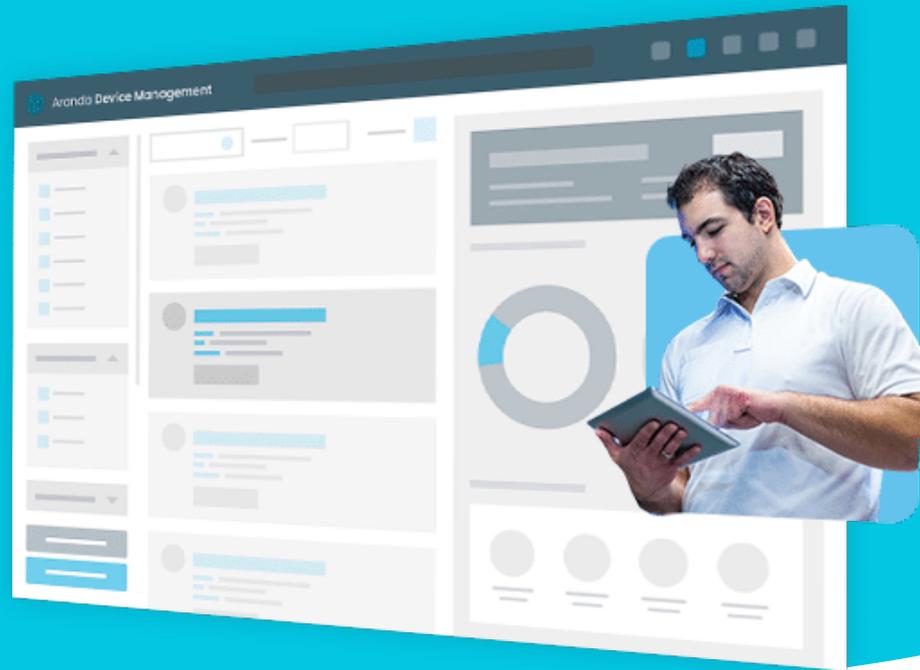


Aranda Device Management



Software de gestión de activos de TI

Nuestro software para gestión de activos de TI le permite automatizar sus tareas habituales de administración y configuración de equipos, laptops y servidores, reduciendo sus costos de operación y maximizando el valor de su inversión.

VISIÓN GENERAL

Obtenga el control total de su parque informático, aumente la eficiencia de sus recursos y optimice el retorno de su inversión

Gestione inventarios actualizados de hardware y software, ejecute tareas de monitoreo y control remoto, distribuya y mantenga actualizado el software en sus dispositivos, reduzca el consumo de energía en sus estaciones de trabajo y gestione el licenciamiento y uso de software en su organización, con una solución que se adapta a su forma de trabajo.

Gestión de activos de TI: Descubrimiento e inventario

Inventario automático de dispositivos vinculados

Realice el descubrimiento de los dispositivos conectados a la red y obtenga la información relevante de sus activos con un único agente instalado en cada estación de trabajo (cantidad, estado, desempeño, hardware, software, ubicación).



Conozca las capacidades de Descubrimiento e Inventario



Hoja de vida de cada dispositivo

Visualice el estado general de cada uno de sus dispositivos y acceda a una descripción detallada del hardware con la información de la Bios, ranuras de expansión, procesadores, slots de memoria, almacenamiento, estado de los discos, componentes físicos del dispositivo, entre otros.

Inventario de software

Por medio del catálogo de software acceda a toda la información recopilada del inventario de software instalado en los dispositivos (nombre, fabricante, tipo, versión, categoría) y además administre este inventario por medio de agrupaciones de software de acuerdo a los registros, componentes y criterios de elección de software.



Localización del dispositivo

Gracias a la función de posicionamiento global del sistema operativo de sus dispositivos (Windows desde 8.1 en adelante y Mac OS), acceda a la ubicación geográfica de sus equipos de escritorio y laptops (No aplica para servidores).



Gestión de activos de TI: Administración Remota



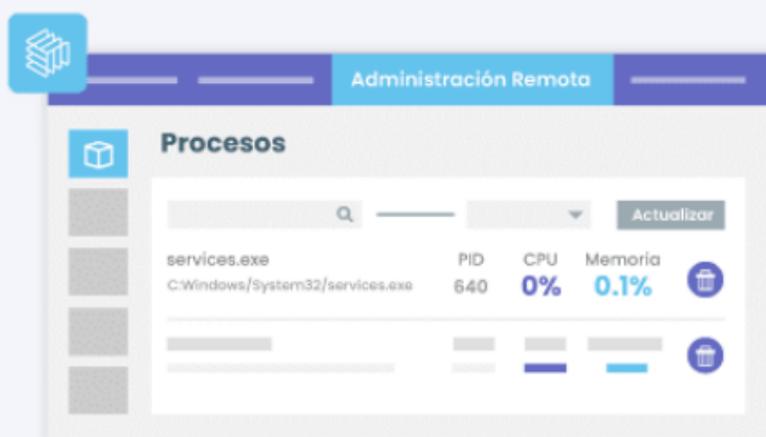
Administración remota de dispositivos

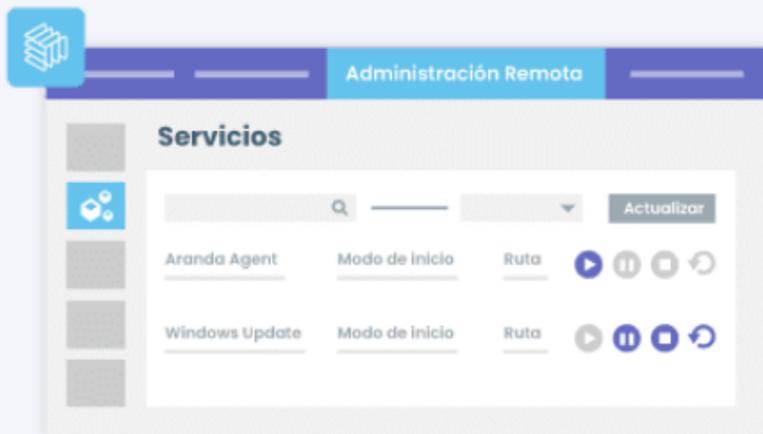
Ejecute actividades remotas de monitoreo y administración sobre cada dispositivo de manera transparente al usuario, realizando tareas como el acceso al registro de Windows, el inicio y detención de procesos y servicios, la gestión de conexiones y archivos, entre otros.

Conozca las capacidades de Administración Remota

Administración de procesos

Acceda al listado de procesos que se están ejecutando en el dispositivo, adicionalmente conozca el PID de cada proceso, el uso en porcentaje de CPU y de memoria, y finalice la ejecución de los procesos de manera remota.



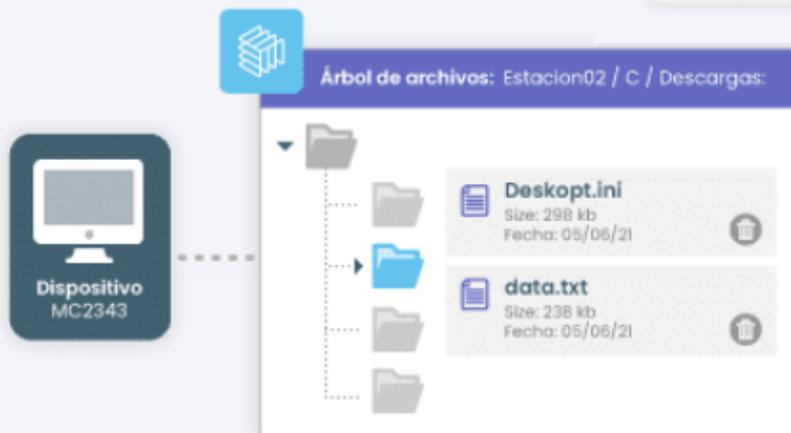
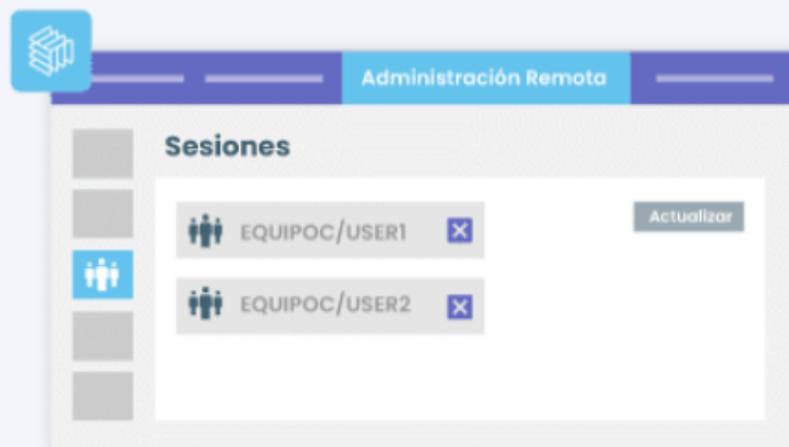


Administración de servicios

Acceda al listado total de los servicios que se encuentran en la consola de servicios del dispositivo, y realice acciones como iniciar, pausar, detener o reiniciar un servicio.

Administración de sesiones

Acceda al listado de sesiones iniciadas en el dispositivo y finalice la sesión de uno o múltiples usuarios de manera remota.

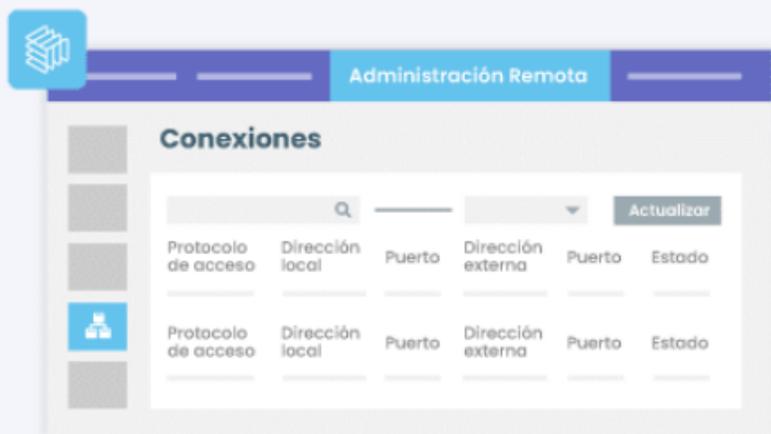


Administración de archivos

Visualice todos los archivos almacenados en el dispositivo, y ejecute tareas de monitoreo y control, eliminando los archivos innecesarios o no permitidos, con ayuda de los filtros.

Administración de conexiones

Visualice todas las peticiones que realiza el dispositivo, las respuestas a las peticiones, el protocolo de acceso, la dirección local, el puerto, la dirección externa y el estado.



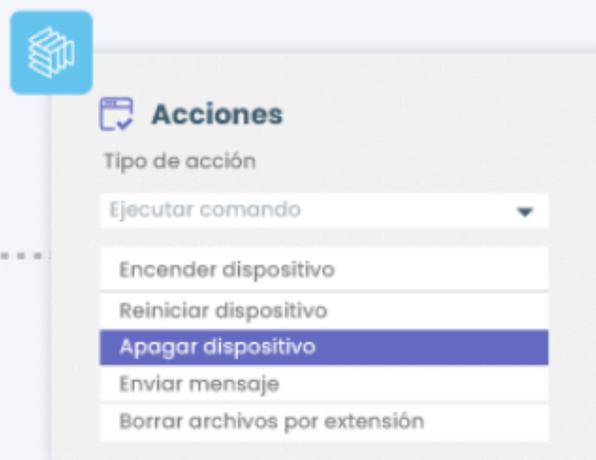


Llaves de registro

Visualice todas las llaves de registro que se encuentran en el editor de registro de Windows (no disponible para Linux ni MacOs), y ejecute tareas remotamente desde la consola como eliminación de carpetas y llaves de registro, creación de claves, valor de cadena, valor de cadena expandible, valor Dword (32 Bits) y valor Qword (64 Bits).

Ejecución de comandos

Ejecute comandos de administración remota, tales como encender o apagar el dispositivo, borrar archivos por extensión, enviar mensajes, entre otros.



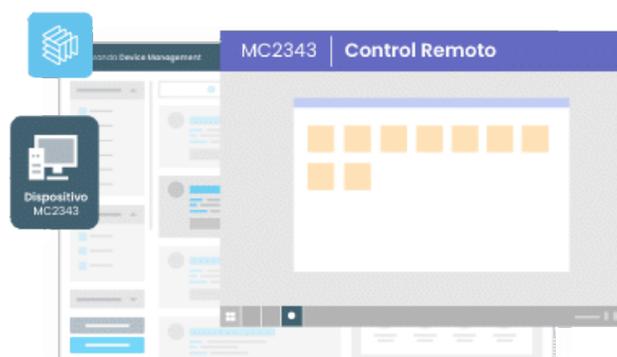
Puntos de restauración

Restablezca los archivos del sistema de alguno de los dispositivos a un estado anterior, incluyendo el sistema operativo (no disponible para Linux ni MacOS) y las aplicaciones instaladas.

Gestión de activos de TI: Control remoto

Control Remoto

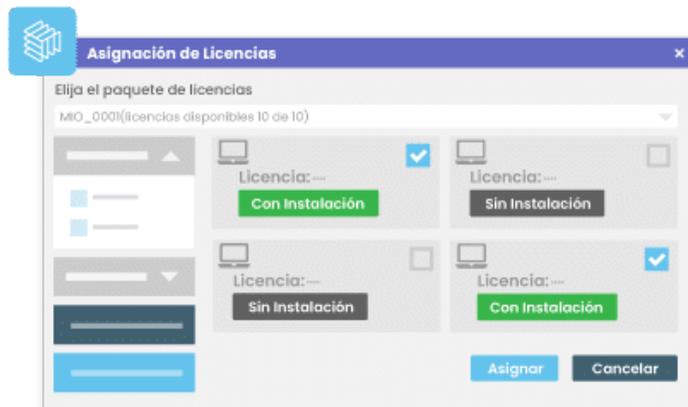
Desde cualquier lugar de su organización obtenga acceso remoto a una estación de trabajo, efectuando todas las tareas de configuración de forma remota, reduciendo los tiempos de respuesta y los costos en soporte presencial. Además habilite la grabación de estas sesiones para controles de auditoría y base de conocimiento.



Gestión de activos TI: Uso y licenciamiento de software

Uso del software

Conozca los niveles de uso de las herramientas, dado por sus colaboradores en cada estación de trabajo, logrando mejorar el manejo de los recursos en cuanto a la adquisición y reubicación de software y los procesos de toma de decisiones. Además genere reportes con información de detalle de uso de software por usuario, fecha y aplicación.



Control de licenciamiento

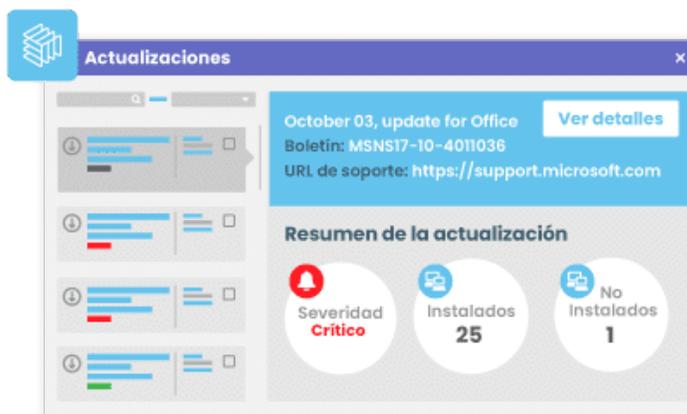
Detecte por cada estación de trabajo las licencias instaladas y defina el software licenciado y no licenciado, por medio de agrupaciones y varios criterios la solución le permite clasificar el licenciamiento instalado.

Gestión de activos de TI: administración de parches

Control de actualizaciones

Mantenga actualizados sus equipos con los últimos parches y versiones liberadas por los fabricantes de software. Programe automáticamente la descarga de actualizaciones; instálelas de forma inmediata o programada y acceda a las notificaciones sobre las actualizaciones o parches que generen riesgo en la seguridad de sus sistemas operativos.

El control de actualizaciones de ADM ofrece compatibilidad con soluciones tanto de Microsoft como con una amplia gama de software de terceros, permitiendo mantener actualizados los equipos con los últimos parches y versiones de software liberadas por diferentes fabricantes, otorgando mayor seguridad y funcionalidad a través de una gestión centralizada de actualizaciones.



↓ [Listado de Productos Soportados por Aranda Patch Management](#)

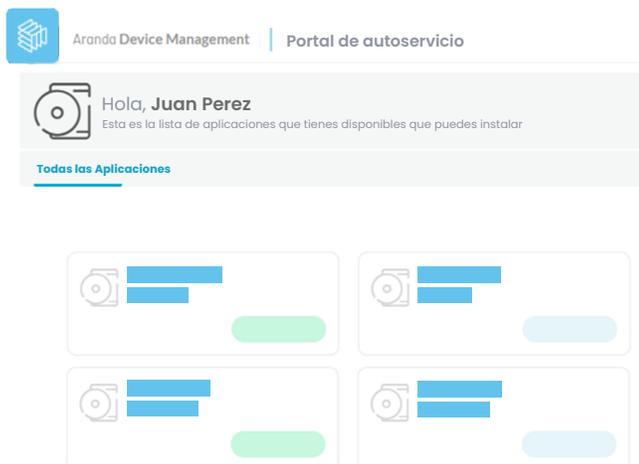
Gestión de activos de TI: distribución de software

Proyectos de distribución

Genere y administre proyectos de distribución de software que le permita realizar actividades de instalaciones o desinstalaciones de software, además de transferencia y ejecución de archivos de forma masiva sin la intervención de los usuarios finales, definiendo programaciones para el envío automático de los mismos.



Portal de autoservicio para distribución de software



El nuevo Portal de Autoservicio de ADM ofrece a los usuarios finales la capacidad de acceder y ejecutar proyectos de distribución de software de forma autónoma. Esto les permite visualizar y realizar instalaciones desatendidas de software desde una interfaz intuitiva y fácil de usar.

Este portal permite a los administradores de TI delegar la instalación de software, evitando la intervención de los especialistas y proporcionándole una opción más eficiente al usuario para desplegar software en su dispositivo, de acuerdo a los permisos y software que tenga autorizados.

Gestión de activos de TI: ahorro de energía

Políticas de energía

Administre de manera centralizada las políticas energéticas de su organización, estableciendo acciones para configurar el rendimiento y estado de las estaciones de trabajo (ejecutando tareas programadas como apagar monitores, suspender equipos, hibernar, etc) reduciendo así el impacto del consumo de energía de sus dispositivos.



Calculadora de ahorro de energía

Calculadora de ahorros
Ingrese la cantidad por dispositivos

Estaciones Portátiles **Calcular**

Energía **35.95 W** CO₂ **870.8 ppm** Dinero **359 USD**

Ahorro estimado de energía

Conozca el ahorro estimado de energía, dinero y cantidad de CO₂ generado por las políticas configuradas en sus dispositivos, logrando establecer el impacto ambiental y económico del consumo de energía en su organización.

Gestión de activos de TI: reportes

Listado de Dispositivos

Aranda **Listado de Dispositivos**
Fecha Jueves, 29 de agosto de 2021

PREVIEW PARAMETERS

- Tipo
- Estado
- Fabricante
- Sistema operativo
- Agente

RESET SUBMIT

Reportes

Desde la consola de ADM visualice reportes preestablecidos del producto para facilitar el análisis de datos. Acceda a información en diferentes niveles (consolidados, listados y detalles) y utilice filtros para delimitar la información que desea ver y exportar a diferentes formatos, incluidos PDF y Excel.

FUNCIONALIDADES DESTACADAS



Gestión de políticas

Cree y administre políticas que definan el comportamiento de sus dispositivos en aspectos tales como las restricciones de los puertos de entrada, las aplicaciones permitidas y el consumo de energía.



Gestión de reglas

Defina y administre reglas que le permitan automatizar procesos como, actualización de parches o ejecución de acciones posteriores al descubrimiento de dispositivos en el inventario.



Alertas de cambios

Conozca los cambios de hardware y software en sus estaciones de trabajo, mediante la configuración de alarmas, y a partir de las mismas tome decisiones correctivas en tiempo real.



Monitoreo de actividad

Agregue y administre monitores de actividad que le permitan visualizar en tiempo real, el porcentaje de uso del disco, uso de la memoria, y uso del procesador de un dispositivo.



Soporte en Virtualización

ADM hace posible realizar algunas tareas de administración de los ambientes virtuales Hyper-V incluidos en el inventario (dispositivos virtualizados, y los hipervisores donde estos se encuentran)



Roles y perfiles de usuario

Facilite la administración de la solución creando grupos de trabajo y asignando roles con conjuntos de permisos a los usuarios que ingresan a la consola, simplificando el cumplimiento de sus tareas.

INTEGRACIONES

Con terceros

ADM ofrece varias integraciones con servicios y aplicaciones de terceros para mejorar sus funcionalidades y optimizar sus procesos.

Intel EMA

La integración entre Aranda Device Management (ADM) e Intel® Endpoint Management Assistant (Intel® EMA) permite una gestión remota avanzada incluso cuando los dispositivos están apagados o el sistema operativo no responde. Esta colaboración aprovecha la tecnología Intel® Active Management (Intel® AMT), permitiendo un control de energía y acceso remoto eficaz, independientemente del estado de los dispositivos. Esta combinación potente de soluciones permite un descubrimiento detallado, enrolamiento de dispositivos, gestión de hardware remoto y una mayor seguridad, reduciendo así los costos de soporte y mejorando la eficiencia de la administración de dispositivos.



* Se debe contar con una suscripción activa de servicios Intel que provea acceso a Intel®EMA (Endpoint Management Assistant).

Absolute

La integración con Absolute y su tecnología Persistence® ofrece la capacidad de monitorear y reparar automáticamente la solución ADM en dispositivos, garantizando su correcto funcionamiento. Esta combinación ofrece una gestión robusta de dispositivos, permitiendo mantener la integridad de las aplicaciones, optimizar las políticas de seguridad y administración de activos, reducir costos y asegurar la administración de dispositivos incluso después de desinstalar el software.

Estos añadidos resaltan nuevas funcionalidades, ampliando la capacidad de gestión y control de dispositivos en entornos variados y optimizando la administración de software y parches, mientras se fortalecen las capacidades de control remoto y monitoreo continuo.



* Se debe contar con una suscripción activa a Absolute Application Resilience™.

INTEGRACIONES

Con soluciones propias

Para complementar aún más sus funcionalidades nuestro Software para gestión de activos de TI, se integra nativamente con nuestras soluciones de CMDB y Reportería avanzada.

Aranda CMDB



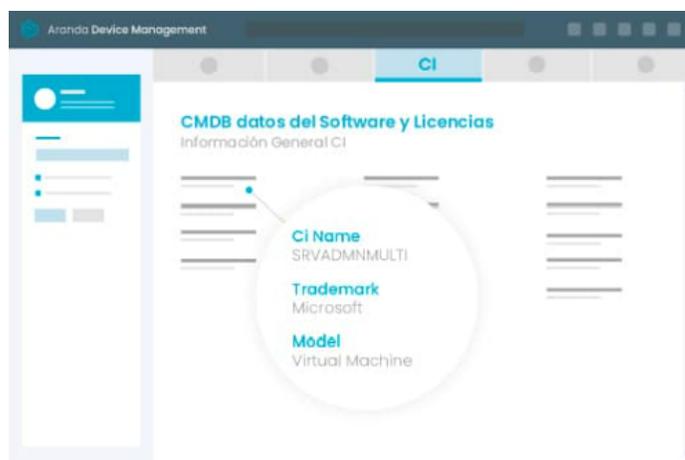
Conexión entre TI y el negocio

Mantenga actualizados automáticamente los items de configuración de la CMDB con el descubrimiento o los cambios detectados en los inventarios de los dispositivos desde ADM, facilitando así, el relacionamiento detallado de información de los CI's frente a los procesos de Gestión del Servicio que involucran a estos activos (incidencias, peticiones, problemas, cambios).



Conocimiento del costo de activos

Desde la CMDB, administre todos los contratos y facturas de su hardware y licencias de software, así como la información relacionada con garantías, fechas de expiración, mantenimientos, proveedores, entre otros.



Aranda Query Manager



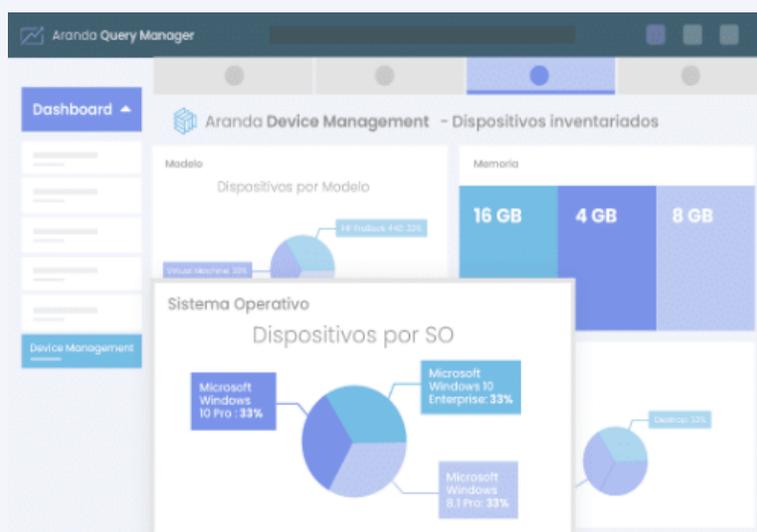
Visibilidad de la infraestructura

Acceda a los indicadores generados en tiempo real por Aranda Device Management, visualizando de manera gráfica las métricas del inventario de su infraestructura, software licenciado, uso de los recursos informáticos y cumplimiento, entre otros.



Reportes personalizados

Analice la información detallada sobre la gestión de su infraestructura a través de reportes predefinidos o personalizados, y programe el envío automático de los mismos para la toma inteligente de decisiones.



Ventajas

¿Por qué Aranda Device Management?



Suite modular

Permite adquirir las funcionalidades según las necesidades de gestión que tenga la organización.



Consola web unificada

Suite integrada y centralizada en una plataforma 100% web, sin necesidad de instalación de consola en el equipo.



Modalidad OnPremise/Cloud

Instalación acorde a las necesidades de infraestructura y ventajas de cada modalidad para la organización.



Diseño y usabilidad

Interfaz 100% intuitiva, de fácil configuración, carga rápida y uso amigable para cualquier tipo de usuario.



Soporte local en español

Equipo de soporte especializado y certificado en la herramienta con presencia en América latina.



Aranda Query Manager incluido

Solución de reportería avanzada y dashboard personalizables, incluida en las licencias de cualquier paquete de ADM.

Paquetes

Aranda Device Management se adapta a las necesidades de su negocio

Funcionalidades / Paquetes	Device Management ADM	Client Management ACM	Asset Management AAM	Software Compliance ASC	Patch Solution APS	Inventory Plus AIP	Inventory AI
Inventario de Hardware y Software Descubrimiento e inventario	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reportes Reportes para análisis de datos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gestión de ciclo de vida Control de activos con CMDB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Software Metrix Métricas de uso de software y control de licencias	✓	✓	✓	✓			
Control Remoto Acceso remoto a dispositivos	✓	✓	✓			✓	
Administración Remota Actividades de monitoreo y administración remotas	✓	✓	✓				
Software Delivery Administración de proyectos de distribución de software	✓	✓			✓		
Policy Management Administración de políticas, para ahorro de energía, bloqueo de puertos USB	✓	✓					
Patch Management Control de actualizaciones	✓				✓		