



**Aranda Mobile Device Management** cuenta con características que harán fácil y rápida la administración de los dispositivos móviles con acceso a los recursos de su compañía.

### OPCIONES DE DESPLIEGUE

Aranda MDM cuenta con versión On Premise.

### PLATAFORMAS MÓVILES SOPORTADAS

Además de los sistemas operativos líderes en el mercado iOS, Android y dispositivos con Windows 10 Pro, Aranda MDM también corre sobre API's extendidas de Android como KNOX.

### ADMINISTRACIÓN DEL DISPOSITIVO MÓVIL

Para facilitar la administración de los dispositivos móviles de su organización, MDM viene con una amplia lista de características que le ayudarán a hacer su trabajo más eficiente:

- Establecer y reforzar las políticas de seguridad de los dispositivos de la compañía.
- Restablecer la contraseña.
- Restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica.
- Borrar de manera selectiva datos, aplicaciones y perfiles.
- Bloquear de manera remota el dispositivo
- Aprovisionar la configuración Wi-Fi a los dispositivos.
- Deshabilitar Wi-Fi (Knox).
- Deshabilitar la conexión de datos del proveedor (Knox).
- Configuración de monitoreo y auditoría.
- Aprovisionar y vincular dispositivos de forma automatizada.
- Desactivar la cámara.
- Desactivar Bluetooth (Knox).
- Múltiples perfiles de usuarios (Windows 10 Pro).

### GESTIÓN DE APLICACIONES

Sabemos que la administración de las aplicaciones en sus dispositivos móviles es de suma importancia, con Aranda MDM realice:

- Envío de aplicaciones a los usuarios para su instalación.

- Desinstalación de las aplicaciones que han sido gestionadas por medio de la herramienta.
- Catálogo de aplicaciones centralizado para facilitar la administración de las mismas (iOS, Android).

### SEGURIDAD

- Gestión de aplicaciones mediante listas blancas, negras y aplicaciones requeridas en sus dispositivos.
- Eliminación y bloqueo de aplicaciones no permitidas.
- Detección de dispositivos cuya seguridad se haya visto comprometida (Jailbroken/rooted).
- Encripte la información que se encuentra dentro del dispositivo (Knox).

### AUTOMATIZACIÓN DE EVENTOS

- Geofencing (zonas permitidas y prohibidas)
- Timefencing (horarios de trabajo)
- Cumplimiento de Políticas: Cambio de políticas para permitir/denegar acceso tanto al dispositivo como a la red.

### CONTENT MANAGEMENT

- Acceso seguro a los documentos de la organización con diferentes niveles de control de acceso

### TELECOM EXPENSE MANAGEMENT

- Supervise el uso eficiente de los recursos de voz y datos.

### NOTIFICACIONES

- Panel de control de alertas en tiempo real.

# Funcionamiento y otras Características

Tipo: Físico/Virtualizado



	Servidor WEB	Servidor de Base de Datos
<b>Sistema Operativo</b>	Windows Server®2008R2, Enterprise Edition,x64 con el último Service Pack Dipsonible o superior	Windows Server®2008R2 SP1, Enterprise Edition,x64 o Superior
<b>Cores</b>	2 x Intel® Xeon® X5460, 3.16 GHz, 8M Cache, Turbo, HT	2 x Intel® Xeon® X5690 3.6GHz, 12M Cache, 6.40 GT/s QPI, 6C
<b>Memoria RAM</b>	8 GB	8 GB
<b>Disco GB</b>	Mínimo 500 MB	Mínimo 500 MB (Este almacenamiento puede ser local o por un método externo)
<b>Licencia-miento Adicional</b>		Microsoft SQL Server 2008 R2 Enterprise Edition o Superior

## Sistemas Operativos Soportados



## Navegador de Internet



## Requisitos dentro del Servidor

- IIS 7 o Superior
- ASP.net 4.5
- Servicios WCF
- Dominio con IP Pública
- Certificado SSL asociado al dominio, reconocido por entidad certificadora

## Requerimientos de red necesarios en Servidor

Dirección	Puerto
gateway.push.apple.com:2195 - Push Apple	2195
feedback.push.apple.com:2196 - Feedback	2195
https://android.googleapis.com/gcm/send - Push Android	80
Notificacion push IOS	5223
Protocolos HTTP y HTTPS	80 y 443

## Consideraciones

Se recomienda separar la base de datos del servidor.

mercadeo@arandasoft.com  
www.arandasoft.com

