



Aranda Asset Management

Conocimiento completo de la infraestructura Aranda Asset Management, la solución para la gestión de inventarios IT y la auditoría en el licenciamiento. Garantice la eficiencia de los procesos y recursos tecnológicos.

FUNCIONALIDADES CLAVES

Inventario Hardware y Software

Conoce en forma automática la información completa y actualizada de los recursos de hardware, software y dispositivos instalados o asociados por cada estación de trabajo y servidor.

Acceso Web

Toda la configuración y gestión de los dispositivos de su organización desde la misma consola. Accede a la información detallada de cada dispositivo inventariado y ejecuta tareas de administración y control remoto.

Control y Administración Remota

Ten el acceso desde cualquier lugar de su organización a un dispositivo con una conexión total o parcial y en tiempo real, efectuando tareas de administración remota que dan como resultado una reducción de tiempos y costos en desplazamiento y soporte presencial.

Ejecuta actividades remotas de monitoreo y administración sobre cada dispositivo, como encender o reiniciar, enviar la ejecución de un comando o remover una impresora entre otras. Adicionalmente podrás realizar tareas en línea como el acceso al registro de Windows, el inicio y detención de procesos, conexiones, archivos, entre otros, de manera transparente para el usuario.

Administración Remota Linux y Mac

Además de los dispositivos Windows, agrega a tu inventario los dispositivos Mac y Linux. Ejecuta actividades de administración remota, como apagar o reiniciar la estación de trabajo, solicitar un inventario entre otras.

Descubrimiento

Realiza el descubrimiento de los dispositivos conectados a la red, desde el Active Directory/LDAP o por carga de archivos.

Componentes Integrados

Aranda Asset Management es el componente base de la suite de Aranda Device Management y se encuentra integrado de forma nativa, junto a Aranda Software Delivery, Aranda Software Metrix, Aranda Patch Management y Aranda Power Management. Mediante esta integración es posible que se despliegue un único agente y en una única consola realice toda la gestión y configuración.

Realiza inventarios automáticos de **hardware y software** y conoce el estado real y controla el licenciamiento y la gestión de los recursos informáticos. **Aranda Asset Management (AAM)** es la herramienta con la que puedes conocer y dar un uso adecuado de los recursos tecnológicos de tu organización. podrás consultar y controlar los elementos de hardware y software asociados a las estaciones de trabajo.

Alarmas

Conoce los cambios en sus dispositivos a nivel de hardware y software, mediante la revisión automática de variables que permiten identificar cambios en los procesos de instalación o desinstalación de hardware y software y podrá tener acciones como eventos de actualización de inventario o notificaciones enviadas por correo electrónico.

Dashboard y Reportes

Conoce la información necesaria para mejorar la toma de decisiones estratégicas y operativas en su organización, con la información al día de inventarios de sus dispositivos y de sus recursos tecnológicos mediante informes detallados y el panel de control. Accede a información de reportes predefinidos desde cualquier lugar y en forma permanente.

Histórico de actividades

Conoce las actividades realizadas y el registro de las mismas en cada uno de los dispositivos, informando al especialista que las realizó.



BENEFICIOS

- Conocimiento real de los recursos de la compañía.
- Optimización del uso de los recursos de IT.
- Inventario actualizado y detallado de Hardware, Software y archivos de los dispositivos.
- Obten en detalle la información de sus dispositivos en tiempo real para sustentar la toma de decisiones.
- Control permanente del uso de los recursos informáticos por dispositivo.
- Implementación fácil y ágil sin mayor inversión en infraestructura tecnológica. Instalación de servidores On Premise o Cloud.
- Bajo uso del recurso de red (bajo consumo del ancho de banda).
- Administración de procesos, servicios en dispositivos Windows, Mac y Linux.
- Reduce los costos de inventario manual, evita la pérdida de hardware por reemplazos no autorizados y la estandarización de la configuración básica de los dispositivos.
- Identifica el software instalado en cada estación.
- Incrementa la productividad del personal de soporte reduciendo desplazamientos innecesarios, mediante soporte y administración remota de los dispositivos.
- Agiliza la entrega de equipos generando automáticamente las actas de entrega.
- Ten el control de la información y de los cambios en todos tus dispositivos, manteniendo la hoja de vida actualizada con todo el inventario.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Monitores

Activa y ajusta monitores sobre los dispositivos y servicios clave para la operación de su organización.

Gestión de virtualización

Administra los hipervisores con Hyper-V y VMWare, crea nuevas máquinas virtuales y edita la configuración de las máquinas virtuales. Manteniendo niveles de operación en máquinas virtuales similares a los obtenidos en una implementación bajo Hardware físico.

Integración Active Directory / LDAP

Integra sus usuarios y unidades organizacionales para simplificar la autenticación, ofrece un servicio seguro para el usuario. Integraciones AAM se integra con Aranda CMDB y Aranda Service Desk, así nuestra solución para la gestión de procesos y servicios de soporte, Aranda SERVICE DESK, permite gestionar y responder a llamadas de servicio, incidentes y problemas, reduciendo costos de soporte. Crea y mantiene actualizados automáticamente los ítems de configuración de la CMDB con los cambios detectados en los inventarios de los dispositivos.

INTEGRACIONES

AAM se integra con Aranda CMDB y Aranda Service Desk, así nuestra solución para la gestión de procesos y servicios de soporte, Aranda Service Desk, permite gestionar y responder a llamadas de servicio, incidentes y problemas, reduciendo costos de soporte. Crea y mantiene actualizados automáticamente los ítems de configuración de la CMDB con los cambios detectados en los inventarios de los dispositivos.



REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

Los requerimientos de hardware y software para el Servidor ADM dependen principalmente del número de dispositivos a administrar. A continuación, se indican las condiciones mínimas para la instalación. Sin embargo, estas características pueden ser, superiores a las indicadas.

Servidor Web

Procesador	Dual Core 2,6 Ghz o superior
Memoria RAW	8 GB
Sistema Operativo	Windows 2012R2 x64 o Superior actualizado al ultimo service pack liberado
Espacio libre en HDD	100 GB

Servidor Base de Datos

Procesador	Qual Core 2 Ghz o superior
Memoria RAW	8 GB
Sistema Operativo	Windows 2012R2 x64 o Superior actualizado al ultimo service pack liberado
Espacio libre en HDD	50 GB
Motor Base de Datos	MSSQL 2012 Standard o superior con Full Text Search y Autenticacion Mixta instalados
Sistema Operativo Soportados por el agente	sin modificación