



Dhaani Systems

产品简介 haaniStar™ IT节能

概要

全球范围的企业正在实现绿色节能策略来节省成本和走向低碳。Dhaani Systems拥有业界唯一的解决方案来降低功耗用于各类网络设备，通过高达80%的节能并保证在12个月之内收回成本。

节能

平均一台PC，直接的能耗在一个商业环境中消耗\$100-200每年。平均一个企业的工作站或服务器的直接能耗要消耗\$200-400每年。

在客户实际安装中测量，在DhaaniStar工具上通常会节省至少一半的价格。

DhaaniStar工具的节能能力允许现有的硬件被鉴定为“绿色”而不用替换任何硬件。这使IT管理人员能够显著地降低他们的IT设备的整个工作费用。

更高的节能

相比较而言，DhaaniStar能够达到更多的节能，因为它的专利技术使用了前摄分析，具有实时性，网络化的控制。

这个产生了在商业运作期间节能的唯一的解决方案。因此，DhaaniStar对于笔记本电脑、瘦客户端、台式机、工作站和服务器来说能够节能达到50-80%。传统方法只能达到节能10-20%。

最大化用户满意度

DhaaniStar不仅比其他解决方案节能提高了3-5x，它也是唯一的产品能够最优化最终用户的满意度（EUS）。EUS意味着一台计算机当一个用户准备使用它时时不能被关闭的。这样才能够确保当达到业界最大节能时不损失最终用户的生产力。

一台典型的台式PC在它工作时要消耗124W的电能。一个企业的台式机平均每个工作日使用4小时，（每年大约1,000小时）。就是88.5%的空闲时间，对于台式机来说这是最大可能的节能。DhaaniStar 相比较潜在的88.5%而言节省了50%到80%。在\$.12 /kWh时，每年节省\$65K，而对于平均1000个台式机来说就是\$104K，相比较于\$13K到\$26K的传统工具。

便于安装与管理

DhaaniStar是一个即插即用的工具，不需要安装客户端，而且不需要设置节能策略，也没有终端用户数据的入口。

它既可以被装在集成的网络层上，又可以位于分布式的配线柜中。这个工具在网络中自动地发现大多数设备；是一个不容易被添加的设备。

IT管理员可以选择将设备放在能耗管理Energy Management目录中来满足任何部门或用户的特殊要求。一旦被配置好，DhaaniStar就会自动地管理所有设备而不需要任何IT或用户的活动。

多个DhaaniStar工具可以从一个单独的统一的管理接口被管理。

节能报告时自动生成的用于内部使用或者用于需要打折的电业。

回报

许多电业通过DhaaniStar贡献了\$15的回报给每个被管理的终端设备。联系你的电业公司或者Dhaani Systems来进一步了解详细信息。

DhaaniStar 工具

DhaaniStar既提供了一个小型的机架又从厂商处提供了标准的19” 1U机架。

DhaaniStar支持这些操作系统：

- Microsoft Windows
(XP及以上 Microsoft Server 2003 和2008) ,
- Macintosh OS X
- Linux

DhaaniStar支持这些终端设备：

- 笔记本电脑
- 台式机
- 工作站
- 服务器
- 虚拟的 VMware vSphere/vCenter managed hosts