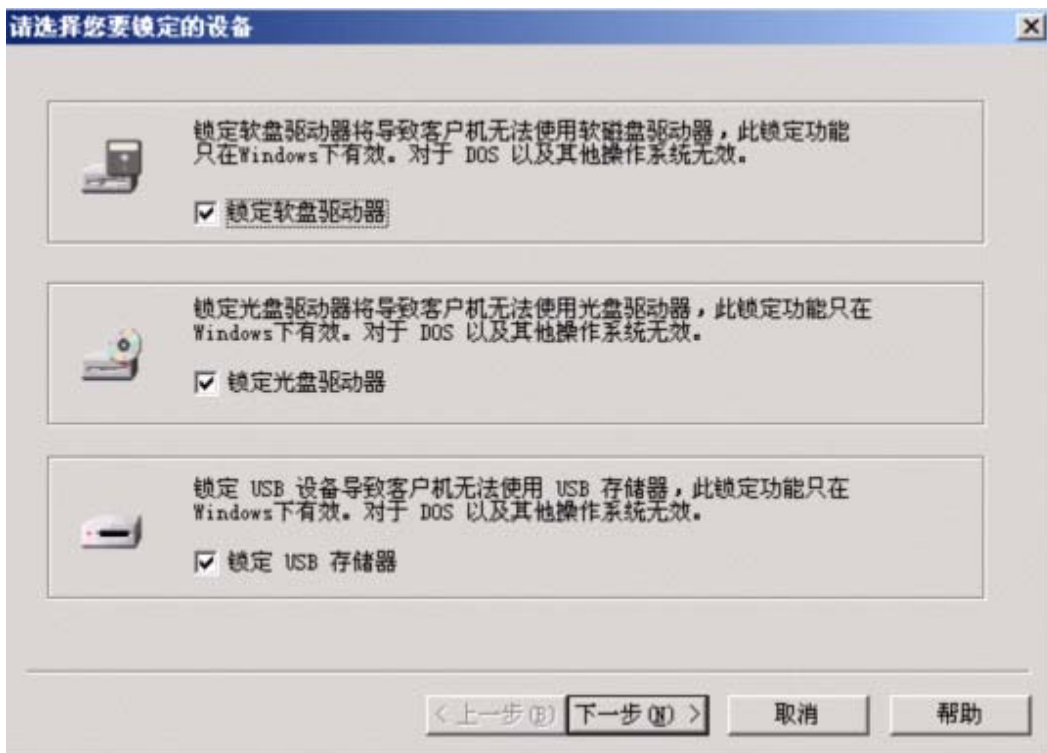


◆ 软件分发

远程软件自动分发给现在企业网络管理中存在巨大的应用价值。方正 PC 管理专家系统内置的软件分发功能支持多种软件安装包的安装。目前，可以得到完整支持的有 MSI(MS Installer), Installshield。对于其他的安装包类型，可以采用方正 PC 管理专家系统网管工具箱中的脚本制作工具制作静态安装脚本。

◆ 远程管理

方正 PC 管理专家系统中的远程管理功能，其中包括远程开机/关机/重启，远程设备锁定，远程网络配置，远程硬件侦测，以及远程桌面控制。



◆ 分发操作系统

方正 PC 管理专家拥有强大的远程操作系统分发能力。不仅可以选择安装方式（全新安装，升级安装），而且还可以对客户机进行分区和格式化等复杂的操作。无论对裸机（没有安装任何操作系统，甚至硬盘都没有分区），还是有操作系统的计算机，分区，格式化，安装操作系统，安装硬件驱动程序，都是采用无人值守的方式进行。为了适应网络管理的需求，方正 PC 管理专家对分发任务采用定时策略完成，因而，这些耗时的操作均可以安排在下班，或者节假日完成，而且也不需要网络管理员现场操作。



◆ 智能驱动安装

客户端用户可以在硬件无法正常工作的情况下使用驱动维修功能对本地驱动进行重新安装。服务器自动响应用户的需求，自动将所有用户需求的驱动全部安装到用户的计算机上。[注]该功能要求用户的驱动数据库包含用户要求的驱动程序。

