

MANUAL DE SOFTWARE CHECK POINT ENDPOINT SECURITY

Contenido

1.	Introducción.....	3
2.	Objetivo.....	3
3.	Instalación de Check Point Endpoint Security.....	3

1. Introducción.

El presente manual de procedimientos tiene como propósito contar con una guía clara y específica que garantice la óptima operación y desarrollo de las diferentes actividades que se realizan sobre hardware y software en el área de redes y seguridad, así como, el de servir como un instrumento de apoyo y mejora Institucional.

2. Objetivo.

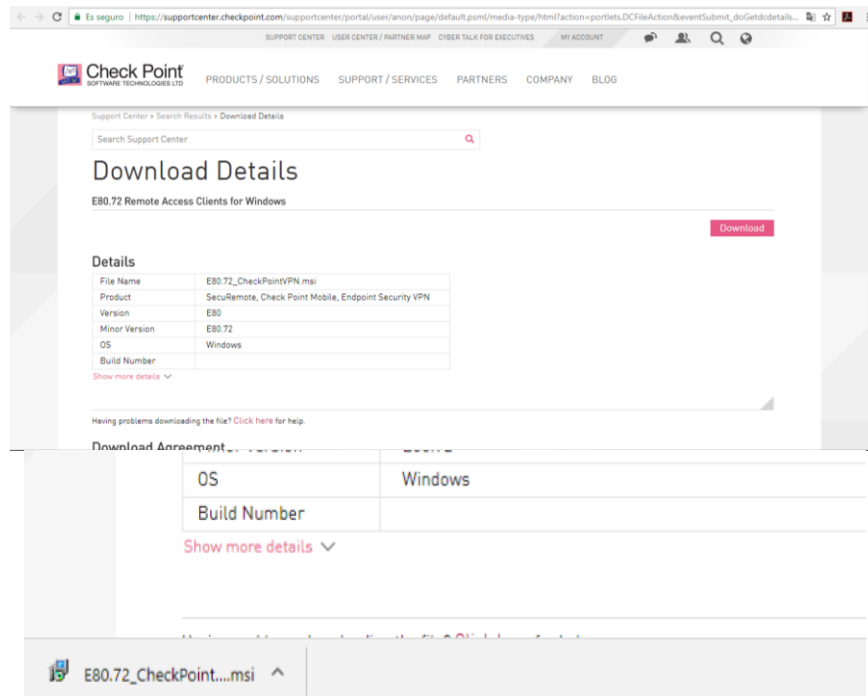
Comprende en forma ordenada, secuencial y detallada las operaciones de los procedimientos a seguir, referente a la implementación de una VPN (Red Privada Virtual), promoviendo el buen desarrollo administrativo del área de redes y seguridad.

3. Instalación de Check Point Endpoint Security.

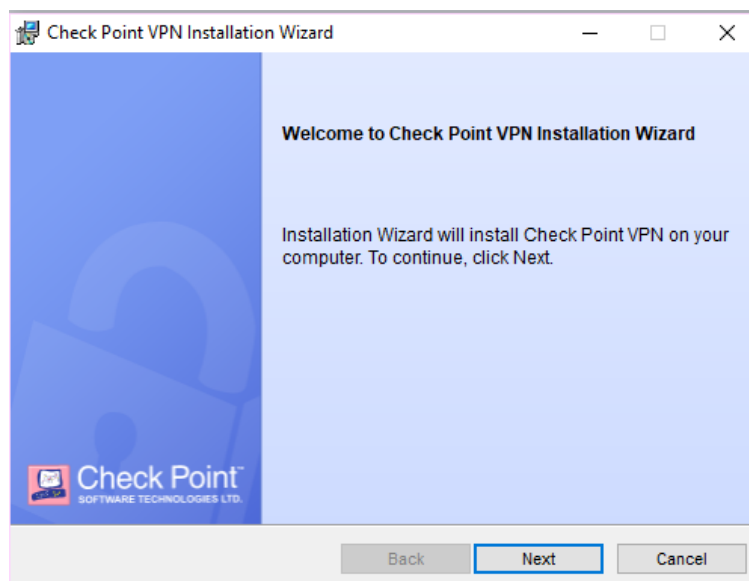
- A. Se deberá de realizar la descarga del cliente VPN de check point de la siguiente liga el archivo es **.msi**. De clic en el botón **Download**.

https://supportcenter.checkpoint.com/supportcenter/portal/user/anon/page/default.psml/media-type/html?action=portlets.DCFileAction&eventSubmit_doGetdcdetails=&fileid=60349

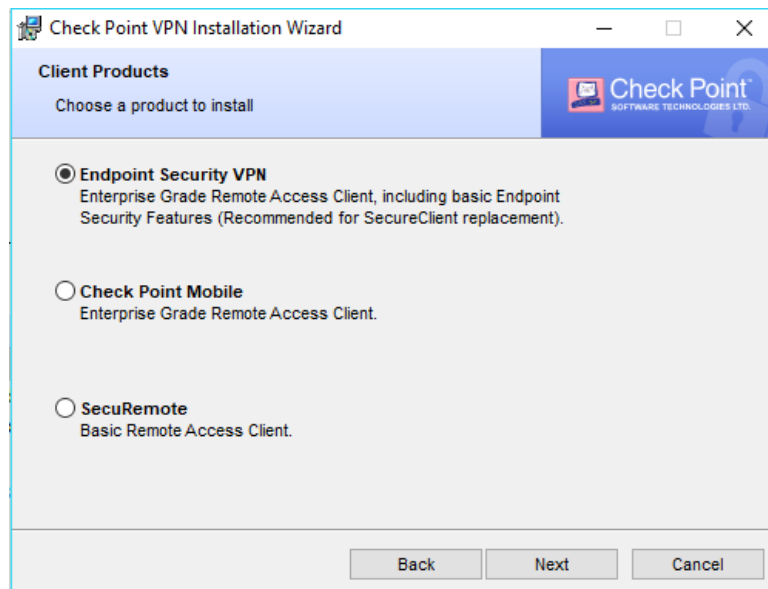
Revisar imagen adjunta como referencia.



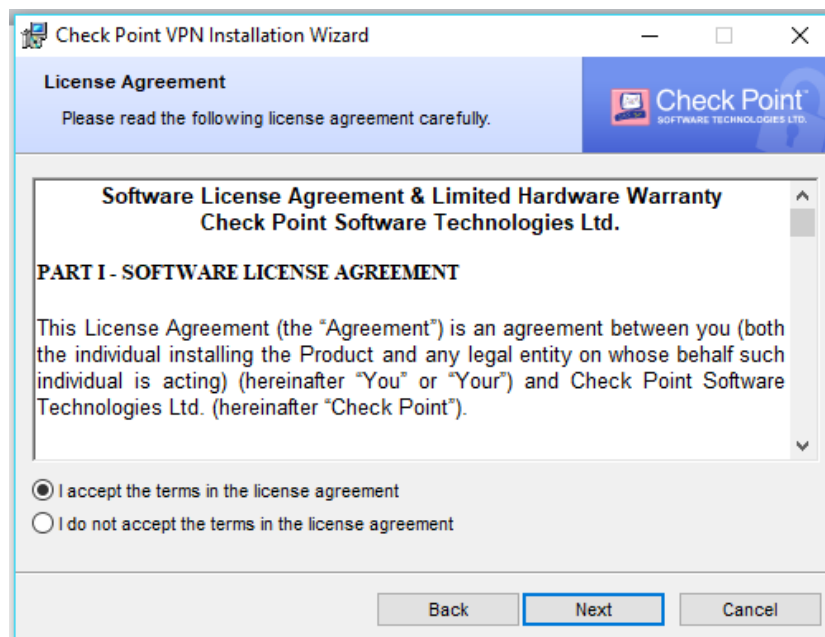
- B. Una vez descargado el archivo, se procede con la instalación ejecutando el archivo descargado anteriormente señalado. Se desplegará una pestaña donde se le dará clic en **Next**.



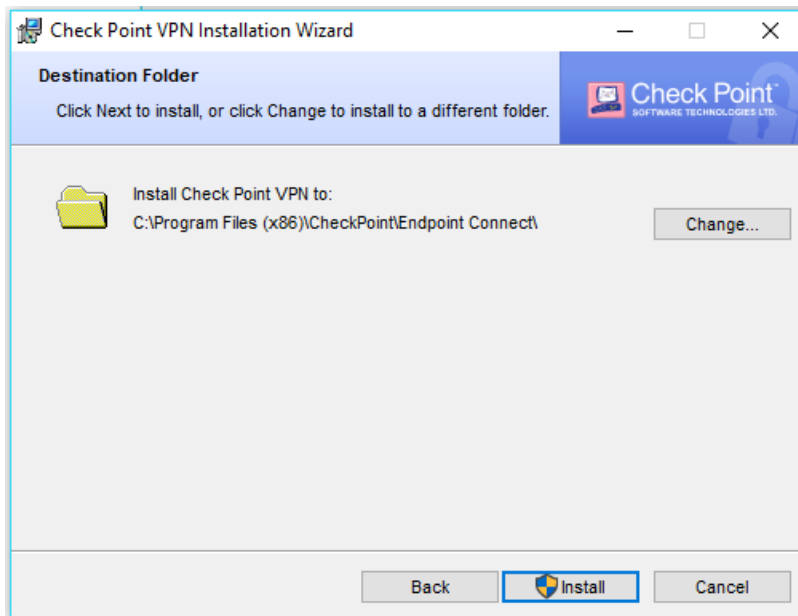
- C. En la siguiente ventana, seleccionamos en **Endpoint Security VPN** y daremos clic en **Next**.



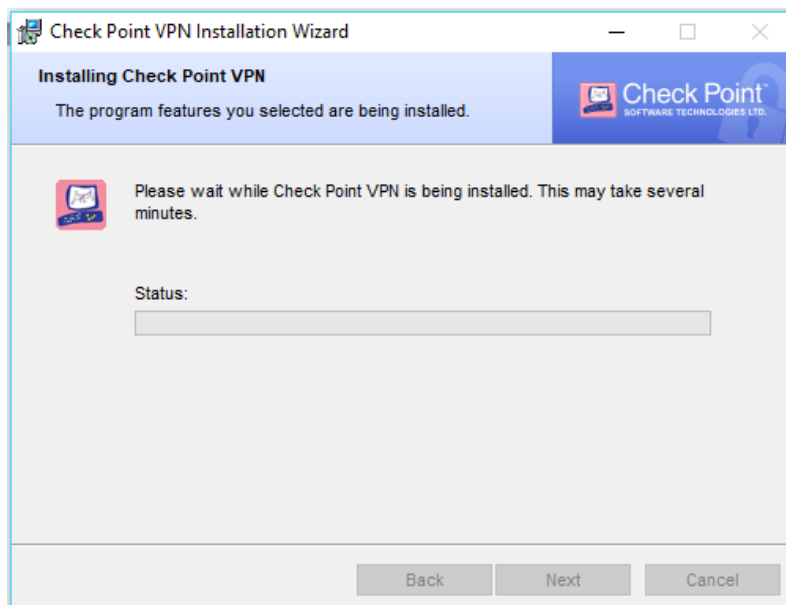
- D. En la siguiente ventana, seleccionamos en **Aceptar Términos** y daremos clic en **Next**.



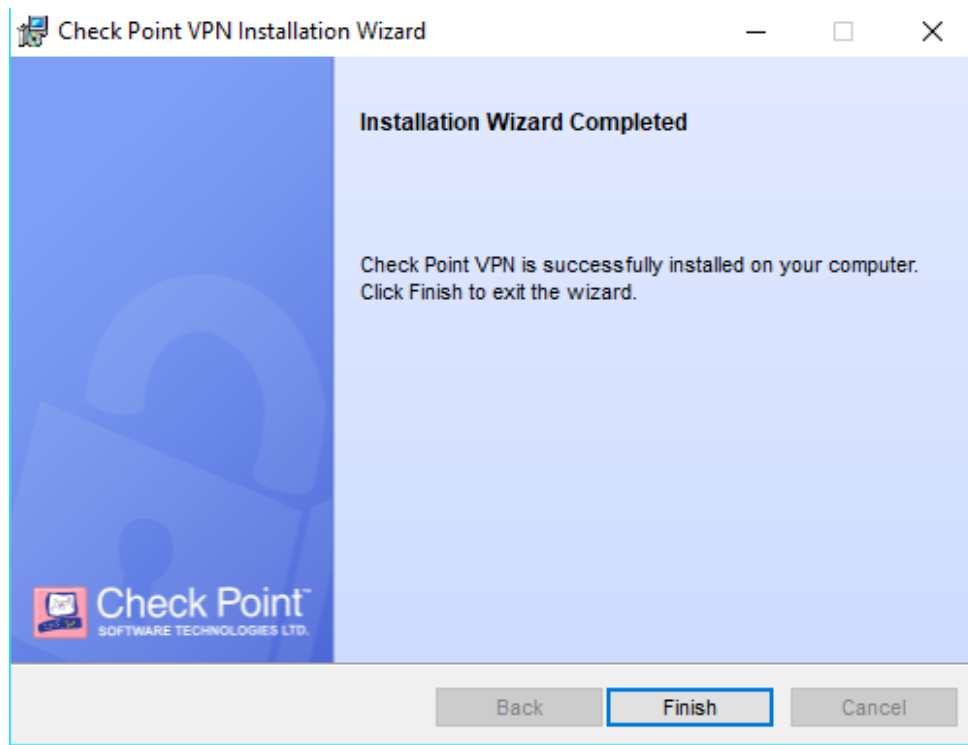
- E. En la siguiente ventana, mostrará la ruta donde será guardado el aplicativo y se recomienda dejar la ruta por default y daremos clic en el botón **Install**.



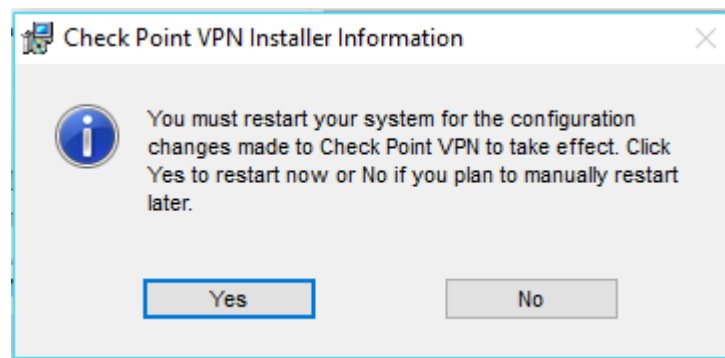
- F. En la siguiente ventana se mostrará el avance de la instalación, esperamos a que termine lo cual tomará unos minutos.



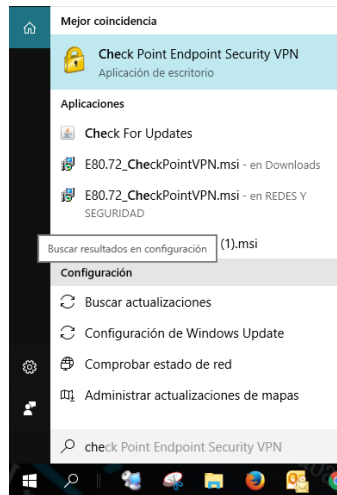
- G. Una vez terminada la instalación, mostrará la siguiente ventana donde daremos clic en el botón **Finish** para concluir con la instalación.



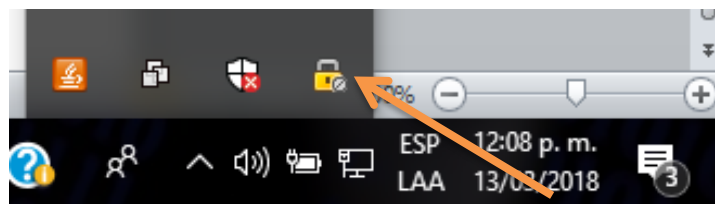
- H. Una vez concluida la instalación, nos muestra la siguiente ventana, donde te pide el **Reinicio del Equipo**, al cual le daremos clic en **YES** para que los cambios sean efectuados en el equipo.



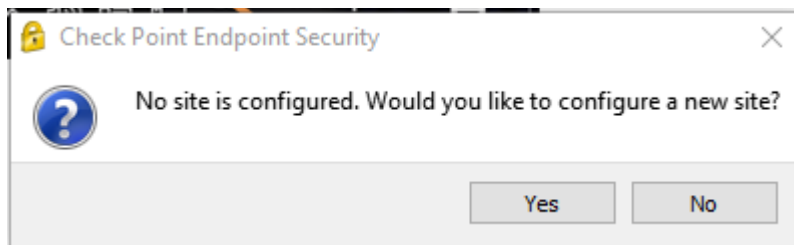
- I. Al ser reiniciado el equipo, se abrirá la aplicación **Check Point Endpoint Security VPN** para comenzar la configuración.



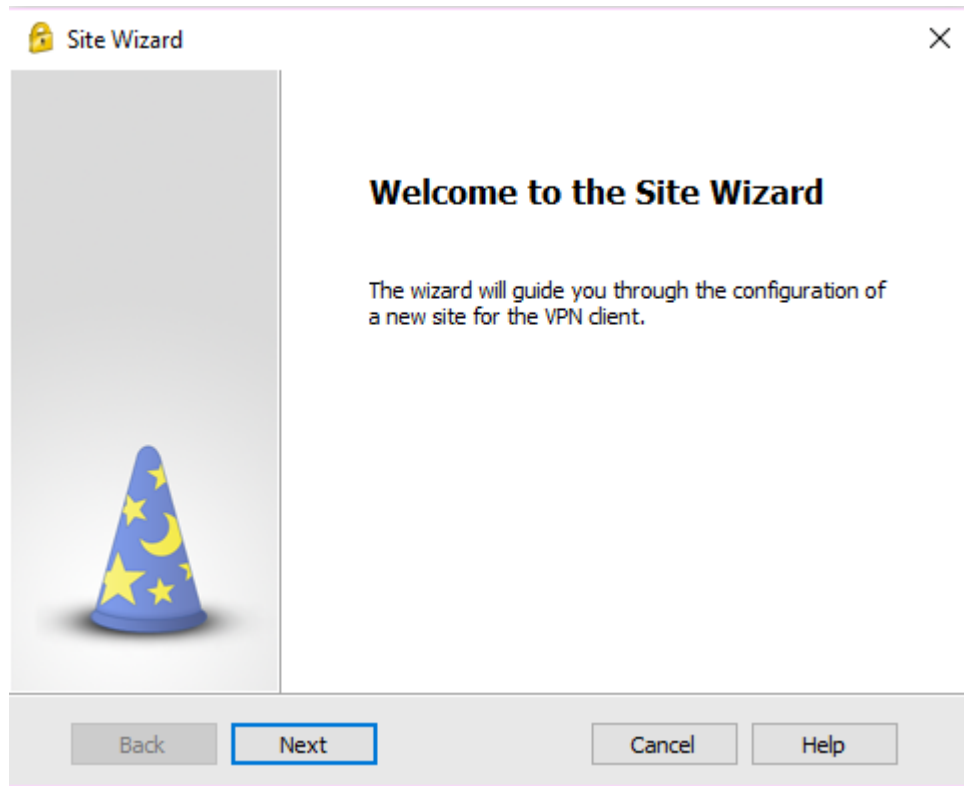
- J. Al iniciar la aplicación, se dará clic en mostrar iconos ocultos donde se encuentra ejecutándose y daremos doble clic para abrir una ventana de configuración.



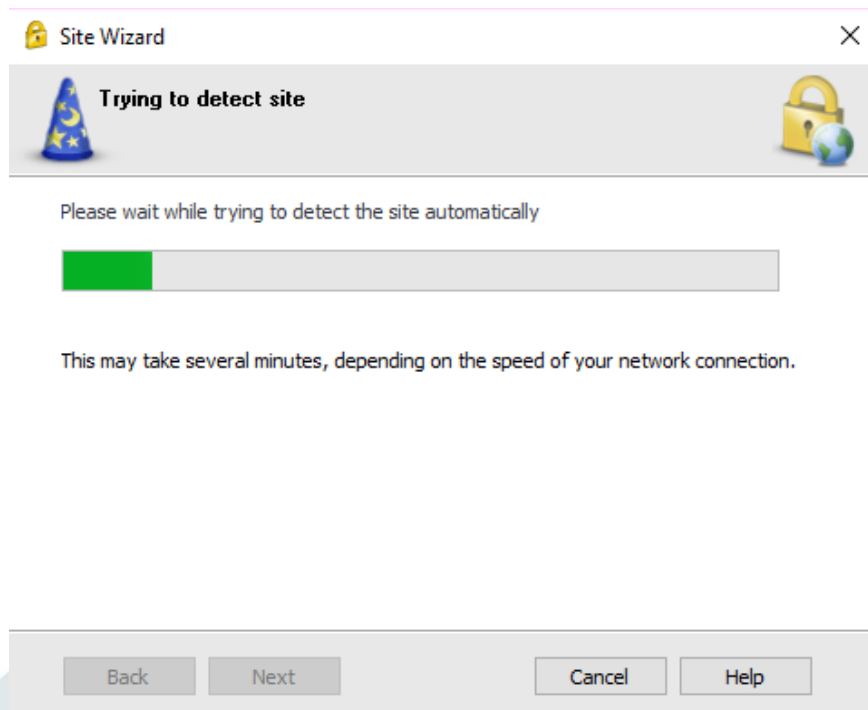
- K. Al dar doble clic, como se mencionó en el punto anterior, se mostrará la siguiente ventana, la cual pregunta si desea configurar un nuevo sitio y daremos clic en **Yes**.



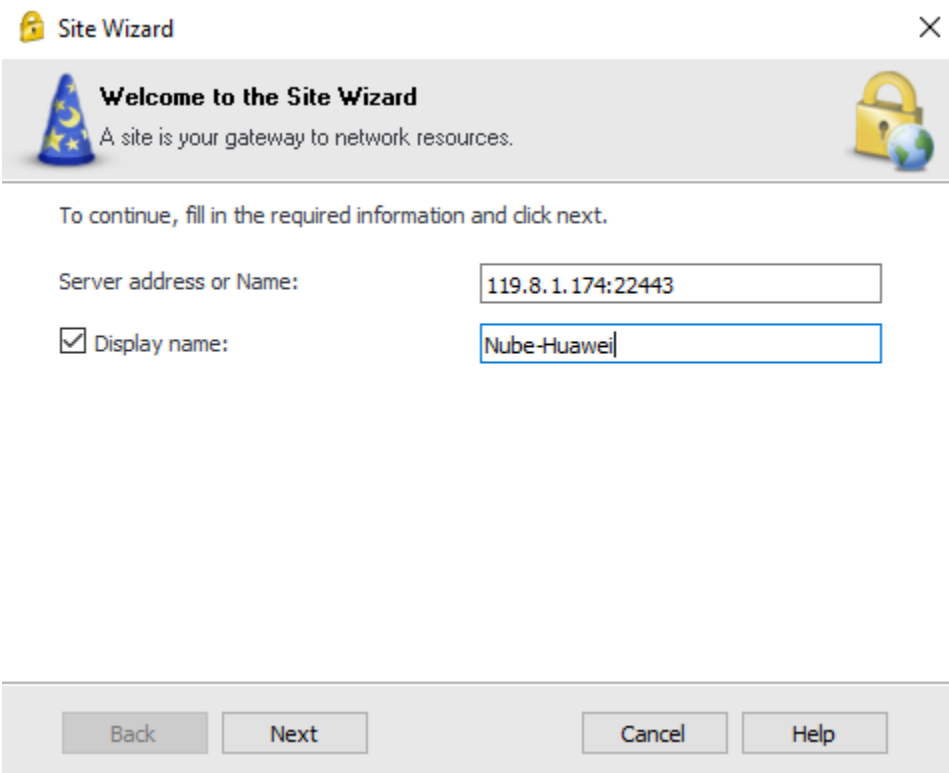
- L. En la siguiente ventana daremos clic en **Next**.



M. Se inicia la configuración de la VPN



- N. Sobre la siguiente ventana, se configurará la dirección IP con la que se realizará la conexión, la cual será: **119.8.1.174:22443**, daremos clic en **Next**. Recomendamos dar check a la casilla de Display name: y colocaremos un nombre que nos ayude a identificar nuestra VPN.



Site Wizard

Welcome to the Site Wizard
A site is your gateway to network resources.

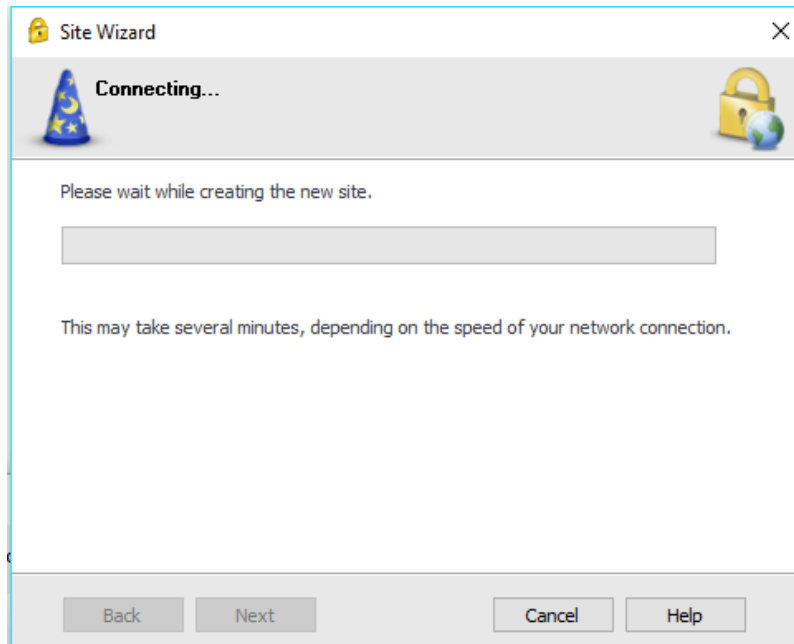
To continue, fill in the required information and click next.

Server address or Name: 119.8.1.174:22443

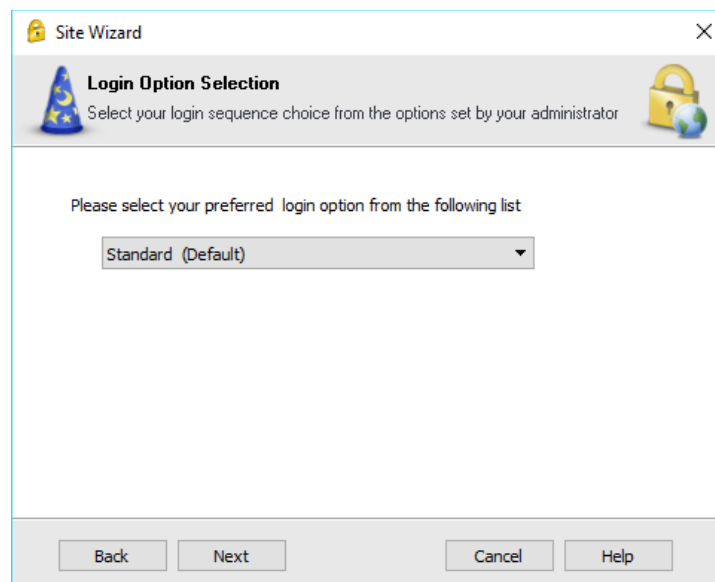
Display name: Nube-Huawei

Back Next Cancel Help

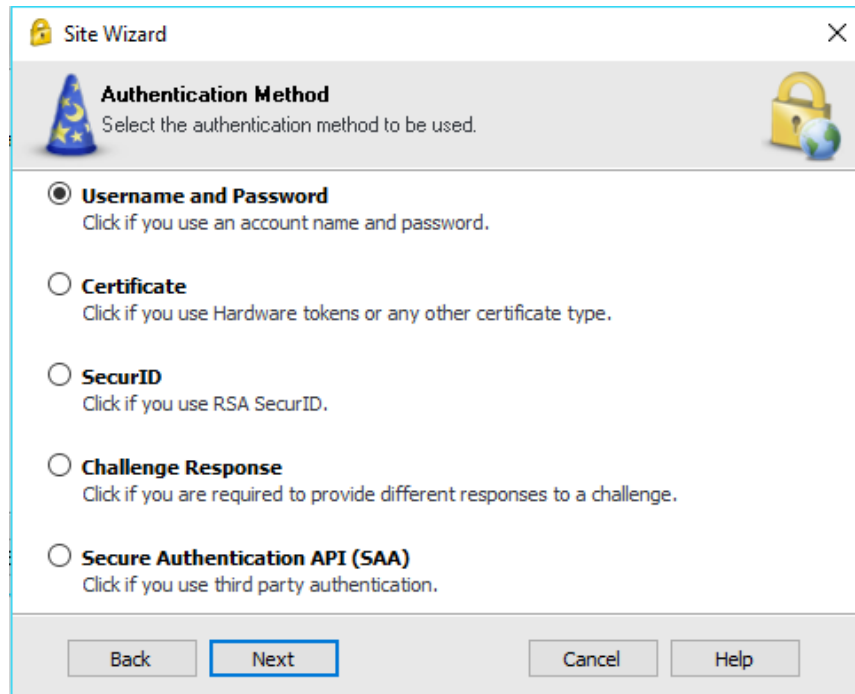
- O. En la siguiente ventana muestra una barra, en la cual se establece el avance de la conexión.



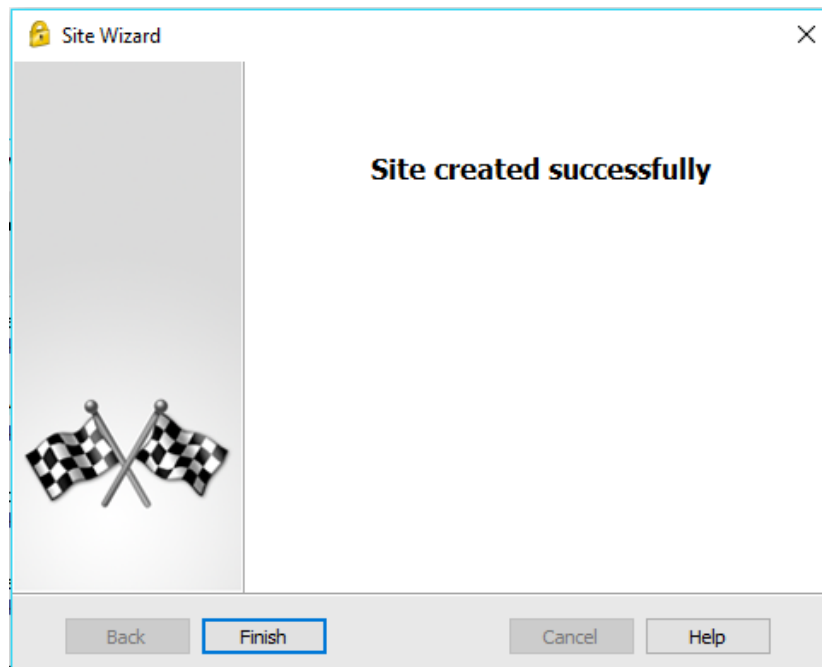
- P. En la siguiente ventana, se muestra la configuración de **Login Option Selection**, la en la cual permanecerá en **Standard (Default)** dándole clic en **Next**.



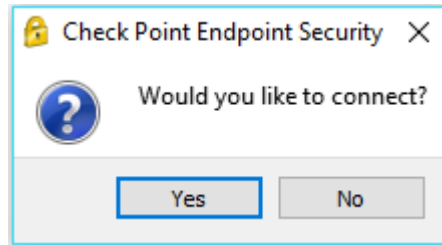
- Q. En la siguiente ventana, se dejará la opción de **Username and Password**. Estos datos de Usuario y Contraseña, serán proporcionados por el Área de Redes de Cloud Magna. Ahora daremos clic en **Next**.



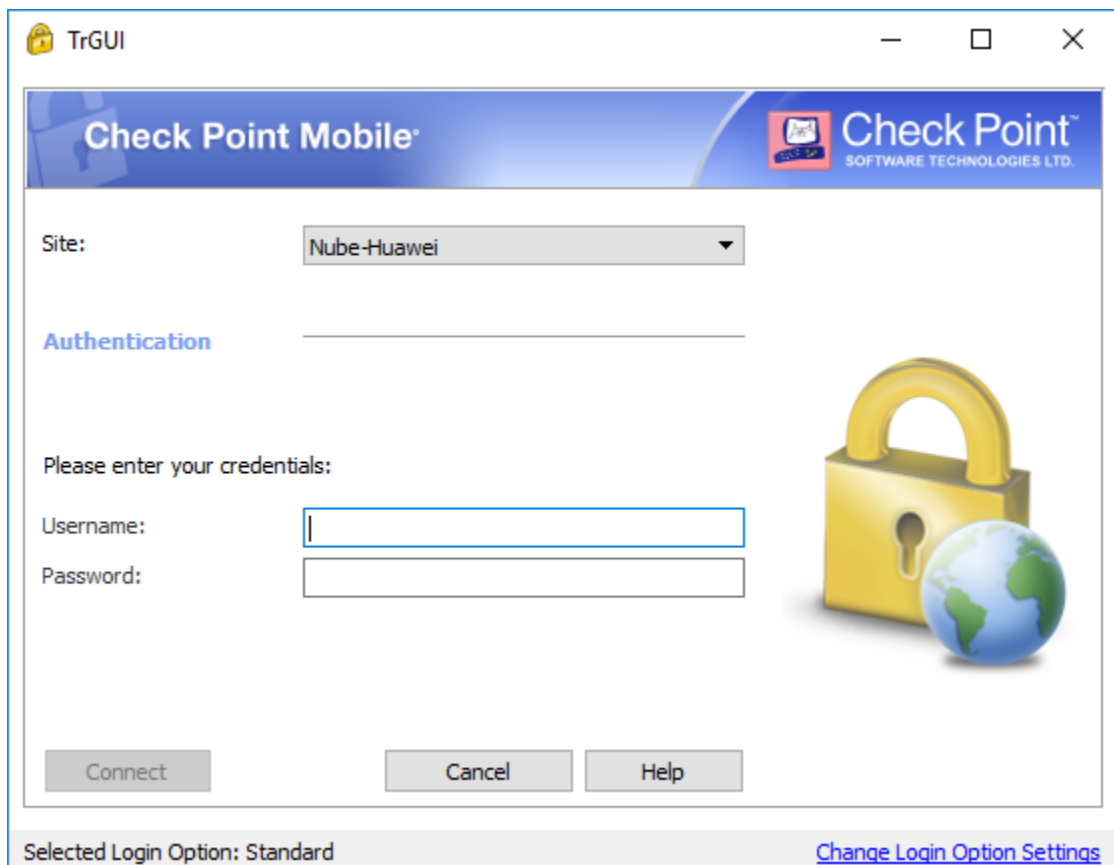
R. Con esto se concluye la configuración, ahora damos clic en **Finish**.



S. En el siguiente recuadro, solo daremos clic en **Yes** para conectarse.



T. Sobre la siguiente ventana, se te pedirá el **Usuario y Contraseña**, por lo que ingresaremos el proporcionado por el personal de Cloud Magna.



TrGUI

Check Point Mobile

Check Point
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD.

Site: Nube-Huawei

Authentication

Please enter your credentials:

Username:

Password:

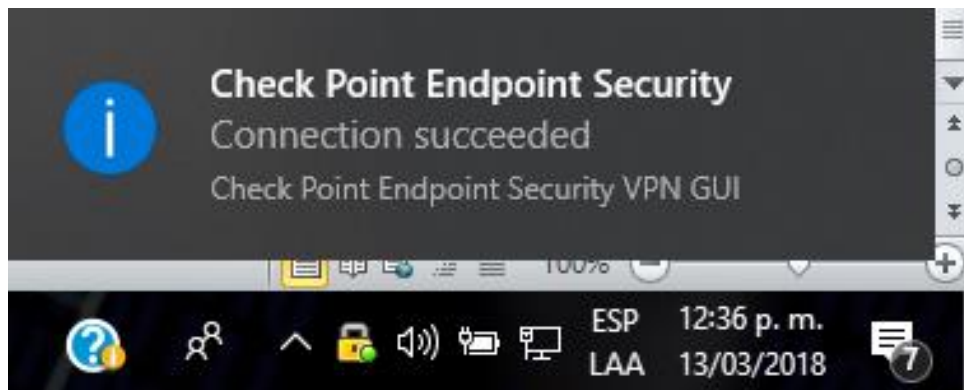
Connect Cancel Help

Selected Login Option: Standard [Change Login Option Settings](#)

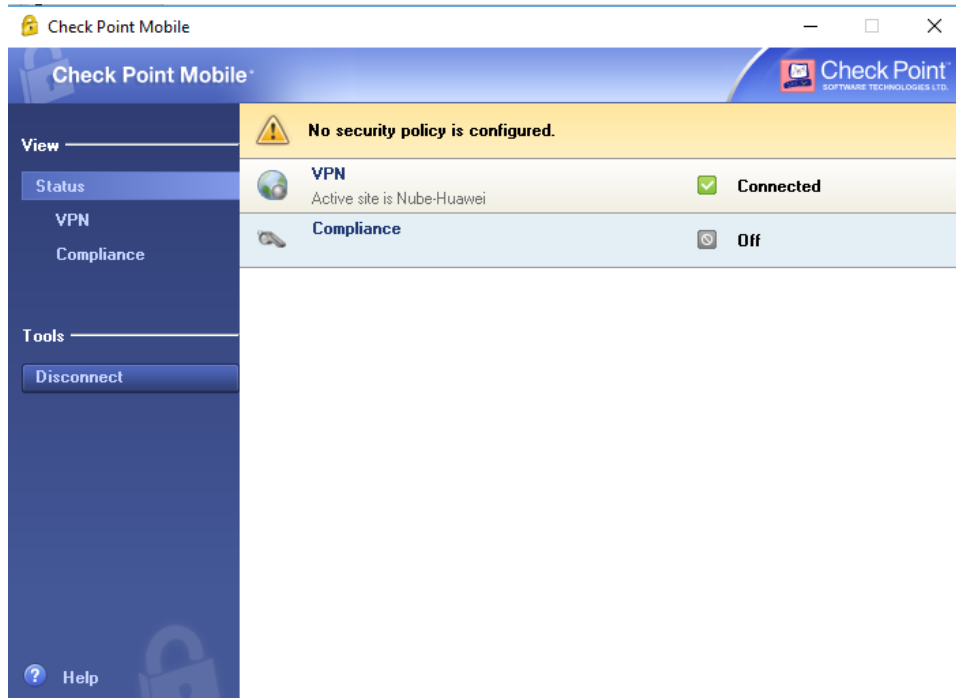
U. Una vez llenados los campos de Usuario y Contraseña, deberemos dar clic en el botón **Connect**. La aplicación comienza a cargar la conexión la cual puede fallar por haber escrito mal el usuario o contraseña o al tener la dirección IP errónea. Si eso ocurre, verificar lo anterior, si persiste el problema, favor de comunicarse con el personal de Cloud Magna.



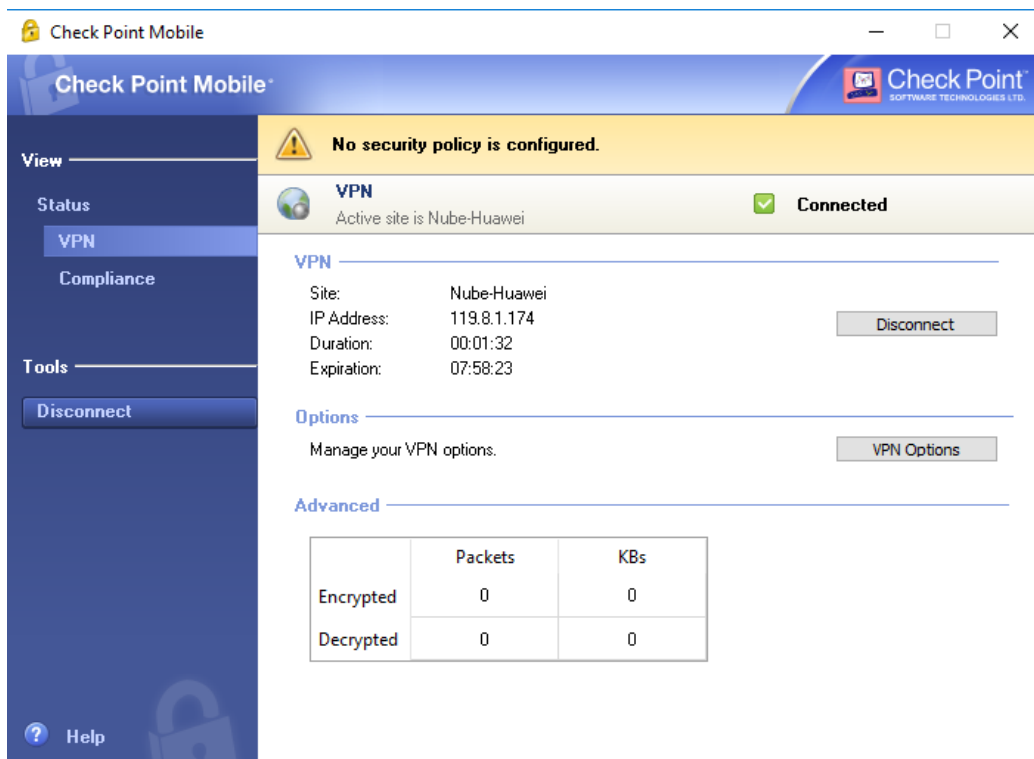
- V. Una vez conectado, mostrará un recuadro donde indica que la conexión fue exitosa, en la esquina inferior derecha dependiendo de la configuración de su equipo personal.



- W. Una vez conectado, se mostrará el estatus de las conexiones activas y se una serie de opciones que puedes habilitar, pero que por el momento se dejarán tal cual sin cambios.



- X. Por último, en la siguiente ventana, se te mostrará la información de la conexión establecida en una pantalla tipo resumen, el tiempo de conexión, el sitio al que estas conectado y el número de paquetes transferidos.



Aquí se nos indica que la conexión se encuentra Activa y con ello podemos conectarlos a los equipos que tenemos permisos asignados.

Cualquier duda, por favor ponerse en contacto con el personal de Redes y Seguridad de Cloud Magna.

FIN DEL DOCUMENTO