

Aranda PATCH MANAGEMENT

Proteja su infraestructura y mantenga actualizadas todas las estaciones de trabajo de su organización de manera centralizada y permanente



Aranda PATCH MANAGEMENT previene ataques externos y riesgos de seguridad, sin interrumpir la labor de los usuarios y reduciendo costos de desplazamiento e inversión de tiempo; manteniendo actualizadas todas las estaciones de trabajo de su organización, con los últimos parches y actualizaciones liberados por los fabricantes de soluciones.

Asegure sus estaciones de trabajo y servidores garantizando la detección y cierre de las vulnerabilidades de seguridad.

Características – Funcionalidades

● Distribución de las actualizaciones

Detecte las aplicaciones utilizadas en cada estación de trabajo (productos de Microsoft o terceros) y programe la instalación de las actualizaciones o parches en forma automática por cada aplicación encontrada en las estaciones inventariadas.

● Consolidados de instalación en las estaciones de trabajo

Visualice los consolidados de los estados de instalación en las máquinas, por medio de gráficas en forma de torta (pie) y consulte los detalles de instalación de actualizaciones en cada una de las estaciones. Esta opción contiene los grupos de trabajo de su empresa de acuerdo con la configuración realizada en el **Aranda ASSET MANAGEMENT AAM Settings**.

● Alarmas

Configure la programación de alarmas y el envío de las mismas por correo electrónico y mediante la creación de incidentes en ASDK, cada vez que se detecte que hay actualizaciones pendientes por instalar en las estaciones.

● Visualización y programación de actualizaciones

Visualice el estado de cada una de las actualizaciones (descargada, no descargada, programada) programando las descargas por actualización para no hacerlo en horas laborales y evitar congestionar la red y reducir la velocidad de la misma; y obtenga en detalle la descripción, prioridad y demás datos importantes necesarios de la actualización.

● Reglas

Configure distintas acciones a ejecutar dependiendo de condiciones detectadas en las estaciones de trabajo, sus actualizaciones o al grupo al que pertenezcan los equipos (agrupaciones) para instalar, desinstalar y escanear sistemas; de acuerdo a estas reglas se pueden descargar actualizaciones, realizar una instalación en forma automática y notificar sobre actualizaciones o parches que generen vulnerabilidad en la seguridad de su organización. Así como enviar correos electrónicos y generar un incidente en **Aranda SERVICE DESK ASDK**, si el cliente cuenta con este producto.

Beneficios

- Protege su infraestructura mientras mantiene actualizados los programas utilizados por su organización.
- Eliminación de vulnerabilidades de seguridad para sistemas operativos y aplicaciones.
- Información confiable respecto a las actualizaciones.
- Integración efectiva que agiliza el proceso de distribución.
- No afecta el rendimiento de la red.
- Reciba notificaciones permanentes de aplicaciones que pueden afectar la seguridad del sistema.
- Herramienta de apoyo a las políticas de seguridad organizacionales.
- Información real sobre las actualizaciones de seguridad, Service Packs y otro tipo de actualizaciones en aplicaciones que presentan mayor tráfico y vulnerabilidad en la web, como Apple safari, Mozilla Firefox, Adobe Flash Player Adobe Reader, entre otros, para cada una de las estaciones de trabajo de su empresa y en el momento en que lo requiera.
- Identificar sistemas con actualizaciones específicas faltantes e identificar sistemas con actualizaciones específicas instaladas.

Aranda PATCH MANAGEMENT

● Reportes

Evalúe los niveles de riesgo y vulnerabilidad de su infraestructura, conociendo informes completos sobre las actualizaciones y parches a ser instalados en las estaciones de trabajo. A través de la consola web acceda a información de reportes predefinidos desde cualquier lugar y en forma permanente; elabore informes personalizados, consulte y programe el envío de estos en forma automática.

● Catálogo Actualizaciones

Centralice y controle la información de parches y actualizaciones de software, con la ayuda de un catálogo alimentado en forma permanente por los fabricantes soportados.

Características Especiales

● Actualización Aplicaciones y sistemas operativos

Identifique en forma inmediata los programas que pueden vulnerar la seguridad de su sistema y mantenga actualizada la información de diferentes aplicaciones internas y externas utilizadas en su estación de trabajo:

- En aplicaciones de Microsoft como: Outlook Express, .Net Framework, Visual Studio, SQL Server, Exchange Server, Windows Media Player, MSN Messenger, Internet Explorer, Microsoft Office, Silverlight, entre otros.
- En aplicaciones de terceros como Adobe (flash, Acrobat), Apple (safari, Quick Time), Blackberry, Skype, Winzip, Apache, VMWareServer, entre otros.
- Actualizaciones de seguridad para sistemas operativos Microsoft como: Windows XP, Windows7, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 entre otros.

● Autenticación Unificada

La integración de los sistemas de autenticación de Aranda con LDAP (directorio activo) ofrece al usuario un servicio de autenticación unificada seguro para el ingreso a la consola de administración.

● Esquemas de licenciamiento

Se asignan los siguientes tipos de licenciamiento para el uso de APM:

Estación de Trabajo: Este tipo de licenciamiento es usado cuando se requiere instalar un agente en cada una de las estaciones de trabajo del cliente para realizar la ejecución desatendida de parches y actualizaciones.

Concurrente: Este esquema se administra según la disponibilidad de licencias adquiridas y el acceso de especialistas a la aplicación, depende de la liberación de cada licencia para un nuevo ingreso.

Nombrado: Este esquema otorga una licencia personalizada y única con los datos básicos del especialista, que ingresa a la consola en cualquier momento.

Integraciones Aranda

Complemente las funcionalidades de **APM**, adquiriendo diferentes soluciones de Aranda que facilitan la gestión de sus recursos:

Integración con **Aranda SERVICE DESK (ASDK)**, que permite generar incidentes en **ASDK** por eventos y condiciones relacionadas con el estado de Actualizaciones de las estaciones de la Organización.

Requerimientos del Sistema

En el cliente

Procesador	Pentium IV de 2 Ghz o superior
Memoria	1 Giga
Sistema Operativo	Windows 2000, Windows XP profesional, Windows 7 profesional o superior. 32 y 64 bits y Windows 2003 server, Windows 2008, Windows 2008 R2 con últimas actualizaciones.
Espacio libre en DD	1 Giga
Otros	Protocolo TCP/IP Aranda Asset Management v8 y estaciones inventariadas

En el servidor

Procesador	Intel Xeon 3 Ghz o superior
Memoria	2 Gigas más 512 MB por cada 500 máquinas a controlar.
Sistema Operativo	Microsoft Windows 2003 Server o superior. 32 y 64 Bits. Internet Information Services 6.0 o superior Microsoft.NET Framework 2.0 MDAC 2.7 o superior
Espacio libre en DD	4 Gigas CD-ROM o acceso a uno a través de la red.

Base de Datos

No. de estaciones	Motor de Base de Datos
1 hasta 2500	MS SQL /2005, 2008 Oracle 10g
2.501 en adelante	MS SQL 2005/2008, Oracle 10g

Solicite información adicional sobre éste u otros productos de Aranda Software al correo electrónico info@arandasoft.com, consulte a su distribuidor autorizado o visite nuestro sitio en Internet www.arandasoft.com.