

Cancún, Quintana Roo, México 13 de abril del 2020

Ministerio de Economía y Finanzas del Perú
Faonet – Entel – Presente:

Asunto: Publicación de Aplicación en Seqrite mSuite, APP Store, utilizando una URL personalizada.

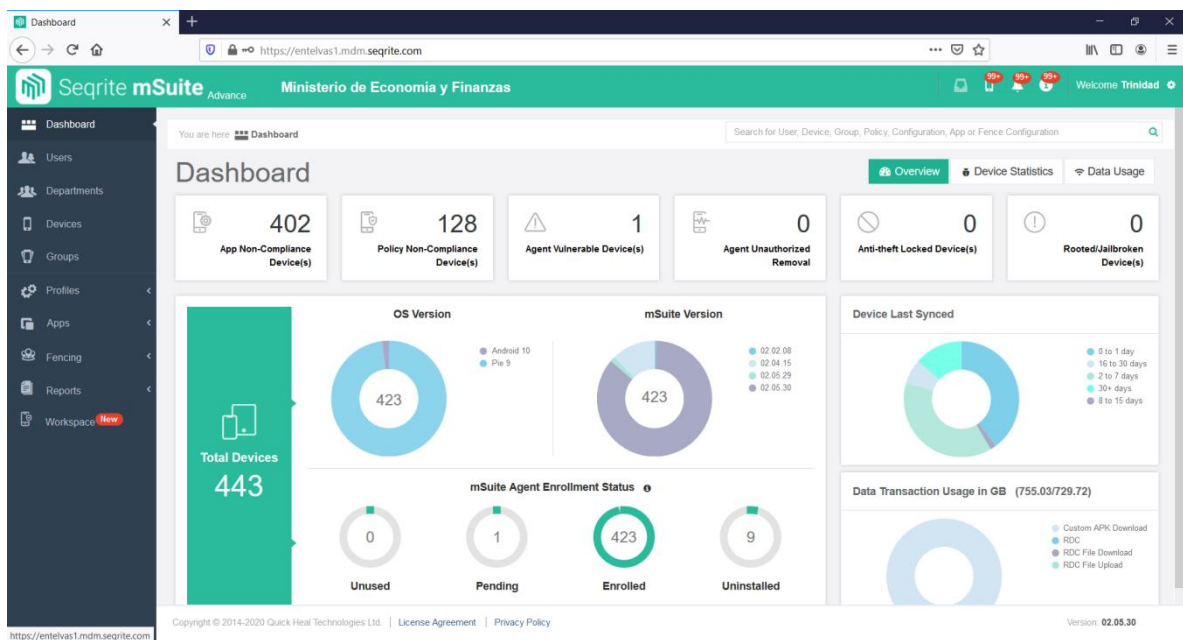
El proceso que a continuación se describe, está basado en un requerimiento específico, en la cual trabaja esta dependencia gubernamental en Perú, ya que por su requerimiento de instalar Seqrite mSuite, de desinstalar, formatear e instalar nuevamente nuestra solución de seguridad para los dispositivos móviles que están a cargo del Ministerio de Economía y Finanzas del Perú.

La mala administración de nuestra solución, nos ha llevado a investigar la mejor opción cuando el cliente se encarga de consumirse el uso de transacciones de datos (GB) establecidas por Quick Heal como fabricante a cada una de las consolas Advance anualmente, siendo así en Perú un caso único, en la forma de administrar nuestra solución.

Por tal motivo se genera por parte del área de Soporte Técnico para Latinoamérica, este procedimiento para subir de ahora en adelante, en el caso muy específico del Ministerio de Economía y Finanzas del Perú, este procedimiento que se debe de realizar ya sea para cambiar las Custom APK a URL APK y así también realizar las actualizaciones que estén disponibles para dichas aplicaciones.

Describiré en este documento el procedimiento paso a paso para evitar cualquier tipo de error humano que pudiera ocurrir.

1. Iniciamos sección en la consola de Seqrite mSuite como se muestra a continuación



Certificaciones:

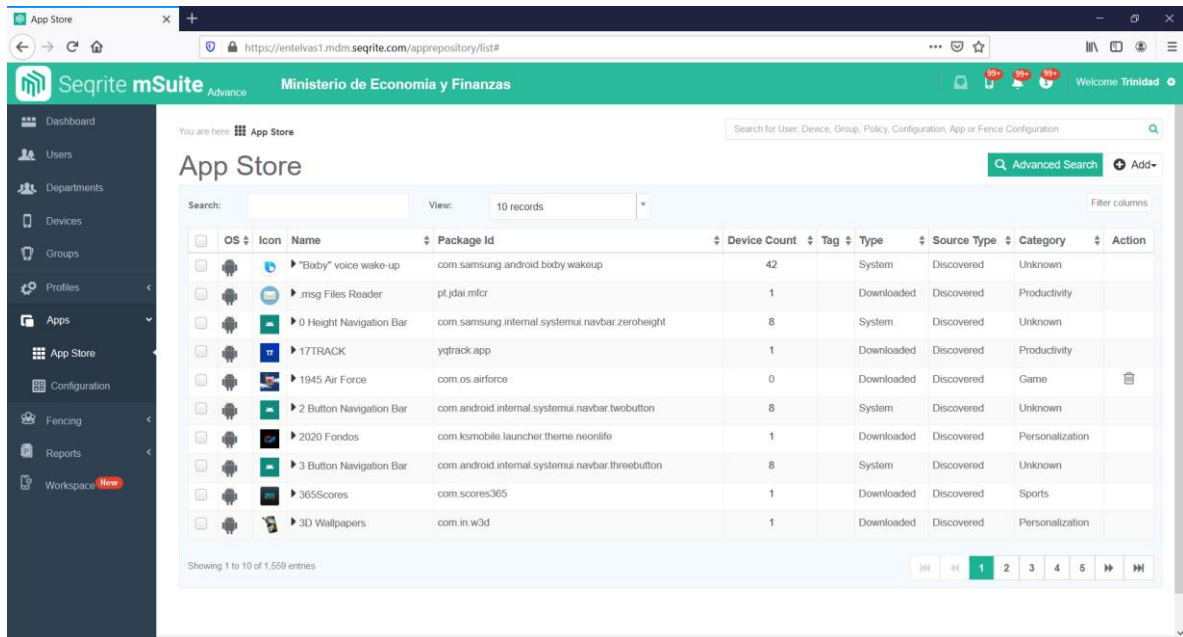


Oficinas Latinoamérica:

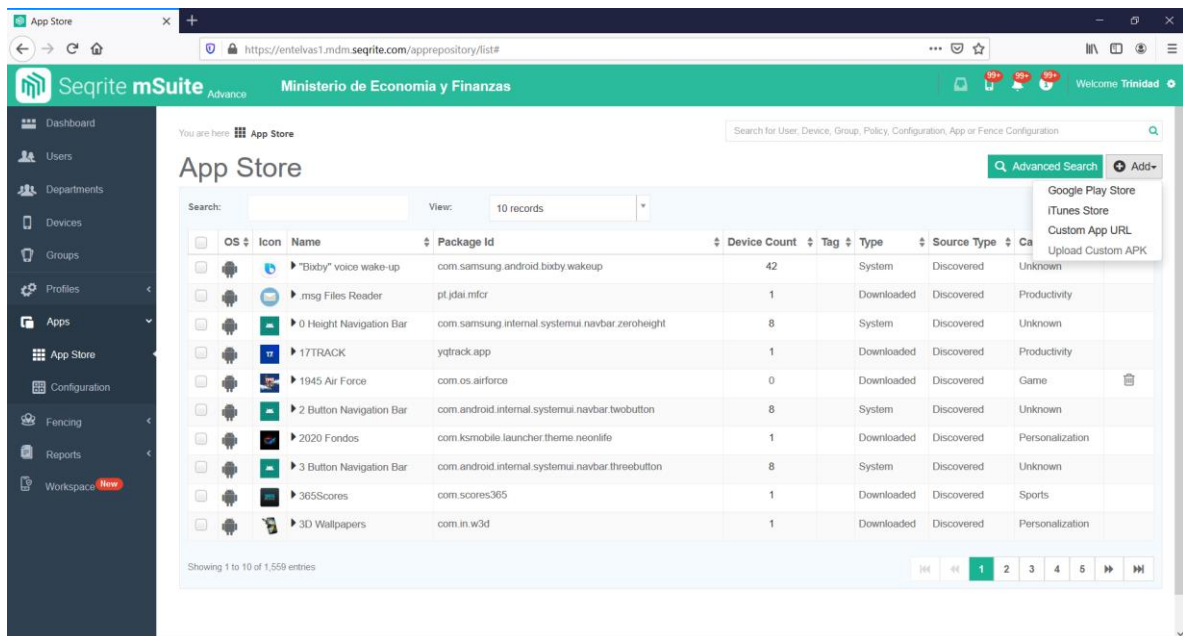
Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com

2. Seleccionamos la opción **Apps**, la opción **APP Store** como se muestra a continuación



3. Seleccionar **agregar (Add)** como se muestra a continuación



4. Seleccionar la opción **Agregar URL de una aplicación personalizada (Add Custom App URL)** como se muestra a continuación

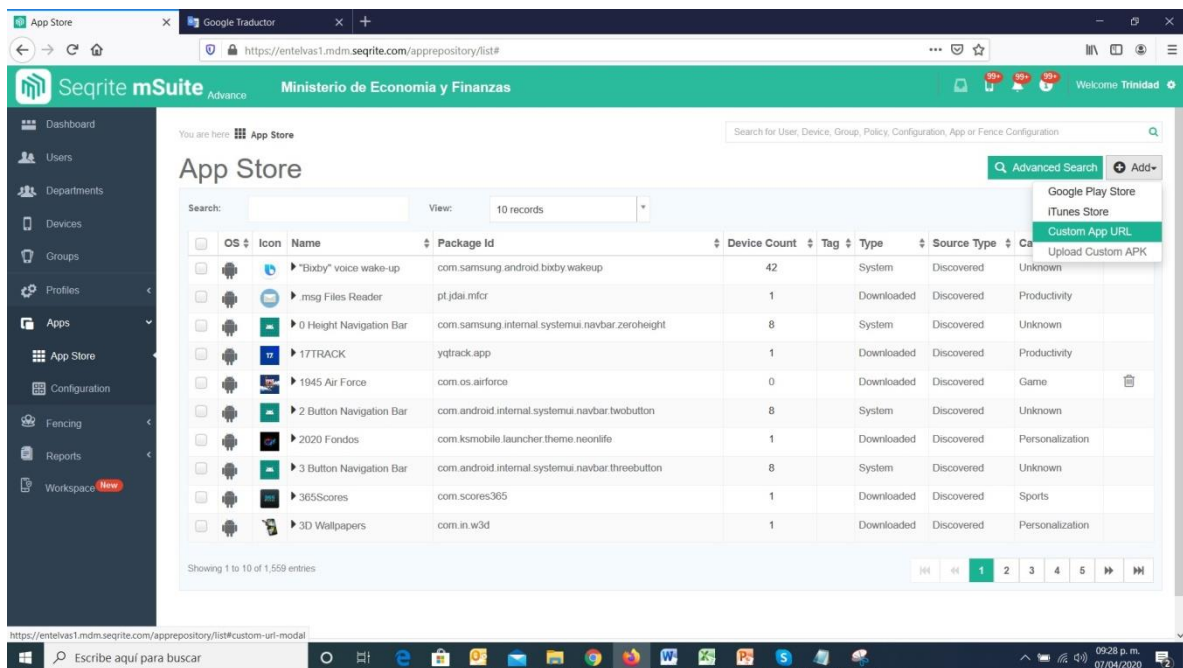
Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



5. Procedemos a dar llenado a la opción de **Agregar URL de una aplicación personalizada** donde llenaremos los siguientes campos:

- Nombre de la APP (App Name):** en este caso es **WhatsApp**
- Identificación del paquete (Package Id):** en este caso es **com.whatsapp**
- Nombre de la versión (Version Name):** en este caso es **2.20.115** que es la versión descargada y actualizada de dicha App. Nota: El fabricante al realizar las mejoras de su aplicativo valida o comenta los cambios con un número de versión, esto lo podrían validar al momento de realizar la descarga del APK.
- Código de Versión (Version Code):** en este caso es **453386** se puede obtener directamente con el fabricante o a través de un aplicativo que brinda toda la información anterior de la APK que se llama APK Tools
- APK URL:** en este caso se obtiene al momento de realizar la descarga de la APK, brindando así la dirección completa donde se encuentra dicha APK guardada por ejemplo: https://dw49.uptodown.com/dwn/3zsiyfx72EPI6QF2psG_Spen5B_hQ9X_NP8RinEIJBiyszodLVIWD_S-S0YBR5xwDKCzAV24Bu0ac_xU89thb27Yk-GQkxnv7iPrBnkiz7RKLvtllXIAVDMCjMQsphKpu/UaZtzEV_WiiwFud8I_fcZ9rsN2fzDlvg7IIPnFS6IdWn_WK4TEuCeZJgOPMuWOITgIdtCd-aL9uWHRdLKEwfAjOk78D8bpgGL3YLilzQ_5sB6wVlcaZ8WHT7KnKL8IO/CifcDXrF22Qz6iMPeOquV6_y_RNcfvXqbT_gOv2vWvWMLio9PIbKPaOJT0vZJ8ESb/whatsapp-messenger-2-20-115.apk

Toda esta información debe de ir contenida dentro de **Agregar URL de una aplicación personalizada**, como se muestra a continuación, también mostrare de donde salieron dos datos explicados dentro de esta información

Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com

Add Custom App URL

App Name
WhatsApp

Package Id
com.whatsapp

Version Name
2.20.115

Version Code
453386

APK URL
_RNcfvXqbT_gOv2vWvWMlio9PIbKPaoJT0vZJ8ESb/whatsapp-messenger-2-20-115.apk

*Only http, https, ftp and sftp URLs are supported.

*This URL must be publicly accessible and it must return APK file.

Close Add Add and Publish

El uso de la herramienta APK Tools nos proporciona la mayoría de la información que va contenida dentro de **Agregar URL de una aplicación personalizada**, como se muestra a continuación.

APK-Info v0.2

Application WhatsApp

Version 2.20.115

Version Code 453386

Package com.whatsapp

Min. SDK 15 Android 4.0.3-4 / Ice Cream Sandwich

Target SDK 29 Android Unknown / Unknown

Screen Sizes small normal large xlarge

Resolutions 120 160 240 320 480 640 65534 65535

Permissions read_phone_state receive_sms vibrate use_fingerprint camera use_biometric

Features microphone touchscreen screen.portrait

Current Name whatsapp-messenger-2-20-115.apk

New Name WhatsApp_2.20.115.apk

Rename File

Play Store Exit

Certificaciones:



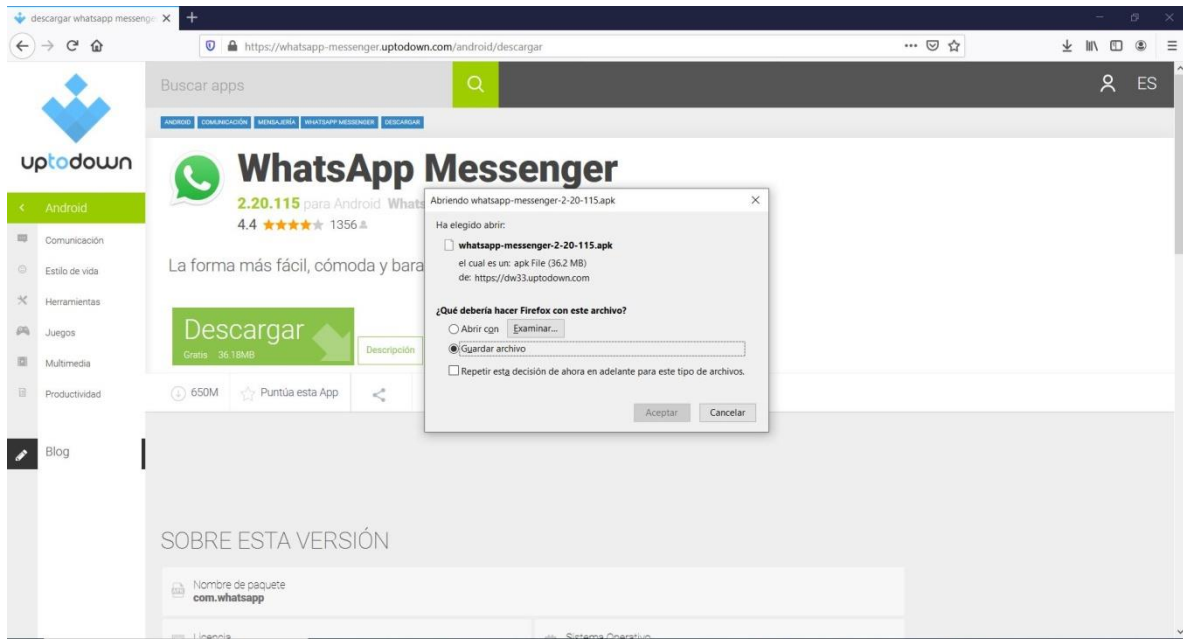
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrte.com
www.quickheal.com | www.seqrte.com

En cuanto a la obtención de la URL de descarga la vamos a obtener a de la siguiente manera:

- Abrir el navegador.
- Buscar en google: “descargar whatsapp apk”
- Ubicar la última versión, disponible del APK
- Entrar a la página de descarga de la aplicación y solicitar la descarga como se muestra a continuación.



- Al momento de realizar la descarga, se deben de posicionar encima del APK que se encuentra en proceso de descarga y con el botón derecho e indicar: “**Copiar enlace de descarga**” al momento de realizar la copia deben de obtener un enlace ejemplo:
https://dw49.uptodown.com/dwn/3zsiyfx72EPI6QF2psG_Spen5B_hQ9X_NP8RinEIJBiyszDLVIWDS-SOYBR5xwDKCzAV24Bu0ac_xU89thb27Yk-GQkxnv7iPrBnkiz7RKLvtIlxiAVDMCjMQsphKpu/UaZtzEV_WiivFud8I_fcZ9rsN2fzDlvg7IIPnFS6ldWnWK4TEuCe_zJg0PMuWOITgiDtCd-aL9uWHrdLKEwfAjOk78D8bpkGL3YLIilzQ_5sB6wVlcaZ8WHT7KnKL8IO/CifcDXrF22Qz6iMPeOquV6y_RNcfvXq_bT_gOv2vWvWMLio9PIbKPaOJT0vZJ8ESb/whatsapp-messenger-2-20-115.apk

Nota: Este enlace es el que vamos a copiar en el **APK URL**

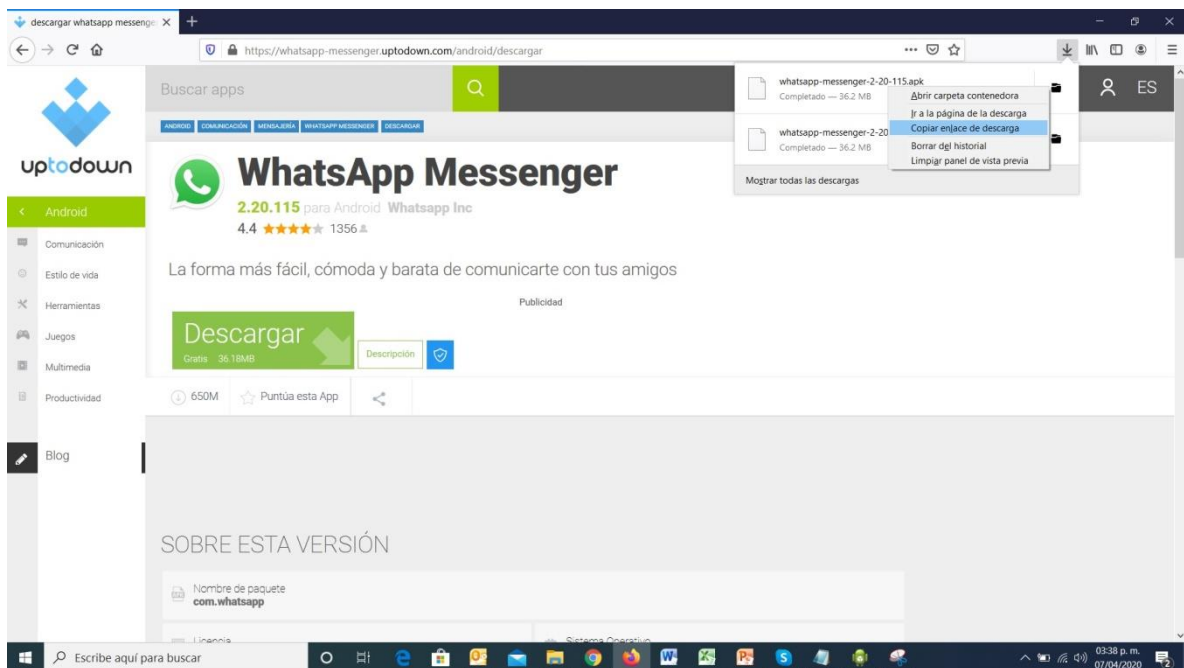
Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

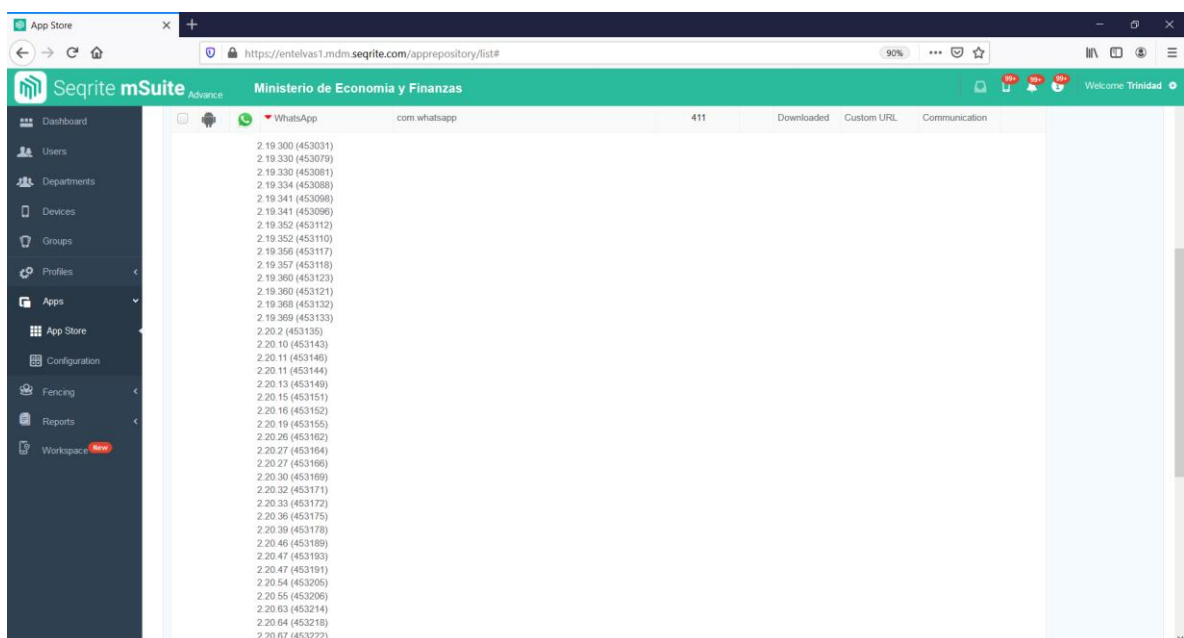
Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
 Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



- Al terminar de llenar todo el contenido dentro de **Agregar URL de una aplicación personalizada**, debemos de **Agregar (ADD)**

Nota: No se debe de Agregar (ADD) y Publicar (Publish)

Al momento de que ya la APK haya sido publicada debe de ser validada en la APP Store de Seqrite que se encuentre la última versión que fue subida, como se muestra a continuación.



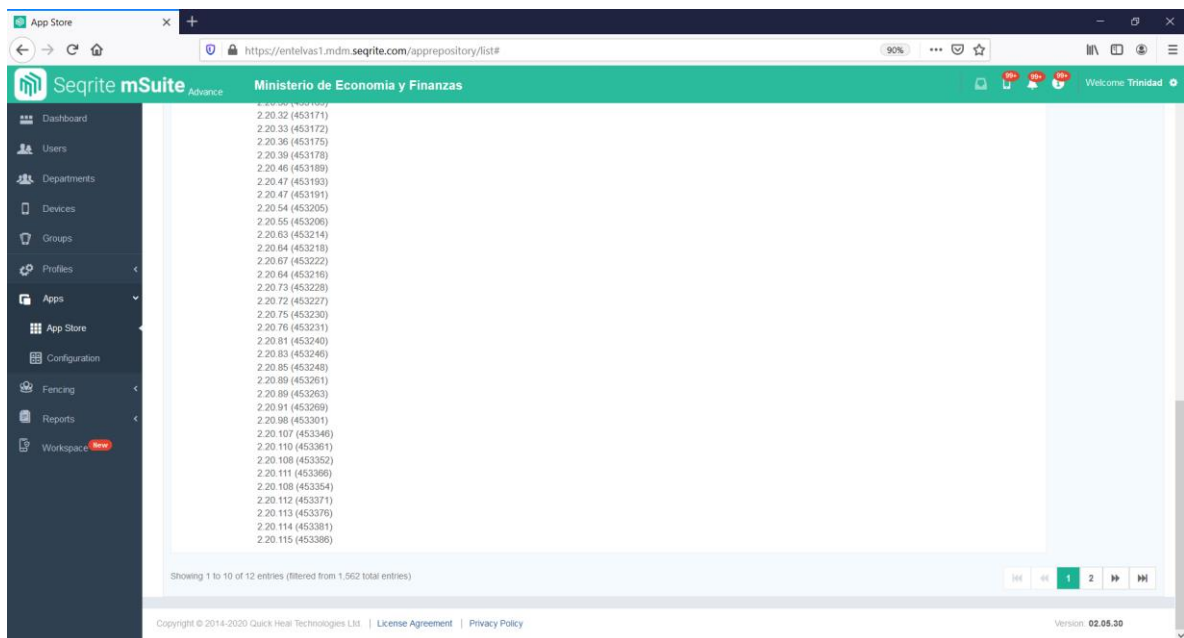
Certificaciones:



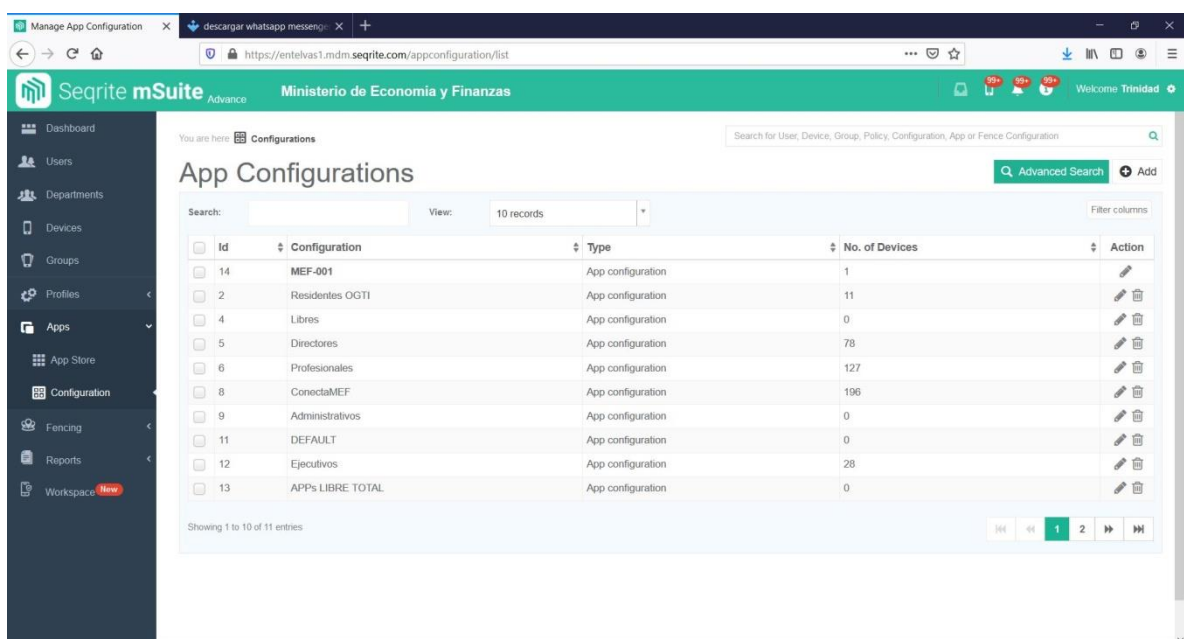
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



7. Inmediatamente se dirigen al menú donde se encuentra el App, seleccionan configuración (Configuration) y seleccionan una de las configuraciones de Aplicaciones establecidas, como se muestra a continuación.



8. Ingresamos a la configuración de las aplicaciones, en este caso a la de **Profesionales** como se muestra a continuación.

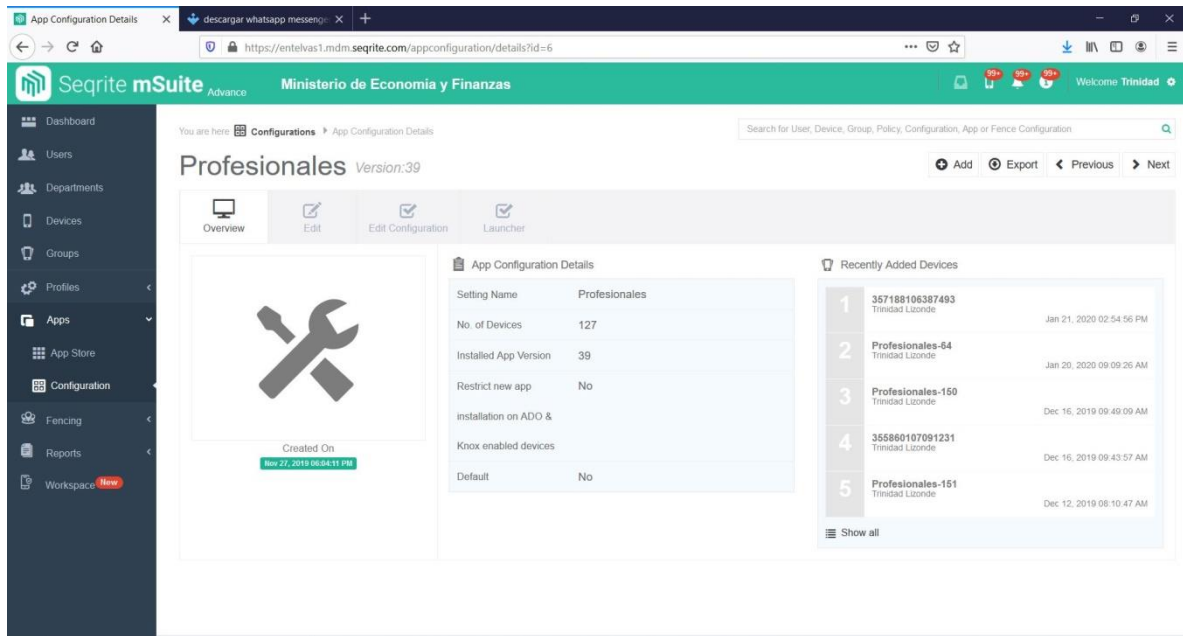
Certificaciones:



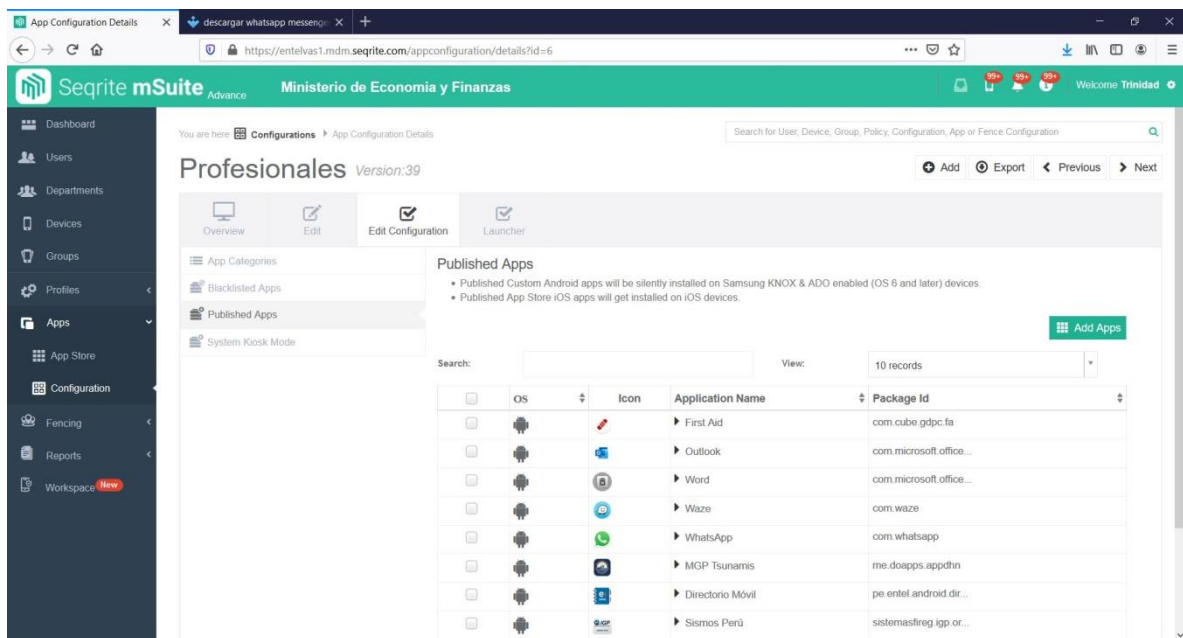
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



9. Realizamos la edición de la configuración de Profesionales, y nos situamos en las App publicadas (Published Apps) como se muestra a continuación.



10. Seleccionar en este caso la aplicación del WhatsApp que ha sido publicada anteriormente y removerla, y aplicar "OK" así como se muestra a continuación.

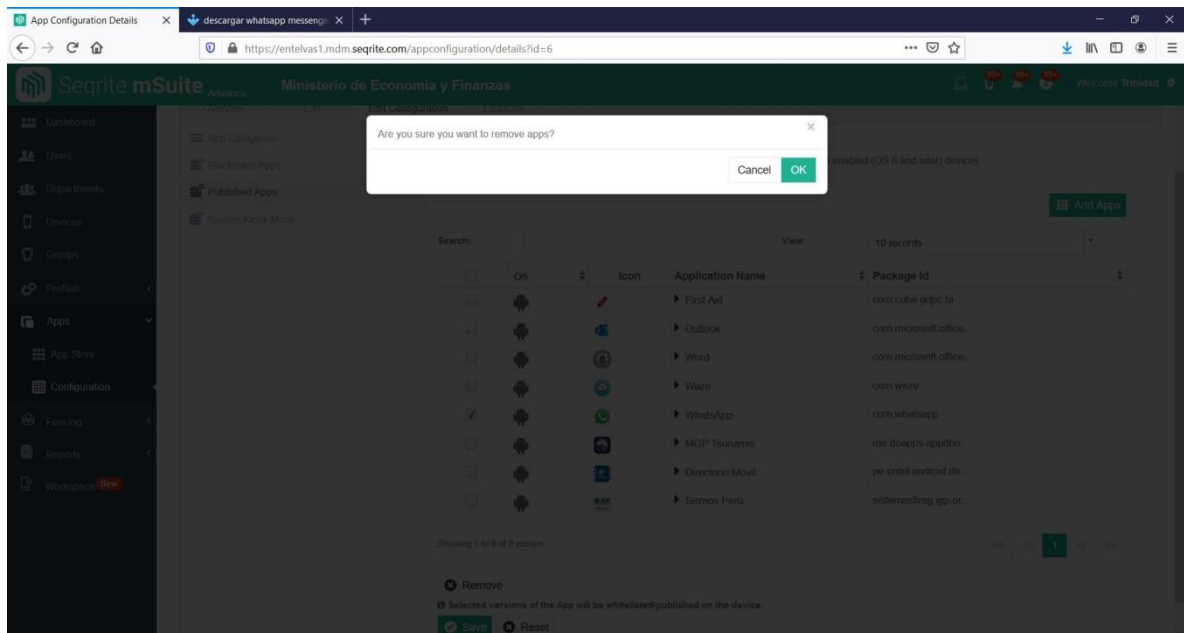
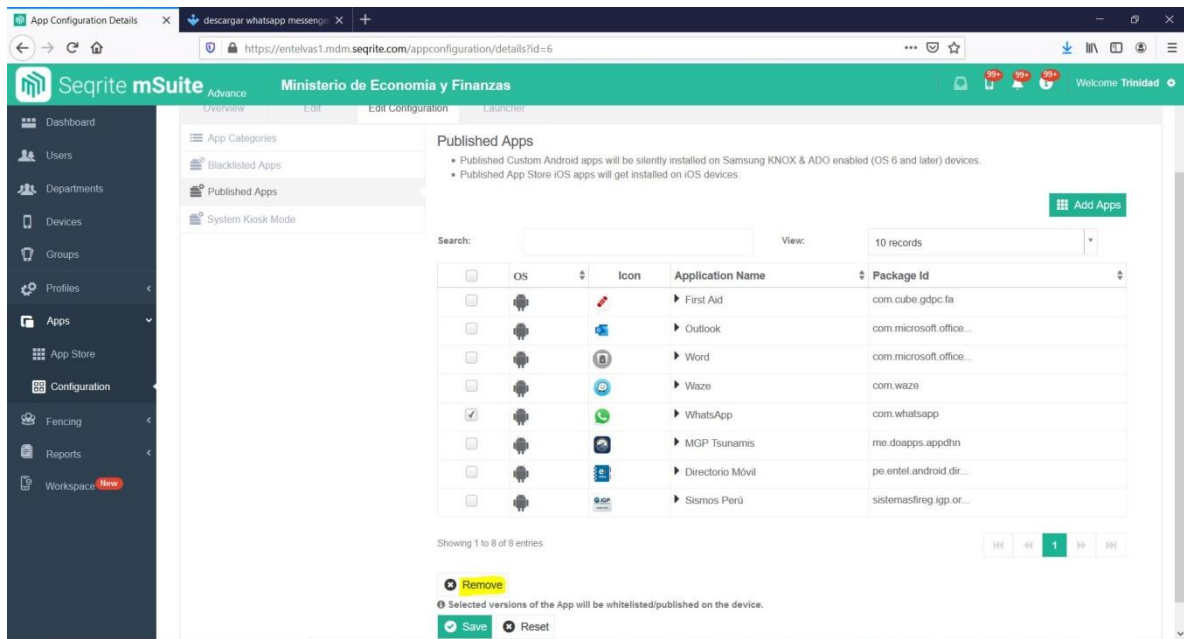
Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



11. Ya después procedemos a Guardar o salvar los cambios, como se muestra a continuación.

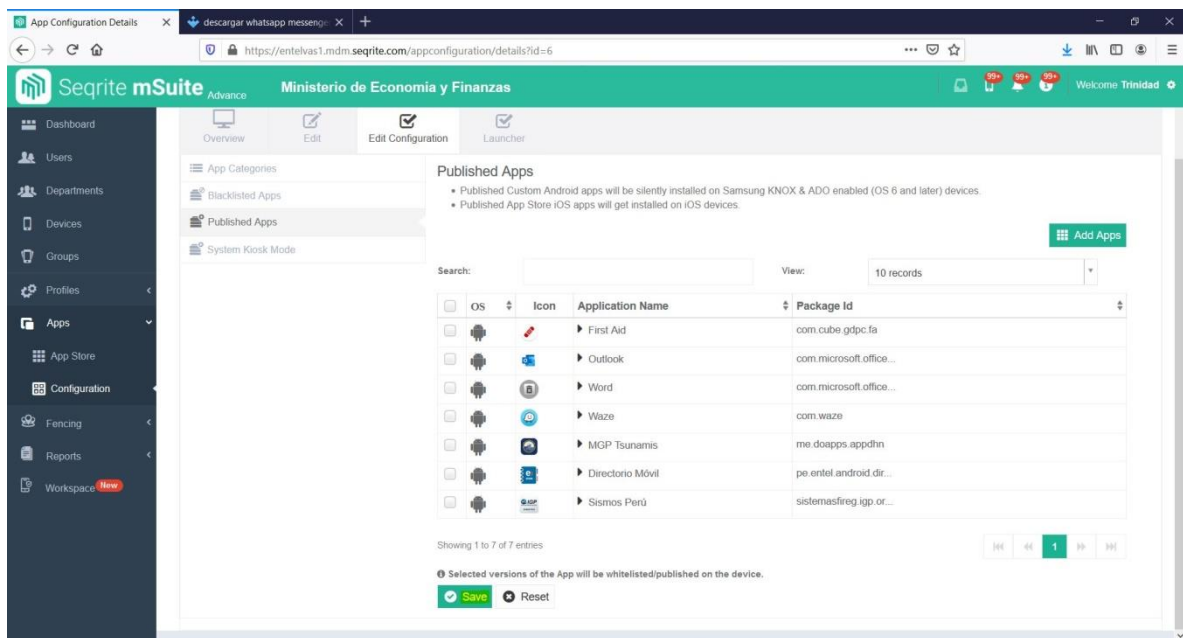
Certificaciones:



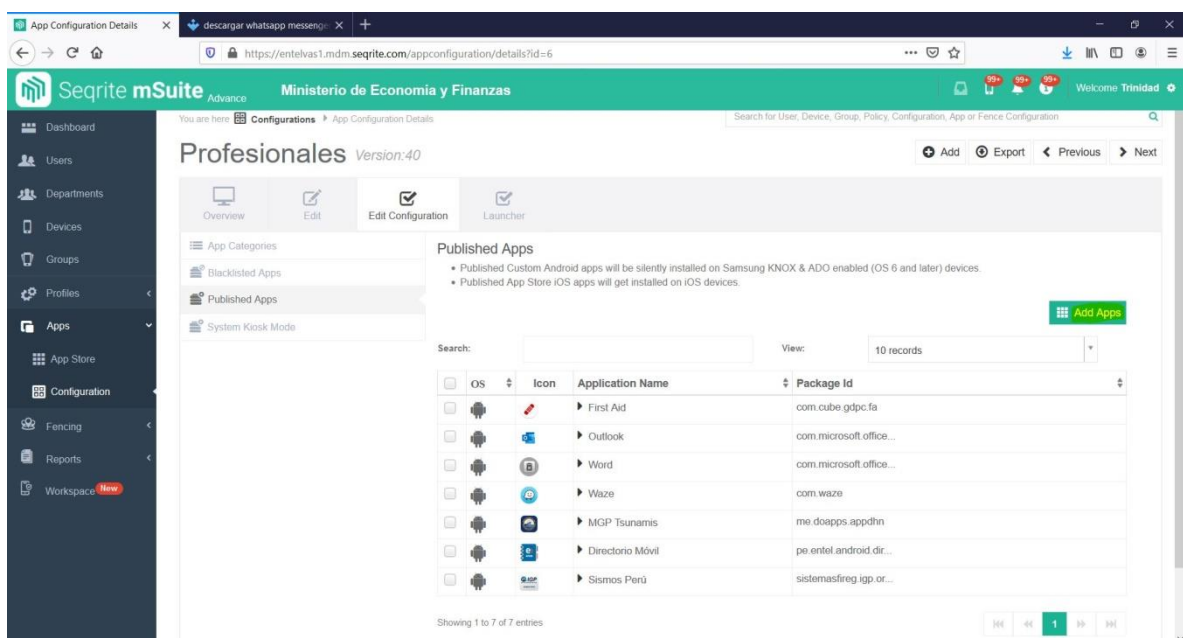
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



12. Al momento de guardar los cambios y que desaparezca la APK que vamos a sustituir o cambiar, por los temas de cambio de versión que es el caso de WhatsApp, vamos a Agregar App (**Add apps**) como se muestra a continuación.



13. Al darle al botón de Agregar App (**Add apps**) aparece a continuación una ventana que indica Agregar aplicaciones a la lista y Publicar aplicaciones (Add apps to Publish Apps list), como se muestra a continuación.

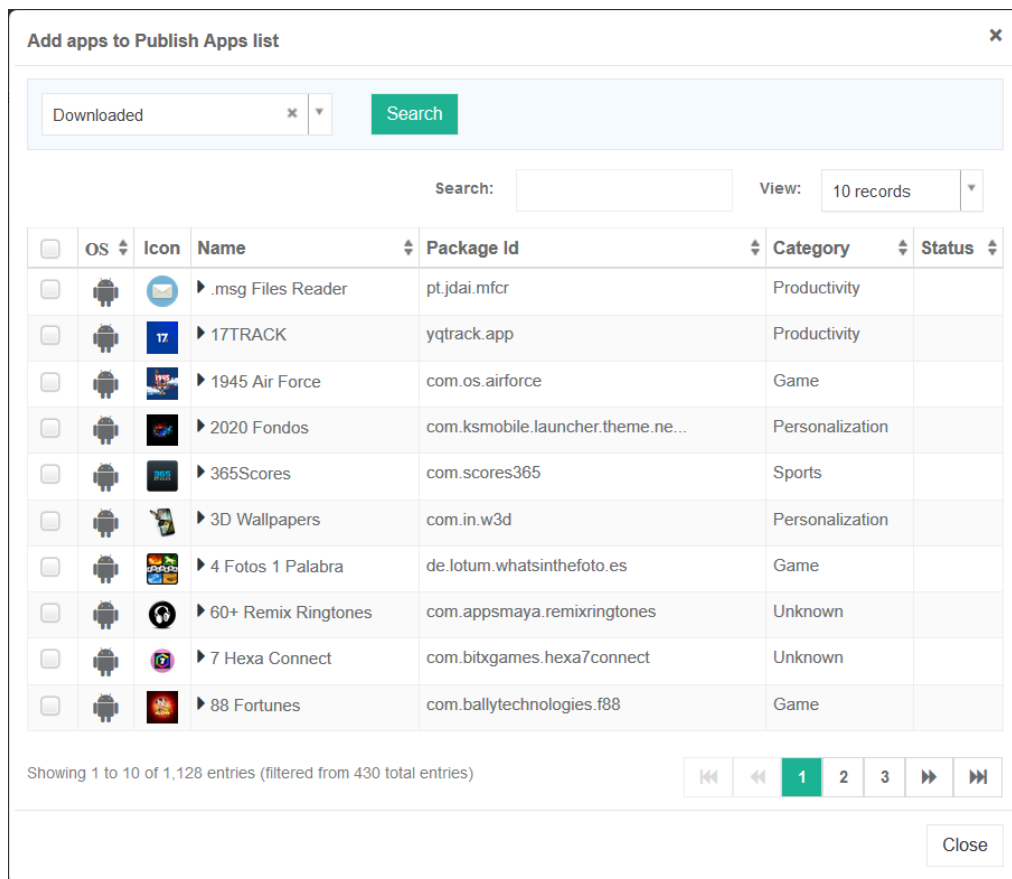
Certificaciones:



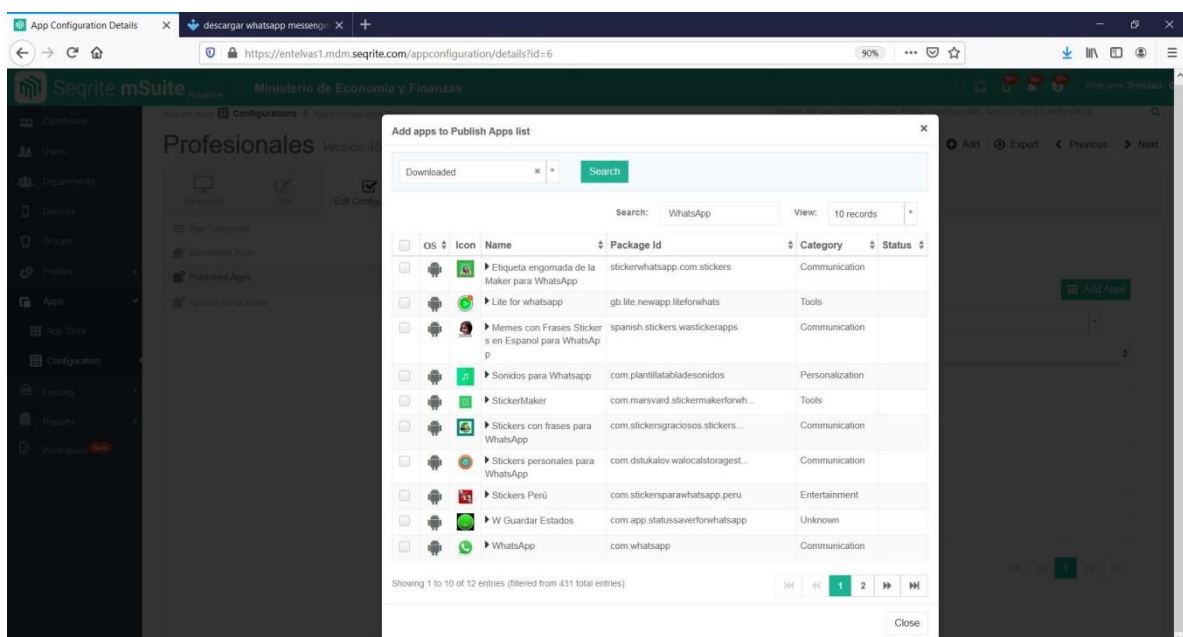
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



14. Realizamos una búsqueda de la aplicación en este caso el WhatsApp, como se muestra a continuación.



Certificaciones:

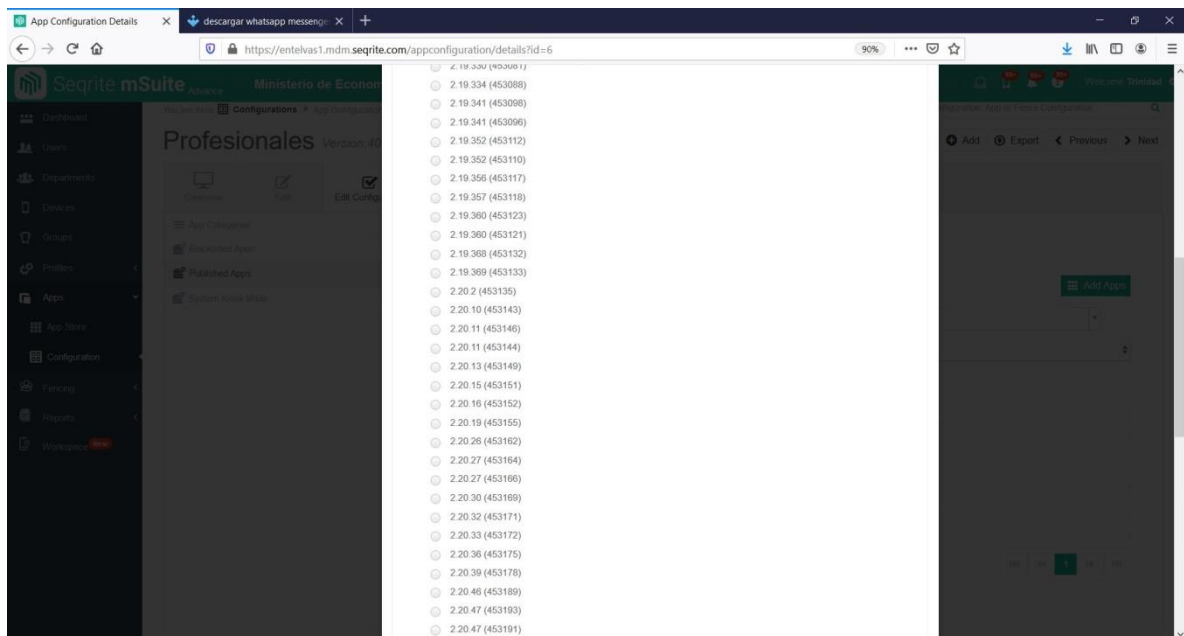
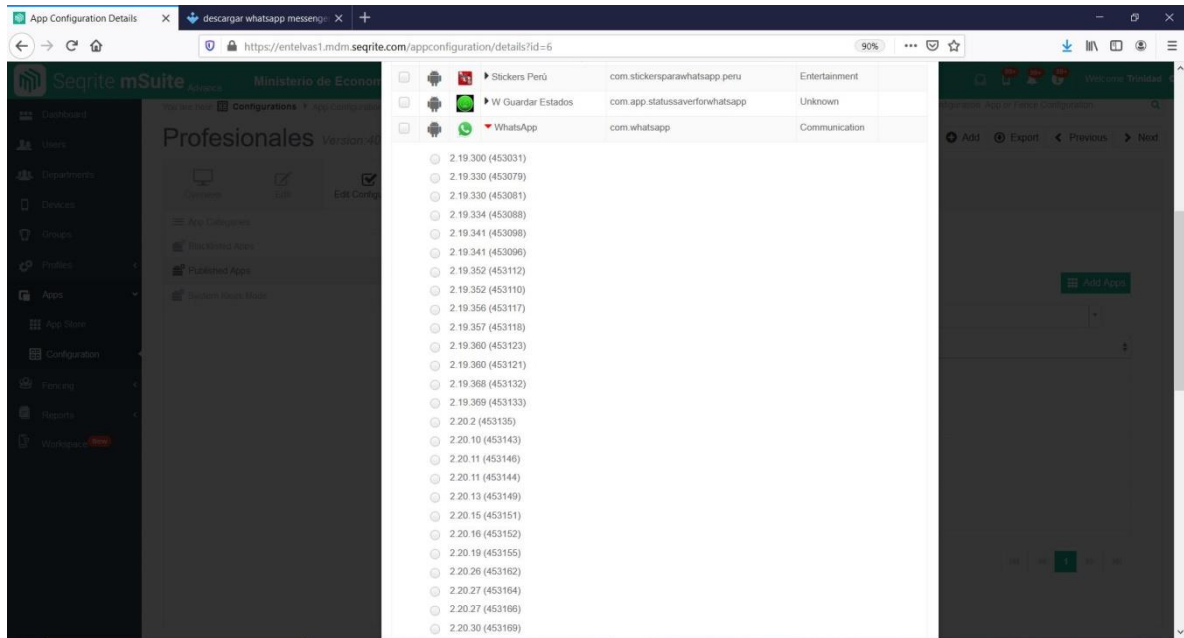


Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com

15. Al tocar la flecha que tiene contenido el nombre de la aplicación se abrirán todas las versiones y su respectivo código de versión, que fueron en su momento publicados, y aparecerán unos círculos al lado izquierdo para seleccionar la versión a usar, debemos de seleccionar la última versión que se subió al App Store de Seqrite mSuite, como se muestra a continuación y agregar la App.



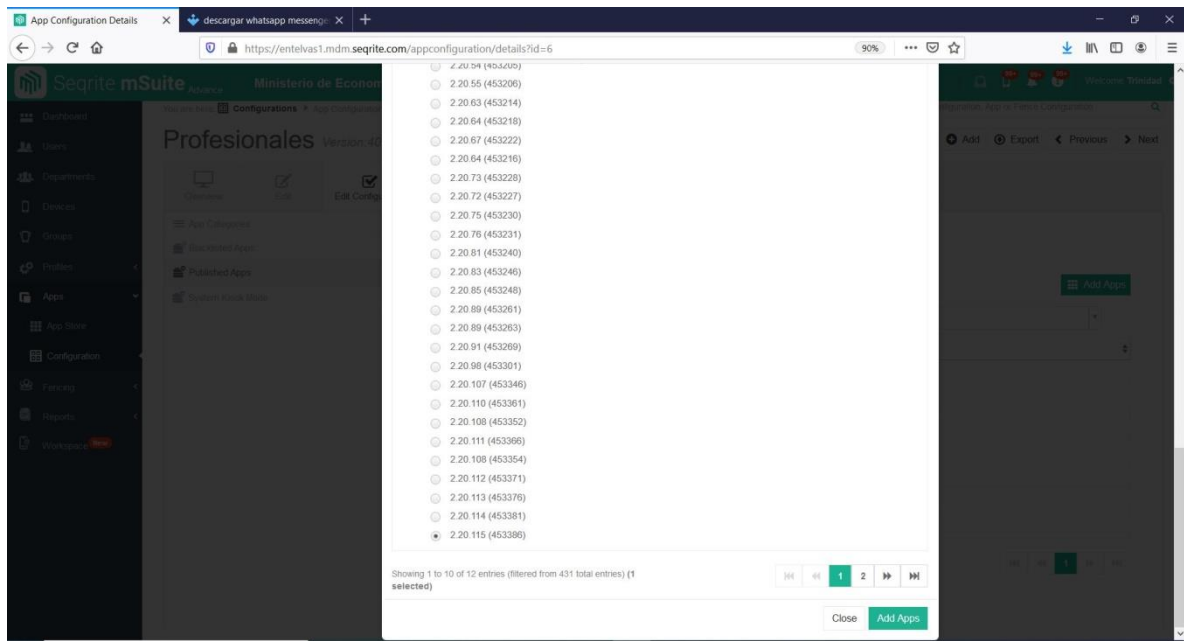
Certificaciones:



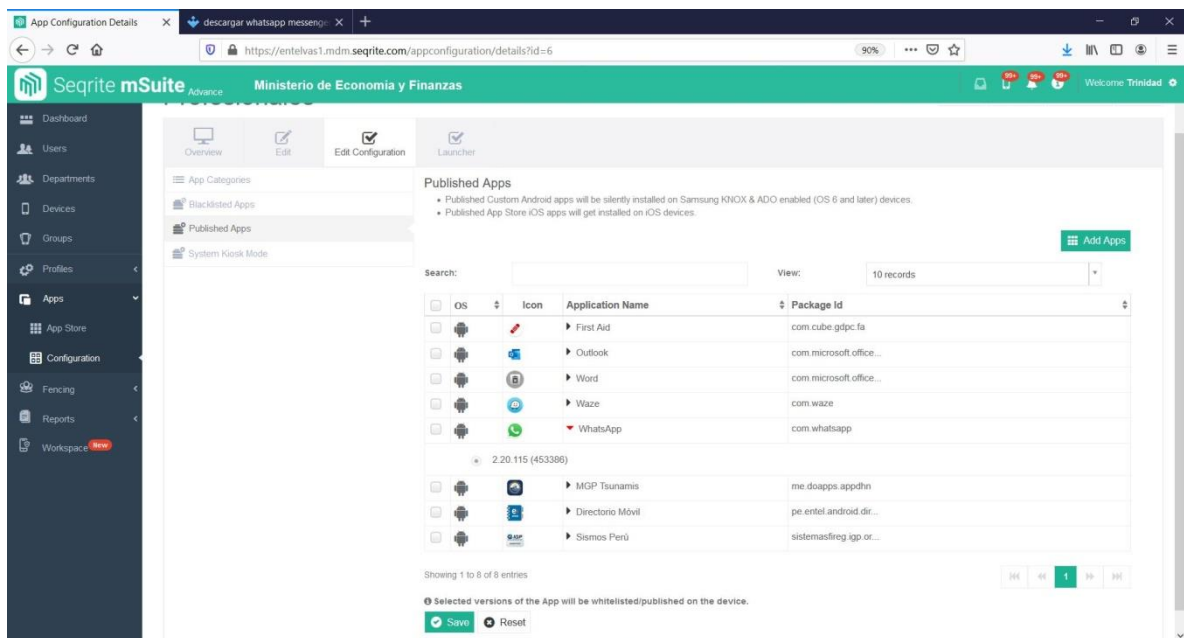
Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com

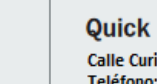


16. Al momento de agregar la App nos aparecerá la APK en las Aplicaciones Publicadas (Published Apps), solo debemos de validar que sea la versión correcta que hemos seleccionado, como se muestra a continuación.



17. Al realizar la validación de que la versión de la APK seleccionada es la correcta, solo nos quedaría guardar los cambios (Save) para que la APK quede publicada, como se muestra a continuación.

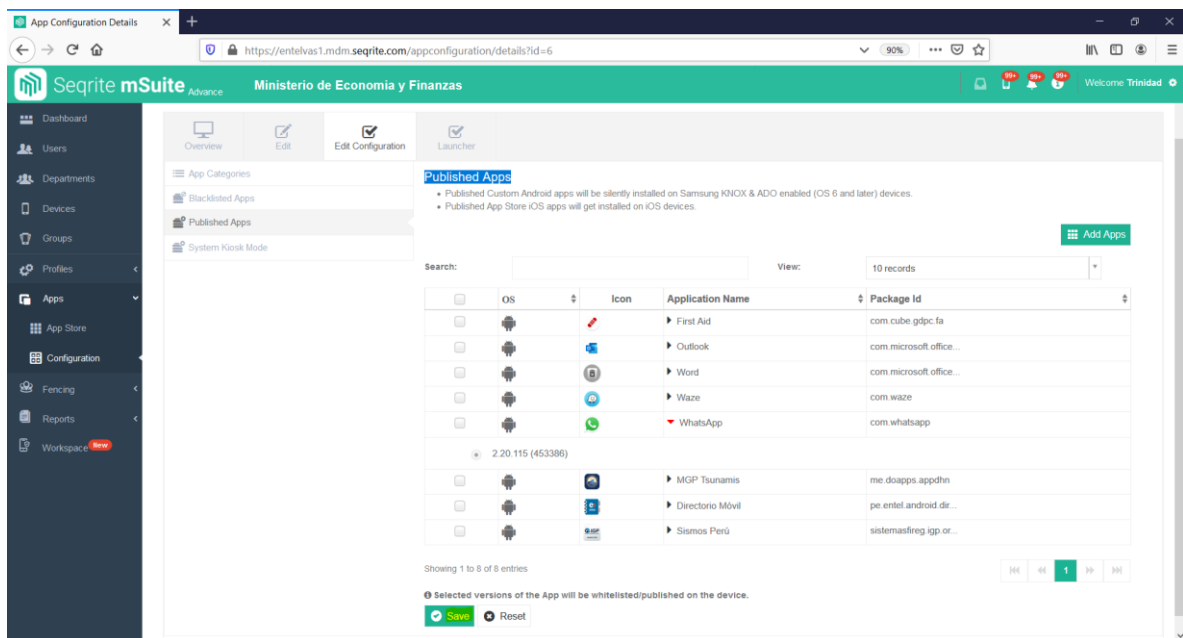
Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com



18. Al salvar los cambios ya quedan publicadas las APK a las cuales se les realizó el cambio, y solo quedaría que los dispositivos estén encendidos y que tomen los cambios de configuración de las App.
19. Por último deben de validar que el proceso de actualización que es en este caso en particular se vaya aplicando en los dispositivos, y que se vayan aplicando a medida de que se conecten al servidor de Seqrite mSuite, como se muestra a continuación.

Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com

Search:
View: 100 records

Device Name	Device Status	Installed App Version	Installed on
Samsung_A20-47	Approved	2.20.108	Apr 06, 2020 12:50:20 PM
Samsung_A20-96	Approved	2.20.108	Apr 06, 2020 01:24:25 PM
Samsung_A20-241	Approved	2.20.108	Apr 06, 2020 02:15:34 PM
Samsung_A20-82	Approved	2.20.114	Apr 06, 2020 05:23:58 PM
Samsung_A20-204	Approved	2.20.108	Apr 06, 2020 07:04:58 PM
Samsung_S10_M2-52	Approved	2.20.108	Apr 06, 2020 08:13:46 PM
Samsung_A20-222	Approved	2.20.114	Apr 06, 2020 08:31:33 PM
Samsung_A20-44	Approved	2.20.108	Apr 07, 2020 07:52:44 AM
Samsung_A20-219	Approved	2.20.108	Apr 07, 2020 09:32:40 AM
Profesionales-3	Approved	2.20.108	Apr 07, 2020 01:54:08 PM
Provincias-13	Approved	2.20.115	Apr 07, 2020 02:43:30 PM
Provincias-9	Approved	2.20.115	Apr 07, 2020 02:43:33 PM

Showing 401 to 412 of 412 entries

1 2 3 4 5

Close

Espero que este procedimiento les ayude a cambiar los Custom APK a URL y que les facilite el uso de las actualizaciones de las aplicaciones hacia los dispositivos móviles del Ministerio de Economía y Finanzas del Perú.

Cualquier detalle que requieran me reitero a sus órdenes.

Atentamente,

Ing. Jesús Varela
Soporte Técnico LATAM

Certificaciones:



Oficinas Latinoamérica:

Quick Heal Technologies Limited

Calle Curico No. 34 Mz. 3 Smz. 505, San Geronimo, Cancun, Q. Roo, México 77533
Teléfono: +52 998 989 3157 | ventas-la@quickheal.com | ventas-la@seqrite.com
www.quickheal.com | www.seqrite.com