



Solução ideal para controlar a totalidade de sua infra-estrutura TI mediante um inventario automatizado, controle remoto e gestão de ativos informáticos.

Benefícios

- *Inventario atualizado e detalhado de Hardware e Software, dispositivos e ativos fixos em cada estação.*
- *Verificação permanente do uso dos recursos informáticos por estação.*
- *Sua implementação não necessita de investimento adicional em infra-estrutura tecnológica, porque a solução não gera impacto em suas estações de trabalho e rede corporativa.*
- *Baixo uso do recurso da rede (baixo consumo de banda).*

Características

- *Verificação constante da configuração, localização, informação histórica e uso dos ativos TI.*
- *Verificação de variáveis tais como número de licenças, preço e data de expiração, entre outras, como fornecedores (dados do fabricante, quem o vendeu quem oferece a garantia).*
- *Controle e administração remota de qualquer equipamento em tempo real para minimizar os tempos de suporte.*

As organizações atuais têm de aumentar cada vez mais sua eficiência e produtividade, sem que isto afete a qualidade de seus produtos ou serviços nem sua operação interna. Seus objetivos atuais são muito mais que a produção de bens ou a geração de serviços, e se acercam mais à necessidade de ganhar competitividade no uso dos recursos.

Segurando a inovação e a criatividade numa organização, conhecendo tudo acerca do negocio e tendo a disponibilidade de 100 por cento dos recursos, se ganha uma alta produtividade e eficiência.

Para contribuir com sua empresa mediante o alcance destes objetivos, a Aranda Software desenvolveu o **Aranda ASSET MANAGEMENT**, uma ferramenta que permite conhecer e manejar sua infra-estrutura informática.

Você sabe qual é seu investimento em:

- Fazer um inventario de seus equipamentos e manter-lo atualizado?
- Fazer um seguimento detalhado de seus equipamentos, partes e software, assim como suas respectivas garantias?
- Controlar o licenciamento de software legal?
- Verificar o cumprimento de normas de uso de seus ativos e delimitar responsabilidades?

Com o **Aranda ASSET MANAGEMENT** você terá as ferramentas que necessita para tomar decisões acertadas e garantir o uso eficiente dos recursos de sua organização, uma vez que este permite ter informação atualizada e detalhada sobre sua infra-estrutura tecnológica e sobre o uso dos recursos.

Benefícios estratégicos para sua organização

- Melhorar os processos de toma de decisões, devido a que conta com informação precisa em tempo real.
- Resolver de forma pró-ativa os problemas e eventualidades, segurando a disponibilidade de seus recursos em todo momento.
- Diminuir os tempos mortos.
- Reduzir de forma significativa seus custos de inventario.



Funcionalidades

1. Inventário de Hardware, Software e Componentes de Hardware.

Descobrimiento automático de hardware e software em cada estação de trabalho ou servidor, além de dispositivos de hardware na rede corporativa.

Inventario completo, detalhado e atualizado de Hardware: Detecção automática dos dispositivos instalados numa estação de trabalho e de dispositivos de hardware na rede empresarial, tais como switches, routers, dispositivos wireless e impressoras de rede.

Inventário completo, detalhado e atualizado de Software: Detecta automaticamente o software instalado numa estação de trabalho. Além de qualquer informação que não possa ser detectada ou qualquer equipamento ou dado adicional pode ser inserido facilmente.

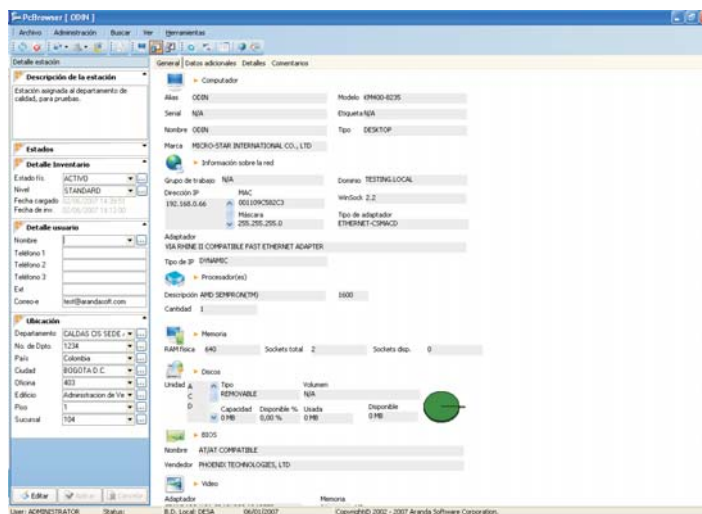
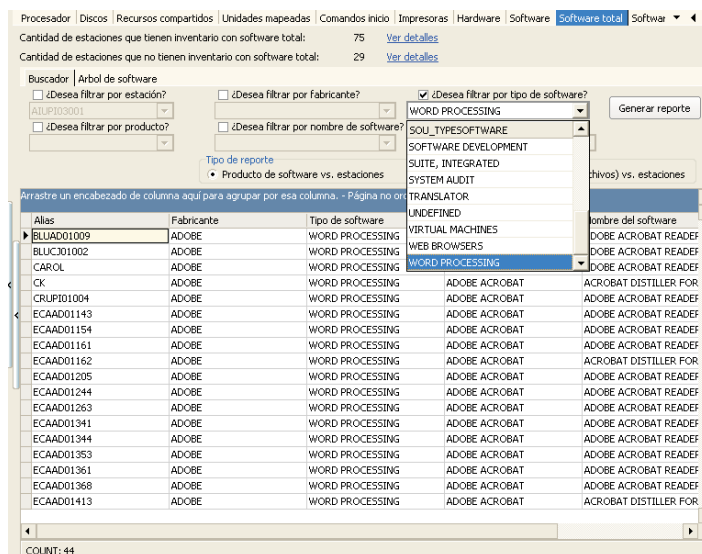
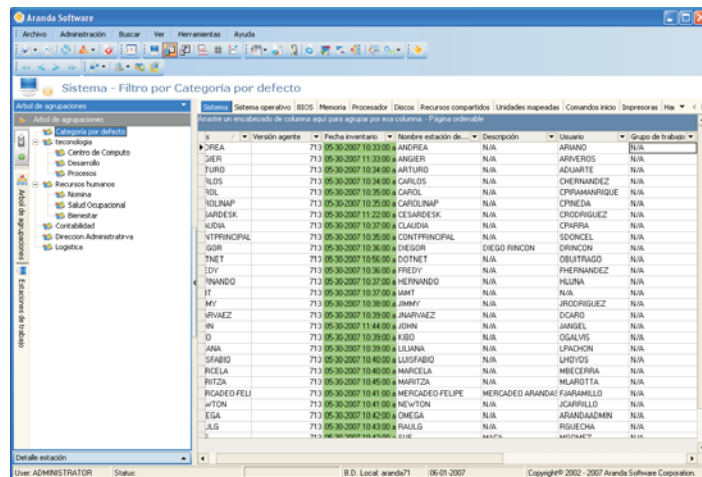
O modulo gera relatórios que tem informação sobre:

- Sistema
- Sistema operacional Windows instalado
- Bios
- Memória
- Processadores
- Dispositivos Lógicos
- Dispositivos Físicos
- Grupos
- Recursos Compartilhados
- Unidades Mapeadas
- Hardware (Drivers existentes)
- Software
- Software Total
- Software Serial
- Arquivo ou Software por extensão
- Rede
- Alarmes
- Informação do DMI
- Serviços
- Pesquisa
- Comandos de Inicio
- Impressoras Locais

As funcionalidades anteriormente descritas ajudam a reduzir custos de elaboração de inventario manual e de propriedade, além de minimizar a perda de hardware por substituições não autorizadas e a standardização da configuração básica das estações de trabalho.

2. PC Browser

É um modulo da suite do AAM que permite visualizar desde a console, os dados mais importantes de uma estação em particular, assim como também conhecer de forma gráfica e integrada a informação de discos, sistema operacional, etiqueta de rede, memória, endereço IP, processador e nome, entre outros dados. Adicionalmente, o modulo PCBrowser permite a administração e controle remoto da estação selecionada, incluindo as opções de obter inventario e pesquisa, entre outros.





Este módulo conta também com uma console Web que permite realizar estas mesmas funções desde qualquer estação de trabalho dentro ou fora do escritório, sempre que tenha conexão a Internet.

Informação da Estação

Mostra se a estação e o agente se encontram ligados ou apagados, além da informação do sistema, quer dizer, sistema operacional, versão do agente, usuário, servidor, detalhe do usuário, e localização.

Inventário da Estação

Apresenta informação distribuída em sete grupos: Computador, Informação sobre a rede, Processador(es), Memória, Discos, BIOS, e Vídeo. Também, é possível consultar os detalhes em cada um dos sete grupos.

Controle remoto, Administração Remota e Monitoração de atividades em Tempo Real.

Tomar controle remoto numa estação de trabalho independentemente de estar ou não inventariada, executar algumas funções sem que os usuários percebam, e monitoração da atividade da maquina de forma simultânea ao uso da mesma.

Benefícios de PC Browser

- Interface amigável de fácil uso.
- Administração centralizada de uma estação em particular.
- Facilidade de acesso ao modulo desde qualquer estação em qualquer lugar, mediante a aplicação Web.

3. Aranda SOFTWARE METRIX

Controla e verifica o licenciamento de software adquirido pela organização. Permite controlar de maneira permanente os programas standard corporativos, informando o aplicativo que falta ou qual sobra numa estação.

Consultas de Software em uso

Consultar informação detalhada sobre o uso de software, uma vez que se tem a possibilidade de filtrar a seleção por estação, produto ou arquivos. Adicionalmente, se podem realizar consultas de arquivo e produtos que se encontrem associados num determinado grupo de software.

Arquivo de informação de Contratos

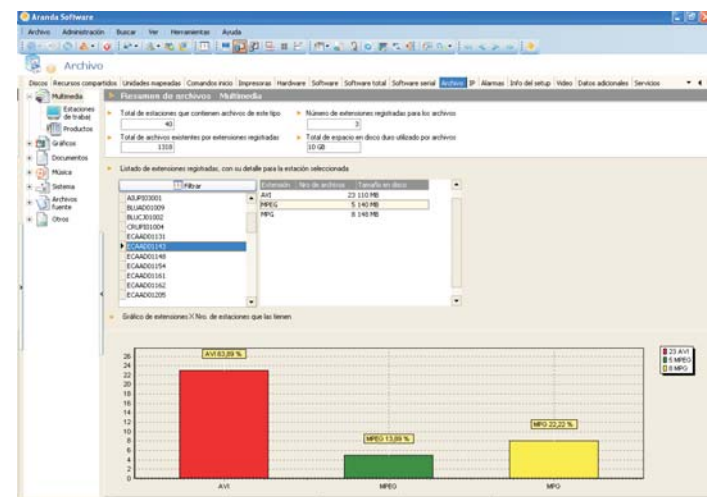
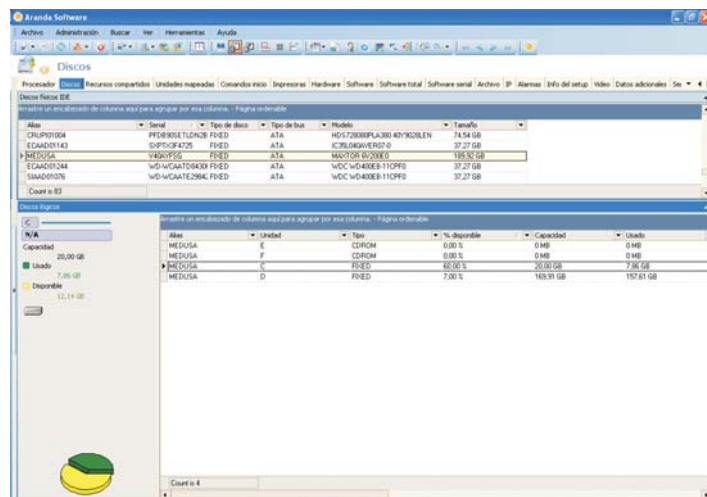
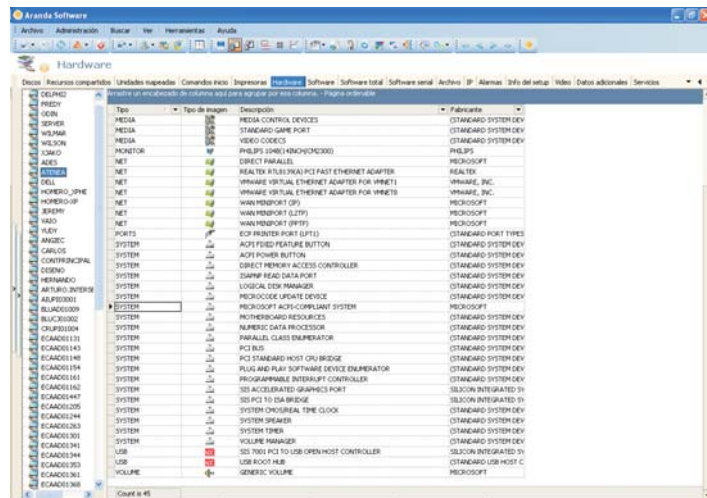
Salvar os cadastros de cada contrato de software realizado. Incluindo informação valiosa sobre o valor, data de expiração, garantia, termino do contrato, fornecedor, etc.

Registro de dados de Software

Habilita a possibilidade de incluir: descrição para cada produto, comentários (sobre o suporte técnico, anotações, etc.) e o enlace até o site na Internet da empresa desenvolvedora do produto.

Consulta de estado das Licenças

Tem funções que habilitam a consulta de licenças, em forma independente ou em conjunto, e a combinação de informação de inventario da companhia com as licenças adquiridas.





Configuração do Alarme

Envia mensagens de texto à estação de trabalho no momento da mudança. Certas mensagens podem ser definidas de acordo com a mudança.

Benefícios dos Eventos e Alarmes

- Simplifica a auditoria de processos de instalação e desinstalação de software e hardware.
- Permitem controlar acessos não autorizados ou desconhecidos às estações de trabalho, servidores, domínios ou grupos de trabalho.

5. Controle Remoto, Administração Remota e Verificação de atividades em Tempo Real

Controle Remoto

Controlar totalmente qualquer estação de trabalho conectada à rede ou uma estação de trabalho não inventariada por meio da IP.

Administração Remota

Executar algumas funções em qualquer estação de trabalho conectada à rede de maneira transparente para o usuário.

Monitoração de Atividades

Ver em tempo real o que um usuário realiza em sua estação de trabalho sem que esta pessoa descubra que esta sendo observada.

Benefícios do Controle Remoto

- Reduz o suporte presencial em cada estação.
- Maximiza a produtividade do recurso humano e informático.
- Permite a monitoração do uso adequado do recurso.

6. Aranda Profile

Este módulo é uma das ferramentas para os administradores do **Aranda ASSET MANAGEMENT** que necessitam monitorar o uso desta solução.

Segurança por grupos de Trabalho

Geram-se perfis para grupos de usuários que possam ter acesso às consoles, restringindo com isso, aquelas funções que não são de sua competência.

Segurança por Usuário

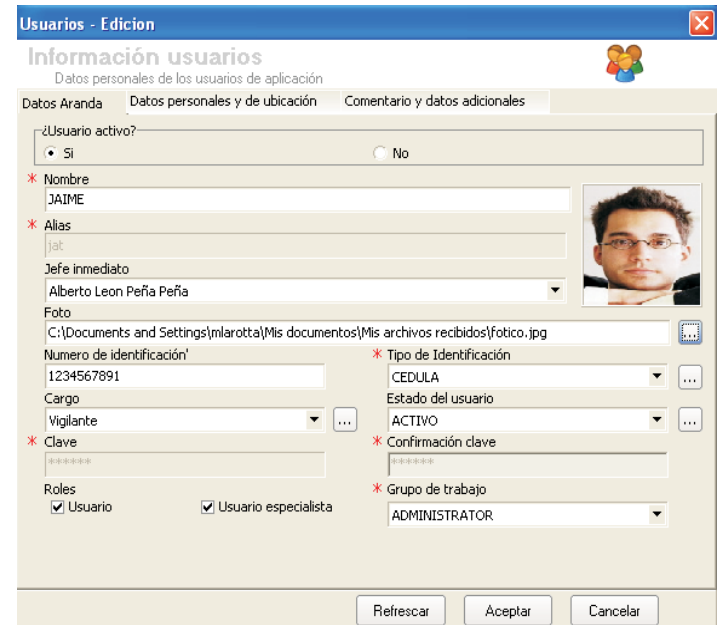
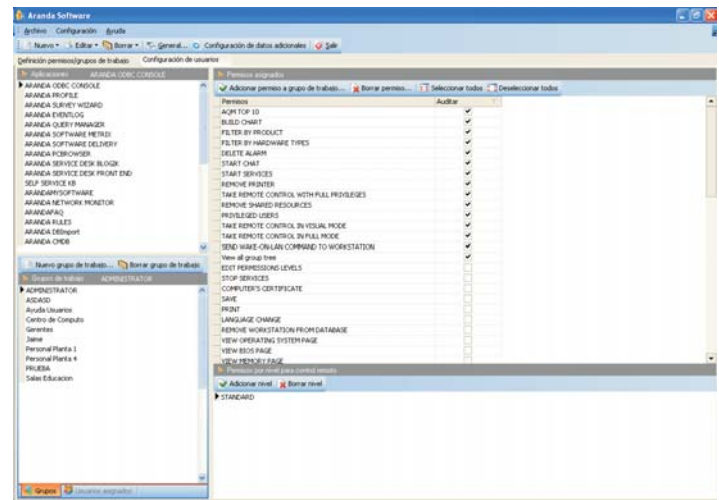
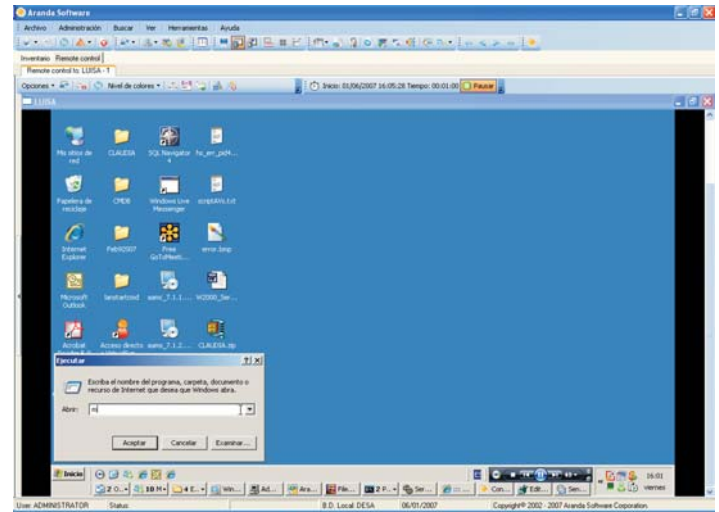
Criar usuários associados aos grupos para que possam entrar na console.

Segurança por Estação

Oferece permissões a cada estação inventariada, definindo um privilegio determinado por tipo de estação e usuário que entra nela.

Histórico de Atividades

Levar um registro ou log das atividades que cada operador realiza na console central ou remota para poder monitorar posteriormente todas as atividades.





Benefícios de Aranda Profile

- Manejo e controle da solução.
- Evitar que os usuários de suporte tenham acesso a usuários como gerentes, auditores, e diretores em quanto ao controle, visualização, etc.

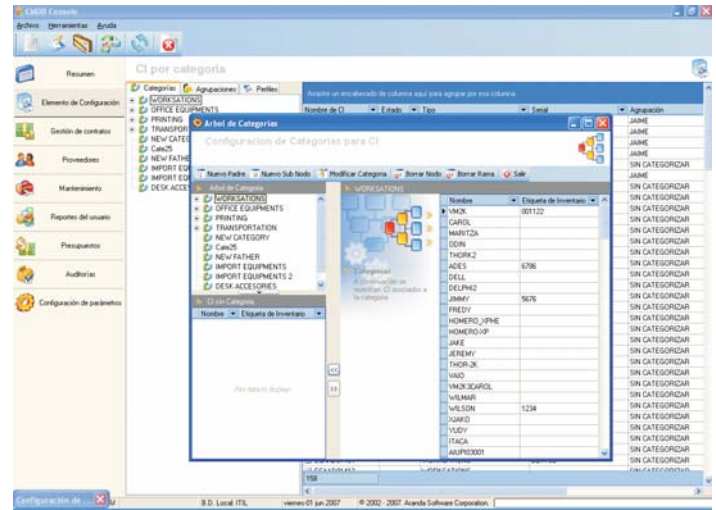
7. Aranda CMDB (Standard Edition)*

inventario de Ativos TI

Permite registrar e associar a informação dos ativos inventariados (CIs) para manter a base de dados atualizada constantemente e procurar uma administração eficiente de recursos informáticos.

Gestão de Ativos

É possível realizar uma completa gestão de infra-estrutura TI, compartilhando informação de contratos, garantias, relações, responsabilidade, uso e localização dos ativos informáticos.



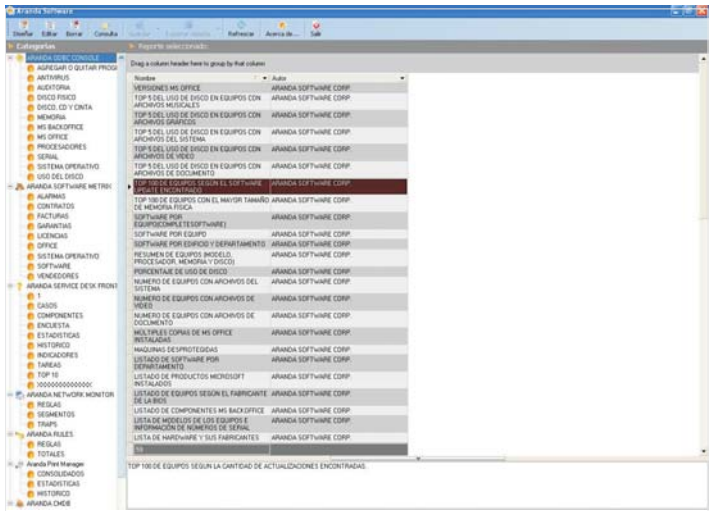
Benefícios de Aranda CMDB

- Facilita a administração e controle sobre os ativos tecnológicos (CIs) da companhia fazendo um seguimento durante seu ciclo de vida.
- Informação centralizada do inventario e o estado dos ativos.

* O numero de CIs permitidos para registrar na console do **Aranda CMDB** é diretamente proporcional ao numero de licenças adquiridas de **Aranda ASSET MANAGEMENT**.

8. Aranda QUERY MANAGER

É o modulo de relatórios que consolida a informação proveniente de todas as aplicações da Aranda.



Personalização de Relatórios

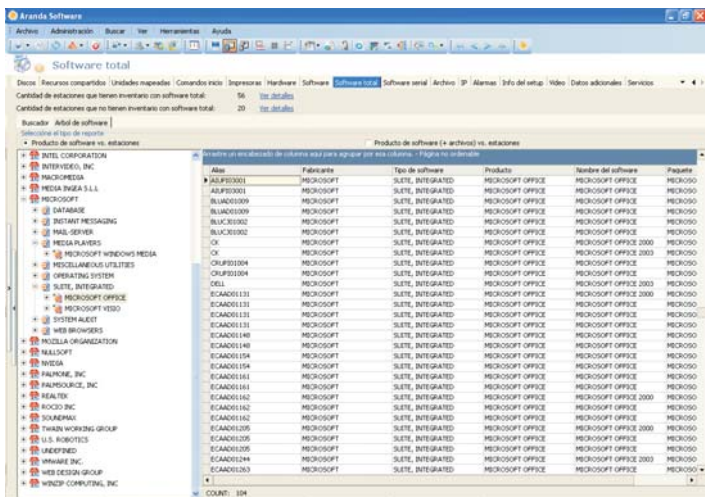
Os relatórios podem ser personalizados de acordo com suas necessidades específicas. Esta ferramenta tem mais de 70 relatórios, agrupados em 15 categorias.

Solicitação de dados SQL

Se não conta com os conhecimentos de sentenças SQL, a Aranda Software oferece a possibilidade de solicitar-lo através da Internet, e receber a solução por meio de um correio eletrônico.

Benefícios de Aranda QUERY MANAGER

- Permite desenhar, salvar, editar e gerar relatórios da informação coletada ou traves de nossas aplicações.
- Visualizar de uma maneira específica e organizada qualquer tipo de informação.





Características Gerais do AAM

- Os relatórios podem ser exportados para: Excel, html, pdf, rtf, xml, ou podem ser salvos como metafile e bitmap (BMP).
- Gera gráficos que podem ser exportados a qualquer produto da Microsoft.
- Os tipos de gráficos podem ser definidos pelo usuário: Pizza, barras, linhas, áreas e pontos. A descrição do gráfico pode ser por: valores, porcentagens, por etiquetas, etiqueta e porcentagem, valor etiqueta, legenda, porcentagem total, etiqueta e porcentagem total e porcentagem em X.
- Controle por níveis, áreas, regiões ou sucursais.
- Toda a informação se gera sem que o usuário conheça que esta sendo monitorado.
- Aplicação de muitos-idiomas.
- Validação Mista: por o Diretório Ativo de Windows ou por o registro da Aranda.
- Contador de uso de licenças do produto.
- Ajuda e Manual "on-line".
- Módulo de segurança que permite configurar o perfil dos técnicos de suporte para definir seus privilégios no uso da ferramenta.
- Módulo Assistente de Configuração de parâmetros de instalação da ferramenta. Estes parâmetros de instalação podem ser re-configurados dinamicamente em qualquer momento.
- Vista personalizada das tabelas.

Requerimentos do Sistema

De hardware y software

Os requerimentos de hardware e software para o Servidor AAM dependem principalmente do número de estações a inventariar. A seguir, se apresentam as condições mínimas para a instalação. Contudo, estas características podem ser superiores às indicadas.

Cliente

Processador	Pentium de 166 Mhz ou superior
Memória	32 MB ou superior
Sistema Operacional	Windows 95 com Winsock ou superior
HD	4MB
Outros	Protocolo TCP/IP

Servidor

Processador	Pentium IV de 2 GHz ou superior
Memória	512 MB RAM, mas 128 MB por cada 500 PCs no inventario.
Sistema Operacional	Microsoft Windows 2000 Server ou superior Internet Information Services 5.0 ou superior Microsoft .NET Framework 1.1 MDAC 2.7 ou superior
HD	150 MB CD-ROM ou acesso num o através da rede.

Base de Dados

No. de estações	Motor de Base de Dados
1 até 2500	MS SQL 7.0/2000/2005, Oracle 9i
2.501 em diante	MS SQL 2000/2005, Oracle 9i

Comentarios

- Se não adquiriu a licença de MS SQL pode utilizar a versão gratuita MSDE (até 2500 estações).
- Devem-se levar em conta os requerimentos da base de dados usada.
- O espaço no disco requerido para a Base de Dados é de 1MB por estação de trabalho a inventariar.

Requerimientos para el PCWeb

En el servidor

Software

- Linux: ApacheWeb Server, proyecto MONO.
- Windows: IIS, .NET Framework 1.1. SP1

Cliente

- Navegador Internet Explorer 5.5 ou superior.
- O Navegador deve ter habilitada a execução de Pop-Ups em caso de utilizar ferramentas adicionais que bloqueiam estas janelas.
- Habilitar scripting em Internet Explorer.
- Requere a última versão Java Virtual Machine, usualmente de SUN.

Solicite mais informações sobre este ou outros produtos da Aranda Software no e-mail infobrasil@arandasoft.com, consulte seu distribuidor autorizado ou visite o nosso site na internet www.arandasoft.com