

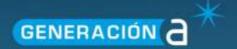
MDM Cloud



Indice

Introduccion	
Error! Bookmark not defined.	
Crear un Grupo	2
Crear Política de registro y generar código de enrolamie	ento5
Crear Política de registro o enrolamiento	5
Crear código de registro o enrolamiento	6
Asociar Política de registro a un Grupo	8
Creación de Política de configuración	10
Asociar Política de configuración a un Grupo determina	do 11
Asociar dispositivos	15





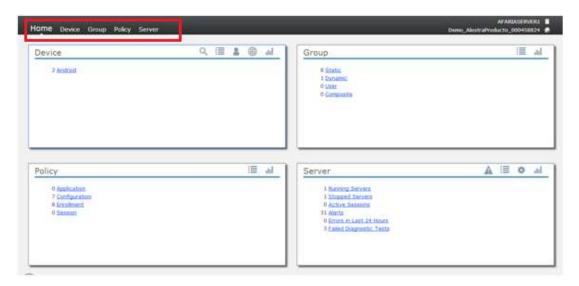
Introducción

En el presente documento mostraremos el proceso necesario para lograr enrolar o registrar dispositivos Android en el servicio MDM Cloud, para este propósito será necesario realizar una serie de actividades o pasos para lograr nuestro propósito, las cuales son las siguientes:

- Crear un Grupo.
- Crear Política de registro y generar código de enrolamiento.
- Asociar Política de registro a un Grupo.
- Creación de Política de configuración.
- Asociar Política de configuración a un Grupo.
- Asociar dispositivos.

Crear un Grupo

Desde la pantalla principal de la consola, ubiquemos el menú superior.



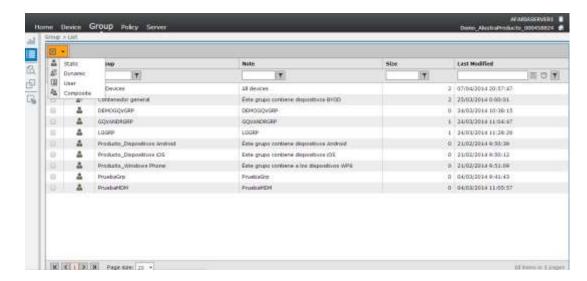
Seleccione la opción "GROUP" del menú superior.



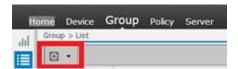




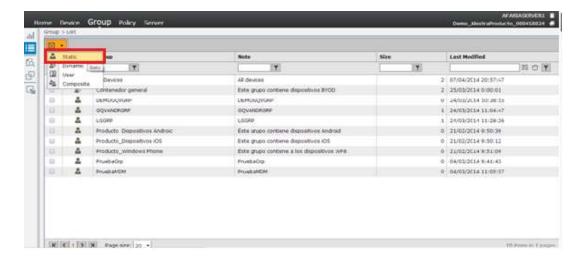
En la vista de página de la sección Group podremos ver un listado con todos los grupos existentes en su servicio MDM Cloud.



Para agregar un nuevo grupo utilizaremos el botón con el símbolo mas (+).



Del menú desplegable seleccionaremos el tipo de grupo que desea crear. En éste caso seleccionemos STATIC.





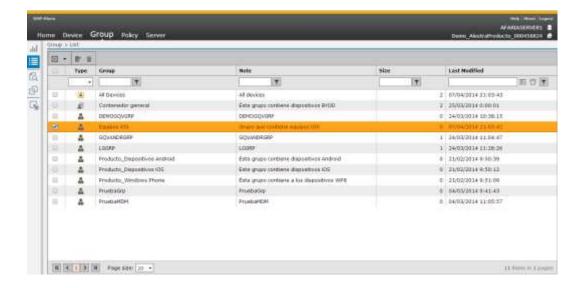


Se mostrara la ventana donde especificaremos el grupo, asigne un nombre y si desea agregue un comentario descriptivo referente al grupo en el campo Note.



Una vez realizado esto guarde los cambios con el botón Save, esto cerrara la ventana actual y nos regresa al listado de grupos o vista Group.

Observe que el grupo ya se muestra en el listado de grupos del servicio.





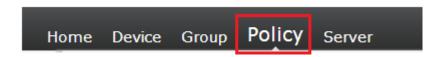


Crear Política de registro y generar código de enrolamiento.

Las políticas de enrolamiento permiten realizar el registro de los dispositivos en la plataforma y también generar el código único necesario para registrarlos en el servicio, a continuación realizaremos la creación de una política de enrolamiento y la generación de un código de enrolamiento.

Crear Política de registro o enrolamiento.

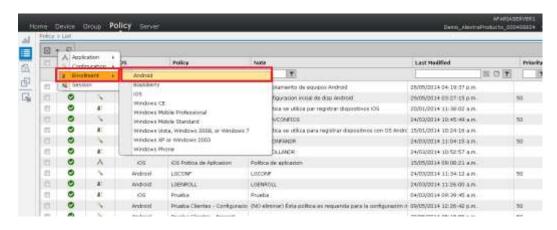
Es necesario crear la política de registro que estará asociada a éste grupo, esta política es la que nos permite registrar los dispositivos al servicio MDM Cloud, para esto nos dirigimos al apartado de Políticas.



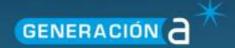
En la vista Policy podremos ver un listado con todas las políticas de todos los tipos existentes en nuestro servicio MDM Cloud, ubiquemos el botón con el símbolo mas (+) para agregar una nueva política.



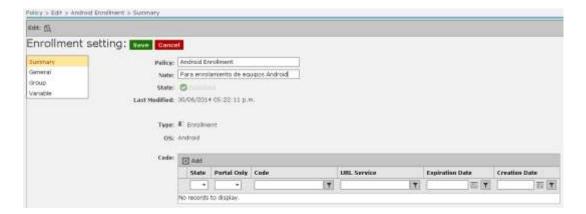
Al dar utilizar este botón se desplegara un menú del cual seleccionaremos la opción Enrollment, después en el submenú especificaremos el S.O. que en este caso será Android.







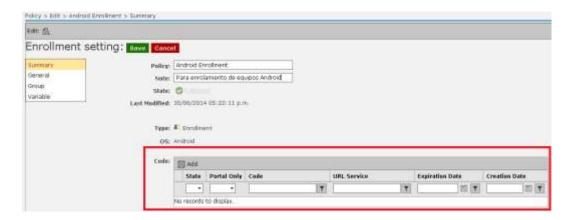
Se mostrara la pantalla Enrollment Settings, en la cual podremos especificar el detalle de la nueva política de registro a crear, entre otros se deberá asignar un nombre a la política y si desea agregar un descripción o nota descriptiva referente a la política en el campo Note.



Crear código de registro o enrolamiento.

En la misma pantalla donde creamos la política de enrolamiento es donde podremos crear el código de registro único, este código se introduce en los dispositivos para lograr el registro de los equipos en la plataforma del servicio MDM Cloud.

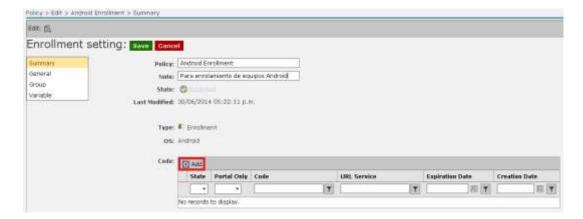
Para generar este código utilizaremos la sección inferior de la pantalla, específicamente la sección Code.



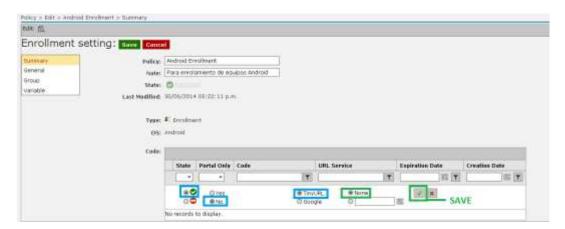
Para generar el código, de la sección Code utilizaremos el botón con el símbolo más (+).



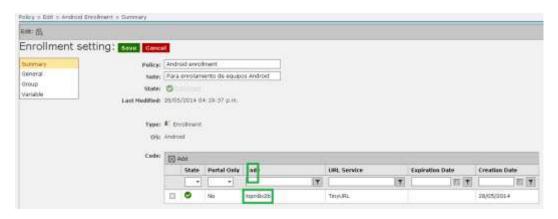




Se habilita en la sección las opciones para especificar si el código estará activo y el tipo de código entre otras, marque las opciones como se muestra en la imagen.



Seleccione Save para guardar y generar el código de registro único para esta política y grupo al que se asocie la misma.



Observe el código de enrolamiento creado satisfactoriamente.





Nota.- Solo crear un código de registro por política.

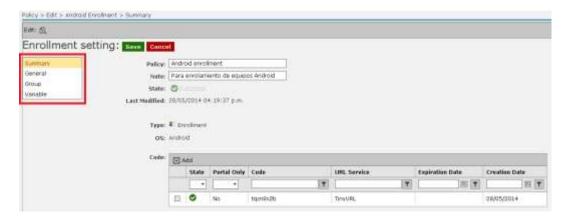
Asociar Política de registro a un Grupo.

Posterior a crear una política de registro debemos asociar la política a un Grupo dentro del cual se tendrá a los dispositivos registrados a través de la política de enrolamiento.

Seleccionemos la política y observe que los botones Editar y Eliminar se activan junto al botón que utilizamos para agregar nuevas políticas.

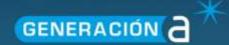


Utilicemos el botón Editar para acceder a la definición de la Política y ubiquemos el menú izquierdo de la pantalla.



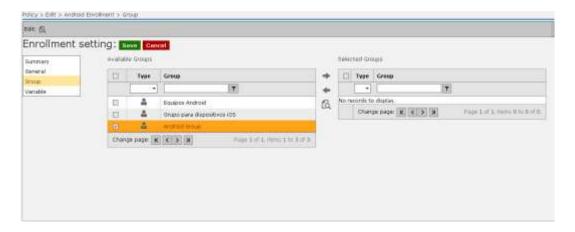
Seleccione del menú izquierdo la opción Group y aparecerá la pantalla que nos permitirá asociar la política con alguno de los Grupos existentes.



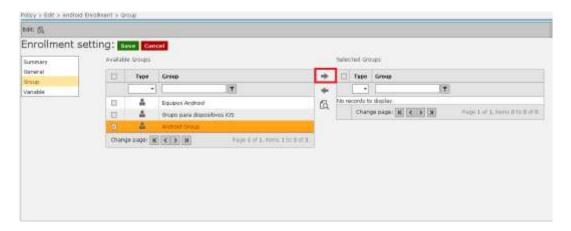


La pantalla nos muestra del lado izquierdo los Grupos existentes y del lado derecho los Grupos seleccionados, en el centro aparecen unas fechas que nos permiten mover de un lado a otro los Grupos que seleccionemos.

Seleccione el Grupo al que desea asociar la política del lado izquierdo.



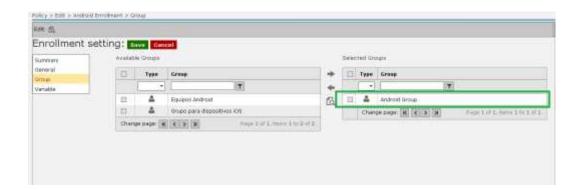
Usando las flechas de selección con dirección a la derecha asociaremos al Grupo seleccionado.



Finalmente podremos observar del lado derecho el Grupo al cual asociamos la política de registro.







Una vez hecho esto seleccione el botón Save para guardar los cambios.

Nota .- El asociar a un grupo puede hacerse al crear la política de registro, para esto debería ir al apartado Group dentro de la pantalla donde se crear la política y realizar este procedimiento, una vez terminado puede guardarse de esta manera la nueva política se crea y se asocia al mismo tiempo al grupo correspondiente.

Creación de Política de configuración

Ahora debemos crear una política que nos permite generar un perfil de dispositivo, este perfil se activara en los dispositivos registrados en el Grupo al que esta política de configuración y la política de registro están asociadas, veamos cómo crear una política de Configuración. Vamos a la vista de políticas seleccionando del menú superior la opción POLICY.

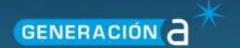


Dentro de la vista POLICY podremos ver todas las políticas existente de todos los tipos, en este caso crearemos una nueva Política de configuración, utilicemos nuevamente el botón mas (+).



Del menú desplegable seleccione la opción Configuration y del submenú que aparecerá seleccione el S.O. operativo Android.







Se mostrara la pantalla Configuration Settings, en la cual podremos especificar el detalle de la nueva política de configuración a crear, entre otros se deberá asignar un nombre a la política y si desea agregar un descripción o nota descriptiva referente a la política en el campo Note.



Una vez ingresado el nombre de la política y la descripción procedemos a guardar los cambios, utilice el botón Save .

Asociar Política de configuración a un Grupo determinado

Una vez creada la Politica de Configuracion es necesario asociarla al Grupo, para esto regresamos a la vista de Grupos.



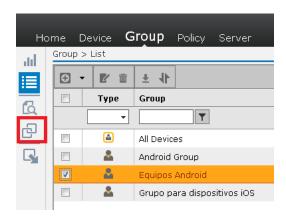




Del listado de Grupos seleccionaremos el que deseamos asociar con la política de Configuración.



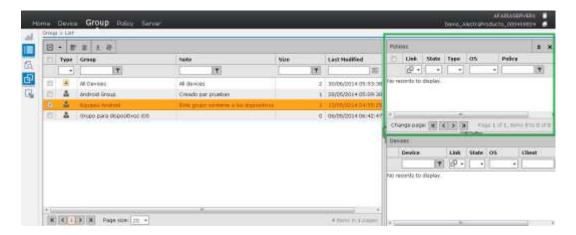
Utilice el botón Show / Hide Link, situado del lado izquierdo para entrar a la pantalla donde podremos realizar la asociación grupo con la política.



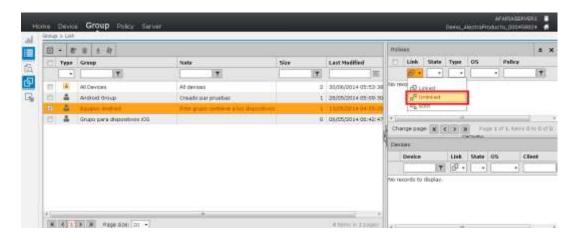
En la pantalla de aparecen del lado derecho dos secciones, la sección de políticas asociadas aparece en la parte superior.



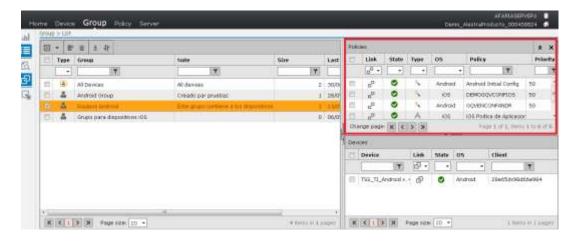




Seleccionemos de la lista en la columna Link la opción de UnLinked.



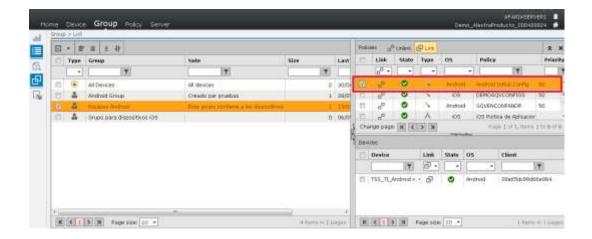
Se enlistaran las políticas que no están asociadas o ligadas con el Grupo que seleccionamos.



Seleccione la política que desea asociar del listado.

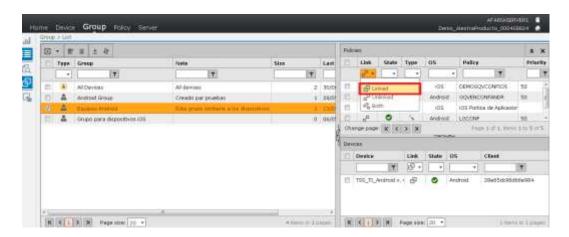






Al seleccionar la política podremos utilizar el botón de la sección de políticas, utilice este botón para asociar la Política y el Grupo.

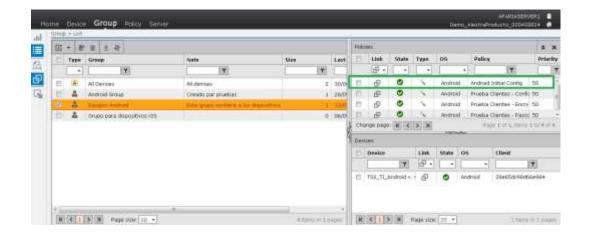
Una vez realizado esto, podremos cambiar el filtro de políticas para observar ahora las políticas asociadas y podremos observar en el listado la política que asociamos anteriormente.



Observe en el listado de Políticas asociadas la política que asociamos.







Asociar dispositivos.

Una vez realizadas las configuraciones anteriores resta registrar los dispositivos utilizando el código de enrolamiento, para esto primero debemos instalar el App apropiado en el dispositivo.

Descargue de la tienda Google Play la aplicación SAP AFARIA e instale en el dispositivo.



Una vez instalada la aplicación en el dispositivo Inicie la aplicación y al solicitar código de acceso utilice el código generado con la política de enrolamiento o registro, espere a que el dispositivo se registre y tendrá el dispositivo asegurado y registrado en su servicio MDM Cloud.

