# ASIR 2024/2025 SAD

TAREA 2 – UT1

Realizado por:

Alejandro Abellán García

# Índice

Introducción	2
Instalación de Lynis en Linux	3
1. Descarga e Instalación	3
2. Configuración y ejecución de Lynis	4
Instalación de Nessus en Linux	5
1. Descarga e Instalación	5
2. Configuración y ejecución de Nessus	7
Instalación de CLARA en Windows	12
1. Descarga e Instalación	12
2. Configuración y ejecución de CLARA	13
Instalación de Nessus en Windows	14
1. Descarga e Instalación	14
2. Configuración y ejecución de Nessus	15
AUDITORÍAS/INFORMES DE LYNIS NESSUS Y CLARA	19

### Introducción

Lynis: Es es una herramienta de auditoría y fortalecimiento de la seguridad para sistemas basados en Linux, macOS y otros sistemas Unix. Lynis realiza un escaneo completo del estado del sistema para analizar la rigidez y las pruebas de cumplimiento. Es utilizado por administradores de sistemas, auditores de TI y principiantes de tecnología.

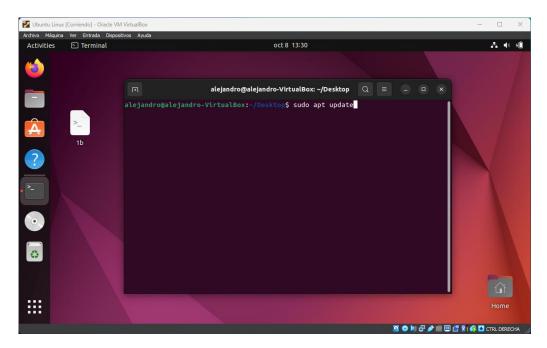
**CLARA**: Es es una herramienta desarrollada por CCN-CERT para analizar las características de seguridad técnicas definidas por el Esquema Nacional de Seguridad en el sector de la Administración Electrónica en España. Se utiliza para realizar auditorías de seguridad y garantizar el cumplimiento de las normas de seguridad en sistemas Windows.

**Nessus**: Es es una herramienta de escaneo de vulnerabilidad de redes de conocimientos populares en el campo de la ciberseguridad. Desarrollado por Tenable, la herramienta escanea dispositivos, aplicaciones, sistemas operativos, servicios en la nube y otros recursos de red para identificar vulnerabilidades. Nessus es compatible con sistemas Linux y Windows y se utiliza para pruebas de seguridad y valoración de las vulnerabilidades.

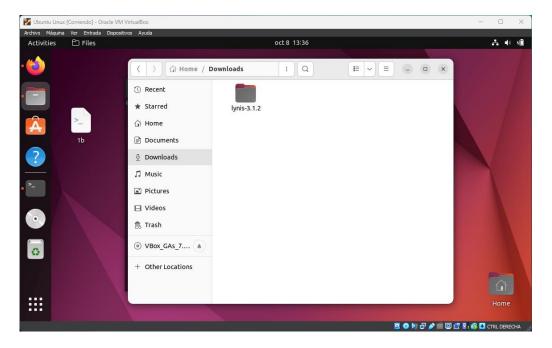
## Instalación de Lynis en Linux

#### 1. Descarga e Instalación

Lo primero que tendremos que hacer es abrir una terminal y actualizar los repositorios del sistema

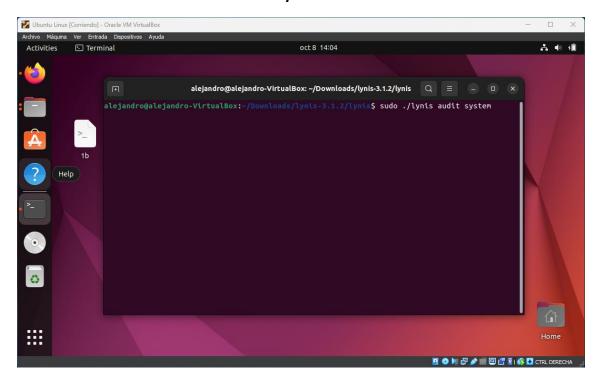


Después instalaremos Lynis mediante este enlace <a href="https://cisofy.com/lynis/">https://cisofy.com/lynis/</a>

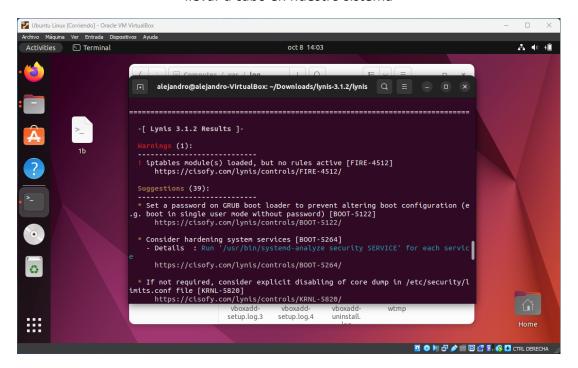


### 2. Configuración y ejecución de Lynis

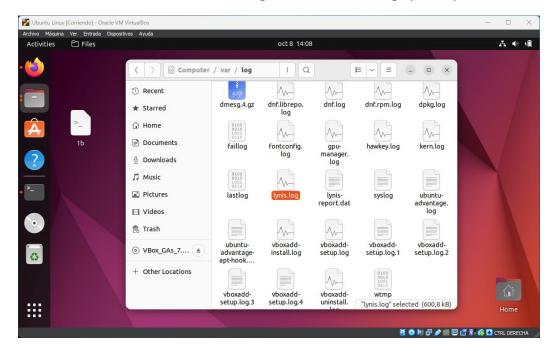
Dentro de la carpeta de Lynis abriremos una terminal y ejecutaremos **sudo ./lynis audit system** 



Tras esto Lynis nos mostrará un informe con posibles advertencias y sugerencias para llevar a cabo en nuestro sistema



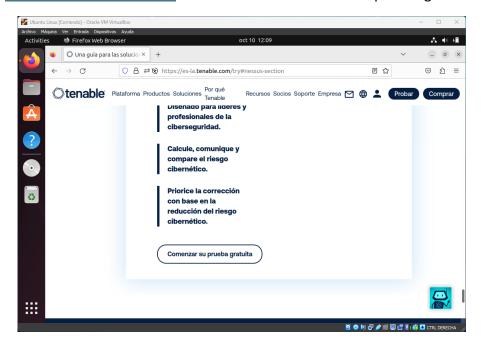
El informe se encontrará en la siguiente ruta: /var/log/lynis-report.dat



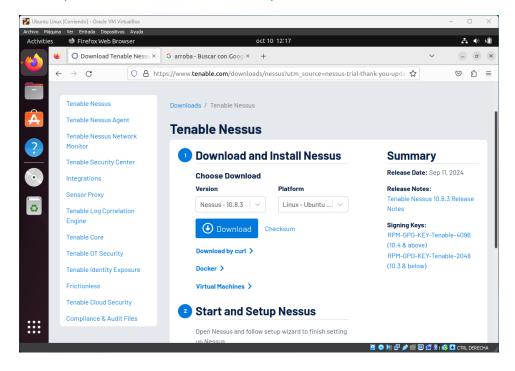
#### Instalación de Nessus en Linux

#### 1. Descarga e Instalación

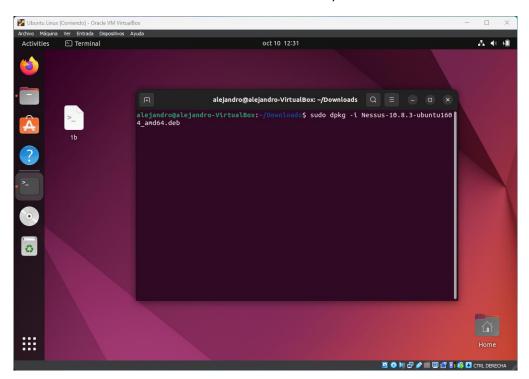
Lo primero que tendremos que hacer es descargar Nessus desde el siguiente enlace: <a href="https://es-la.tenable.com/">https://es-la.tenable.com/</a>. Haremos click en 'Comenzar prueba gratuita'



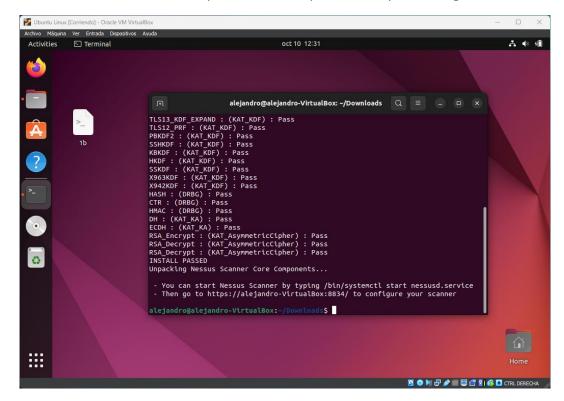
Nos pedirá rellenar unos datos, tras esto ya podremos descargar Nessus. Tendremos que seleccionar la versión correspondiente a nuestro sistema.



Abriremos una terminal y ejecutaremos el siguiente comando: sudo dpkg -i (nombre del archivo de Nessus).

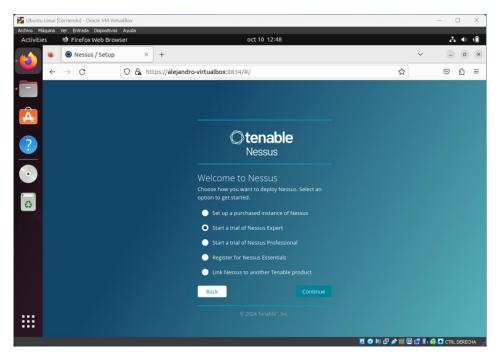


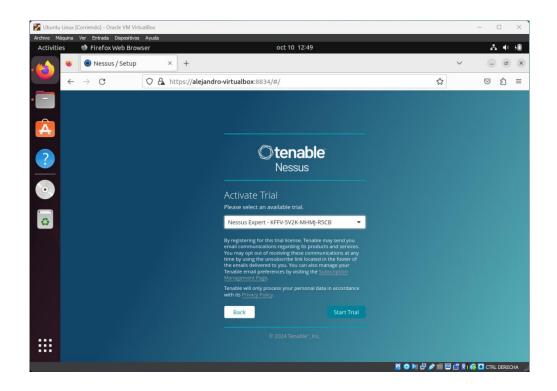
Una vez terminado el proceso, nos indicará que ya podremos iniciar el servicio Nessus y la dirección web a la que tendremos que acceder para configurarlo.



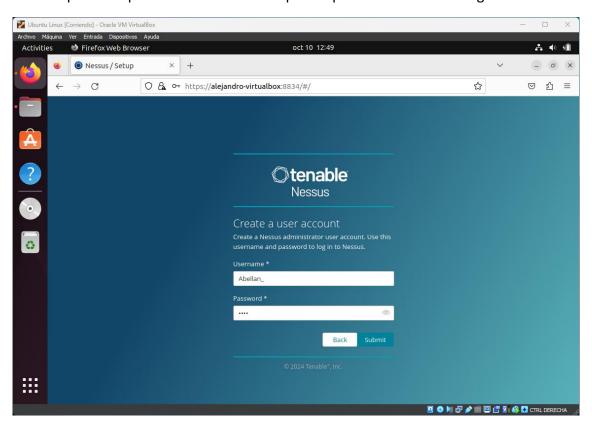
#### 2. Configuración y ejecución de Nessus

Ahora accederemos a la dirección web habilitada para configurar Nessus y realizaremos los siguientes pasos.

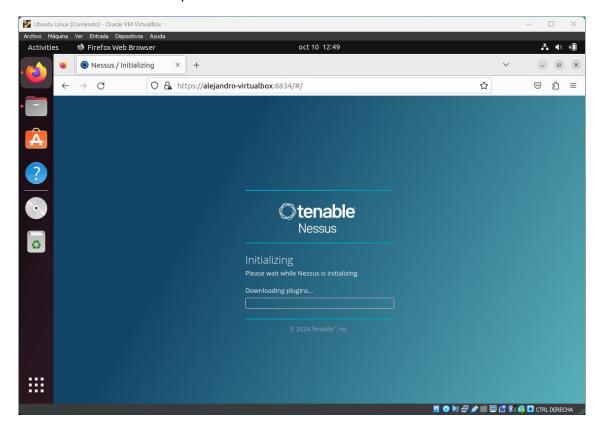




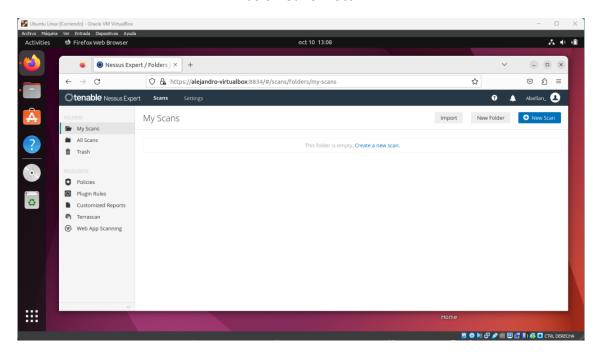
En este paso nos pedirá crear una cuenta por lo que rellenaremos los siguientes datos.

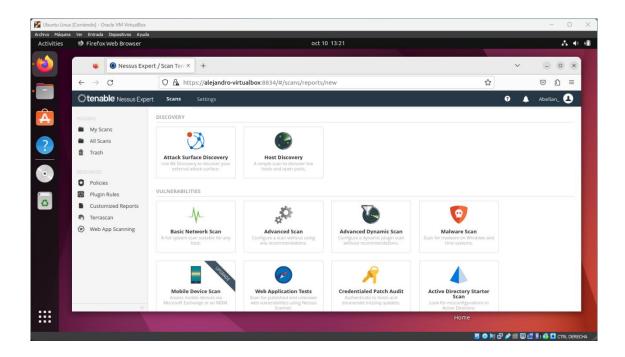


Una vez terminado los pasos de introducción comenzará la inicialización de Nessus.

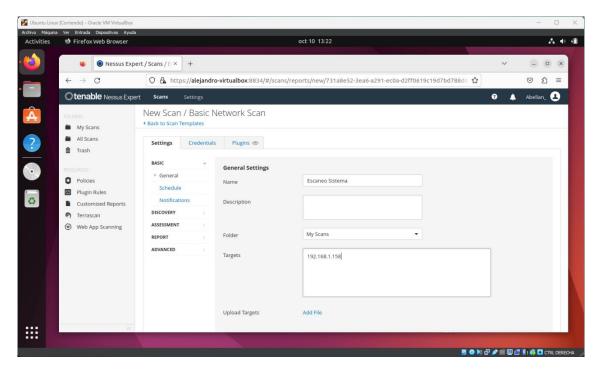


Terminada la inicialización de Nessus, haremos click en 'New Scan' y seleccionaremos 'Basic Network Scan'

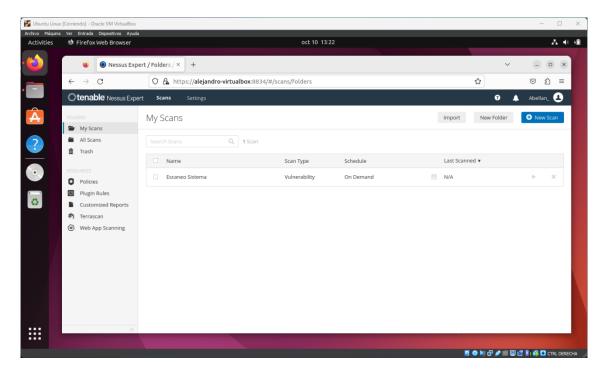




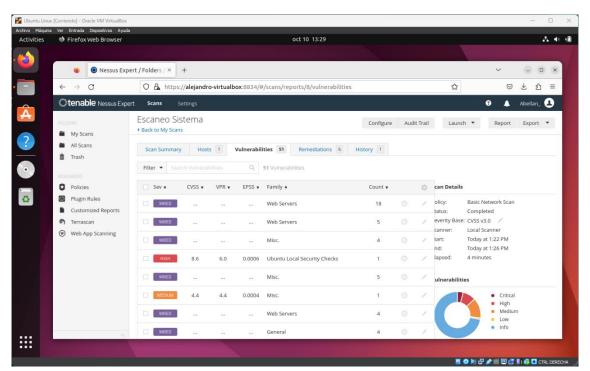
Rellenaremos los siguientes datos y en la sección 'Targets' tendremos que escribir la IP del sistema a escanear.



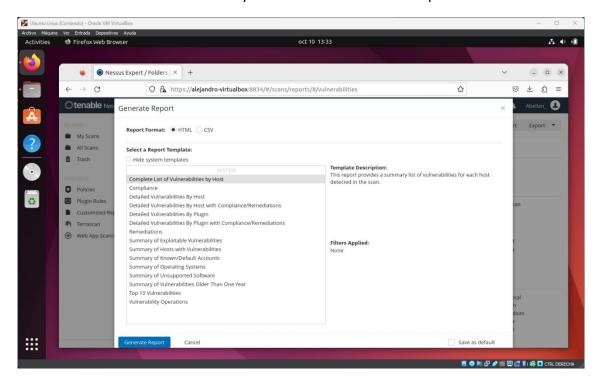
#### A continuación daremos click en 'Save' e iniciaremos el escaneo del sistema



Una vez terminado entraremos y podremos observar todas las vulnerabilidades detectadas (51).



Para guardar/exportar el listado de vulnerabilidades daremos click en 'Report' y se abrirá una ventana en la que tendremos que seleccionar 'Complete List of Vulnerabilities' y hacer click en 'Generate Report'



#### Instalación de CLARA en Windows

#### 1. Descarga e Instalación

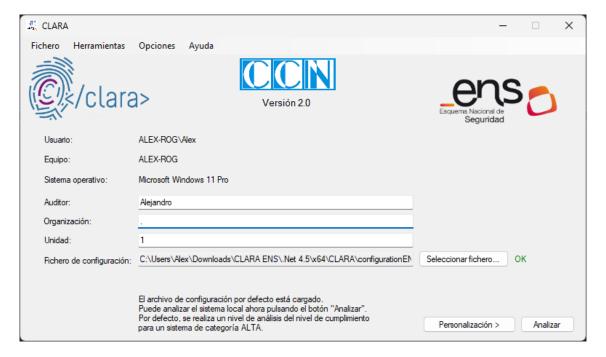
Entraremos en la siguiente página web <a href="https://www.ccn-cert.cni.es/soluciones-seguridad/clara.html">https://www.ccn-cert.cni.es/soluciones-seguridad/clara.html</a> y descargaremos el archivo comprimido .zip

#### Descarga

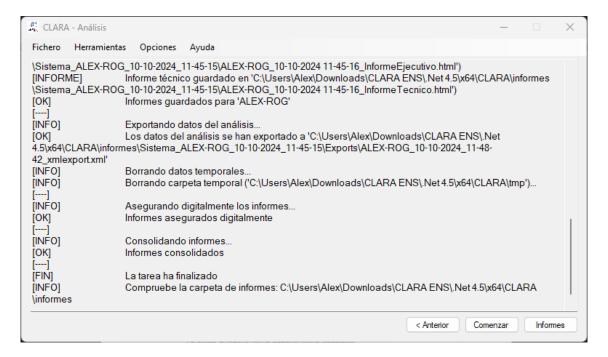
CLARA ENS [Descarga] Contraseña: CLARA | Firma SHA [Descarga]

#### 2. Configuración y ejecución de CLARA

Una vez descargado, lo descomprimimos y ejecutamos el programa CLARA. Tendremos que rellenar los datos 'Auditor', 'Organización' y 'Unidad' y le después le daremos a 'Analizar'.



Finalizado el análisis, podremos encontrar el informe en la siguiente ruta o haciendo click directamente en 'Informes'



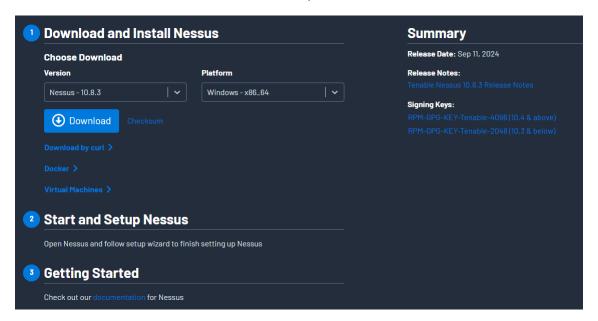
#### Instalación de Nessus en Windows

#### 1. Descarga e Instalación

Lo primero que tendremos que hacer es descargar Nessus desde el siguiente enlace: <a href="https://es-la.tenable.com/">https://es-la.tenable.com/</a>. Rellenaremos los datos de registro y haremos click en 'Descargar Ahora'.

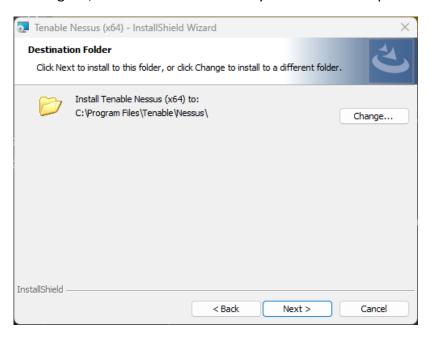


Seleccionamos la versión correspondiente a nuestro sistema.

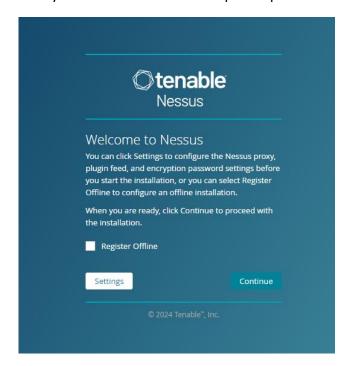


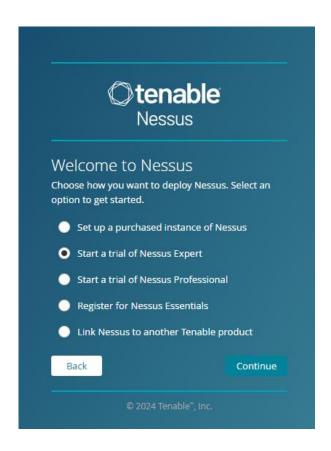
#### 2. Configuración y ejecución de Nessus

Una vez descargado, iniciaremos el instalador y realizaremos los pasos a seguir.



Terminada la instalación se nos abrirá el navegador de internet con la dirección de Nessus y realizaremos los mismos pasos que en Linux.



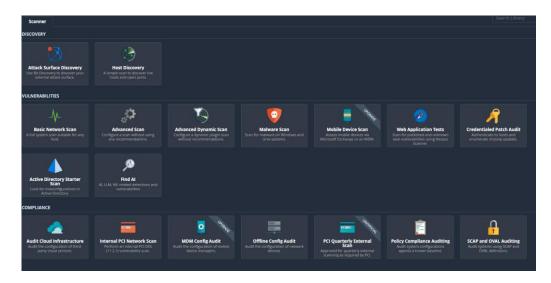




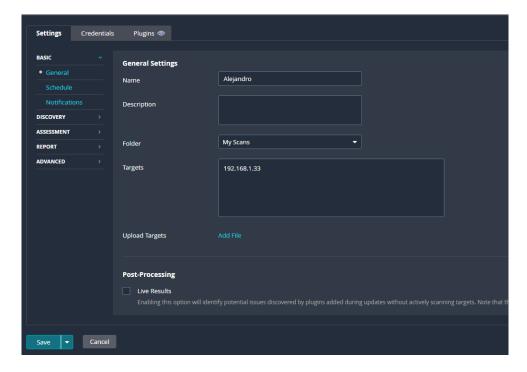
Concluida la inicialización ya tendremos a nuestra disposición la página de configuración de Nessus.



Para realizar un escaneo de vulnerabilidades le daremos click a 'New Scan' y 'Basic Network Scan'



En la pestaña de ajustes generales tendremos que rellenar los siguientes datos y en 'Targets' insertaremos la IP de nuestro sistema.



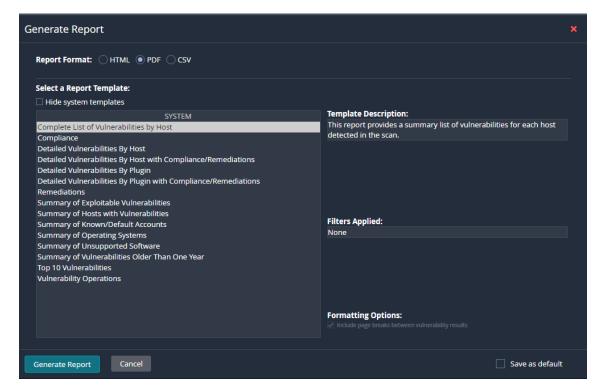
Daremos click en 'Save' y ejecutaremos el escaneo.



Concluido el escaneo, procederemos a visualizar las vulnerabilidades encontradas. Para ello haremos click en el escaneo dentro de la sección 'My Scans' y haremos click en 'Report'



Se abrirá una ventana en la que seleccionaremos 'Complete List of Vulnerabilities', elegimos el formato deseado y haremos click en 'Generate Report'



# AUDITORÍAS/INFORMES DE LYNIS NESSUS Y CLARA



# **Alejandro**

Report generated by Tenable Nessus<sup>™</sup>

Thu, 10 Oct 2024 14:44:54 Romance Standard Time

TABLE OF CONTENTS
Vulnerabilities by Host
• 192.168.1.1334



### 192.168.1.133

0	0	2		32
CRITICAL	HIGH	MEDIUM	LOW	INFO

Vulnerabilities Total: 34

vuinerabilities					TOLdi. 34	
SEVERITY	CVSS V3.0	VPR SCORE	EPSS SCORE	PLUGIN	NAME	
MEDIUM	6.5	-	-	51192	SSL Certificate Cannot Be Trusted	
MEDIUM	5.3	-	-	57608	SMB Signing not required	
INFO	N/A	-	-	46180	Additional DNS Hostnames	
INFO	N/A	-	-	12634	Authenticated Check : OS Name and Installed Package Enumeration	
INFO	N/A	-	-	45590	Common Platform Enumeration (CPE)	
INFO	N/A	-	-	10736	DCE Services Enumeration	
INFO	N/A	-	-	54615	Device Type	
INFO	N/A	-	-	10107	HTTP Server Type and Version	
INFO	N/A	-	-	12053	Host Fully Qualified Domain Name (FQDN) Resolution	
INFO	N/A	-	-	24260	HyperText Transfer Protocol (HTTP) Information	
INFO	N/A	-	-	46215	Inconsistent Hostname and IP Address	
INFO	N/A		-	42410	Microsoft Windows NTLMSSP Authentication Request Remote Network Name Disclosure	
INFO	N/A	-	-	10785	Microsoft Windows SMB NativeLanManager Remote System Information Disclosure	
INFO	N/A	-	-	11011	Microsoft Windows SMB Service Detection	
INFO	N/A	-	-	100871	Microsoft Windows SMB Versions Supported (remote check)	
INFO	N/A	-	_	106716	Microsoft Windows SMB2 and SMB3 Dialects Supported (remo	
INFO	N/A	-	_	19506	Nessus Scan Information	

192.168.1.133 4

INFO	N/A	-	-	10147	Nessus Server Detection
INFO	N/A	-	-	64582	Netstat Connection Information
INFO	N/A	-	-	14272	Netstat Portscanner (SSH)
INFO	N/A	-	-	11936	OS Identification
INFO	N/A	-	-	97993	OS Identification and Installed Software Enumeration over SS (Using New SSH Library)
INFO	N/A	-	-	117886	OS Security Patch Assessment Not Available
INFO	N/A	-	-	56984	SSL / TLS Versions Supported
INFO	N/A	-	-	10863	SSL Certificate Information
INFO	N/A	-	-	21643	SSL Cipher Suites Supported
INFO	N/A	-	-	57041	SSL Perfect Forward Secrecy Cipher Suites Supported
INFO	N/A	-	-	22964	Service Detection
INFO	N/A	-	-	42822	Strict Transport Security (STS) Detection
INFO	N/A	-	-	136318	TLS Version 1.2 Protocol Detection
INFO	N/A	-	-	138330	TLS Version 1.3 Protocol Detection
INFO	N/A	-	-	110723	Target Credential Status by Authentication Protocol - No Credentials Provided
INFO	N/A	-	-	135860	WMI Not Available
INFO	N/A	-	-	10150	Windows NetBIOS / SMB Remote Host Information Disclosure

<sup>\*</sup> indicates the v3.0 score was not available; the v2.0 score is shown

192.168.1.133

Sistema

Modelo

Discos

Nombre

Tamaño

Nombre

**Tamaño** 

Nombre

Tamaño

Nombre

**Servidor** 

Versión

Instalación core

**Organización** 

**Directorio del sistema** 

**Versión de Service Pack** 

Número de compilación

**Configuración regional** 

Lenguaje del sistema operativo

Puerta de enlace predeterminada

Orden de búsqueda servidor DNS

Puerta de enlace predeterminada

Orden de búsqueda servidor DNS

**OP.ACC.5 - Mecanismos de autenticación (0%)** 

**OP.EXP.2 - Configuración de seguridad (1,47%)** 

Windows accedan a la información de la cuenta

Windows accedan al historial de llamadas

Windows tengan acceso a los contactos

Windows accedan al correo electrónico

Windows accedana la ubicación

Windows accedan a los mensajes

Windows accedan al movimiento

Windows accedan al calendario

Windows accedan a la cámara

Windows controlen las radios

Windows accedan a dispositivos de confianza

Windows se sincronicen con dispositivos

Windows accedan a las notificaciones

Windows realicen llamadas telefónicas

Windows se ejecuten en el fondo

mostrar notificaciones de comentarios

Internet en Search

archivos

digital

adicionales

soporte técnico

Messenger

Windows

Entrada

**Entrada** 

Antivirus

Nombre

Nombre

contraseña

**Nombre** 

Windows 10 [version 1507])

del sistema operativo:

de datos fijas:

de datos extraibles:

memoria al reiniciar

Otro firewall

Firewall de Windows

Nivel de actualización

Reproducción automática

errores de Windows

consumidor de Microsoft

Windows Media Center

aplicaciones de escritorio)

Windows accedan a la información de diagnóstico sobre otras aplicaciones

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Asistencia en línea/Desactivar la ayuda activa

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Buscar/No buscar en Internet o mostrar resultados de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Permitir a los servicios de Microsoft

Configuración del equipo/Componentes de Windows/One drive/Impedir el uso de OneDrive para almacenar

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Ubicación y sensores/Desactivar scripting de ubicación

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Windows Media Center/No permitir que se ejecute

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Perfiles de usuario/Administración del usuario del uso

compartido de nombre de usuario, imagen de cuenta e información de dominio con aplicaciones (que no sean

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Ubicación y sensores/Desactivar sensores

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Ubicación y sensores/Desactivar ubicación

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

la eliminación de datos de filtrado ActiveX, protección de rastreo y No realizar seguimiento

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Activar sitios sugeridos

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Almacén Digital/No permitir que se ejecute el Almacén

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Informe de errores de Windows/No enviar datos

Configuración del equipo/Sistema/Administración de comunicaciones de Internet/Configuración de

comunicaciones de Internet/Desactivar informe de errores de reconocimiento de escritura a mano

Configuración del equipo/Sistema/Administración de comunicaciones de Internet/Configuración de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Administración de derechos digitales de Windows

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Directivas de Reproducción automática/Desactivar

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Tienda/Desactivar la aplicación Tienda

Configuración del equipo/Sistema/Perfiles de usuario/Desactivar el identificador de publicidad

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Configuración de

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Buscar/Permitir el uso de Cortana

mano/Desactivar el aprendizaje automático (recopilación manuscrita)

Internet/Autocompletar/Desactivar las sugerencias de direcciones URL

OP.EXP.6 - Protección frente a código dañino (40%)

SmartScreen. Seleccionar modo de filtro SmartScreen:

MP.EQ.2 - Bloqueo de puesto de trabajo (0%)

MP.EQ.3 - Protección de equipos informáticos (100%) (\*)

extraíbles/Controlar el uso de BitLocker en unidades extraíbles

la protección de BitLocker en unidades de datos extraibles

operativo/Configurar longitud mínima de PIN para el inicio

operativo/Permitir los PIN mejorados para el inicio

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar

contraseña o clave de inciio en unidad flash USB):

de BitLocker en unidades de datos extraibles

**OP.EXP.5 - Gestión de cambios (100%)** 

mano/Desactivar el aprendizaje automático (recopilación escritura)

comunicaciones de Internet/Desactivar la tarea de imágenes 'Pedir copias fotográficas'

comunicaciones de Internet/Desactivar los vínculos 'Events.asp' del Visor de eventos

comunicaciones de Internet/Desactivar el informe de errores de Windows

comunicaciones de Internet/Desactivar el acceso a la tienda

Media/Impedir el acceso a Internet de Windows Media DRM

predeterminado para la ejecución automática

comunicaciones de Internet/Desactivar el Programa para la mejora de la experiencia del usuario de Windows

comunicaciones de Internet/Desactivar el contenido '¿Sabía que...?' del Centro de ayuda y soporte técnico

comunicaciones de Internet/Desactivar la búsqueda en Microsoft Knowledge Base del Centro de ayuda y

comunicaciones de Internet/Desactivar la actualización de archivos de contenido del Asistente para búsqueda

comunicaciones de Internet/Desactivar el Programa para la mejora de la experiencia del usuario de Windows

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Directivas de Reproducción automática/Comportamiento

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Shell remoto de Windows/Permitir acceso a shell remoto

Configuración del equipo/Sistema/Net Logon/Permitir algoritmos de criptografía compatibles con Windows NT

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Tienda/Deshabilitar todas las aplicaciones de la Tienda

Configuración del equipo/Panel de control/Configuración regional y de idioma/Personalización de escritura a

Configuración del equipo/Panel de control/Configuración regional y de idioma/Personalización de escritura a

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Impedir administración del filtro

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Endpoint Protection/Desactivar Endpoint Protection

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Explorador de archivos/Configurar Windows SmartScreen

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Microsoft Edge/Desactivar el filtro SmartScreen

Configuración de usuario/Panel de control/Personalización/Proteger el protector de pantalla mediante

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Elegir método de cifrado e

intensidad de cifrado de unidad (Windows 8, Windows server 2012, Windows 8.1, Windows server 2012 R2,

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Elegir método de cifrado e

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Elegir método de cifrado e

intensidad de cifrado de unidad (Windows 10 [version 1511] y posteriores). Método de cifrado de las unidades

intensidad de cifrado de unidad (Windows 10 [version 1511] y posteriores). Método de cifrado de las unidades

intensidad de cifrado de unidad (Windows 10 [version 1511] y posteriores). Método de cifrado de las unidades

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Impedir la sobrescritura de

extraíbles/Controlar el uso de BitLocker en unidades extraíbles. Permitir que los usuarios apliquen la protección

extraíbles/Controlar el uso de BitLocker en unidades extraíbles. Permitir que los usuarios suspendan y descifren

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades de datos

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades de datos

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades de datos

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar. Permitir Bitlocker sin un TPM compatible (Requiere

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Unidades del sistema

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 12: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 13: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 14: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 15: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 16: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 17: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 18: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 19: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 20: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 21: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 22: Reservado para uso futuro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM.PCR 23: Reservado para uso futuro

Directivas de servicios del sistema (0%)

No hay datos relevantes que mostrar en esta sección.

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 11: Control de acceso de BitLocker

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 9: Bloque de arranque de NTFS

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 10: Administrador de arranque

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 8: Sector de arranque de NTFS

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 3: Configuración y datos de ROM de

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 4: Código de registro de arrangue maestro

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 5: Tabla de participaciones de registro de

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 6: Eventos de activación y transición de

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 7: Específico del fabricante del equipo

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 2: Código ROM de opció

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 1: Configuración y datos de placa base y

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM. PCR 0: CRTM (Core Root of Trust of

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar. Configurar la clave de inicio y el PIN del TPM:

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar. Configurar clave de inicio del TPM:

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar. Configurar PIN de inicio con TPM:

operativo/Requerir autenticación adicional al iniciar. Configurar inicio del TPM:

operativo/Configurar perfil de validación de plataforma del TPM

Measurement), BIOS y extensiones de la plataforma

plataforma

opción

(MBR)

estado

arranque maestro (MBR)

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Cifrado de unidad BitLocker/Elegir método de cifrado e No configurado

Configuración de usuario/Panel de control/Personalización/Habilitar protector de pantalla

navegación/Permitir que se elimine el historial de exploración al salir

navegación/Impedir que se eliminen los datos de formularios

navegación/Impedir que se elimine el historial de descarga

navegación/Impedir que se eliminen los sitios web que el usuario visitó

navegación/Impedir que se eliminen los archivos temporales de Internet

navegación/Impedir que se eliminen los datos de filtrado InPrivate

navegación/Impedir que se eliminen datos del sitio de favoritos

navegación/Impedir que se eliminen contraseñas

navegación/Impedir que se eliminen cookies

ofrecer sugerencias mejoradas mientras el usuario escribe en la barra de direcciones

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Contenido en la nube/Desactivar experiencias del

accedan al micrófono

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Biometría/Permitir el uso de biometría

información acerca de inicios de sesión anteriores durante inicio de sesión de usuario

el servidor de inicio de sesión no está disponible durante el inicio de sesión del usuario

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Biometría/Permitir que los usuarios de dominio inicien

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Opciones de inicio de sesión de Windows/Mostrar

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Recopilación de datos y versiones preliminares/Permitir

Configuración del equipo/Sistema/Administración de comunicaciones de Internet/Configuración de

comunicaciones de Internet/Desactivar uso compartido de datos de personalización de escritura a mano

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Biometría/Permitir que los usuarios inicien sesión mediante No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Opciones de inicio de sesión de Windows/Informar cuando No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Contenido en la nube/No mostrar sugerencias de Windows No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Recopilación de datos y versiones preliminares/No volver a No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Internet Explorer/Eliminar el historial de navegación/Evitar No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Informe de errores de Windows/Deshabilitar el informe de No configurado

Configuración del equipo/Componentes de Windows/Privacidad de la aplicación/Permitir que las aplicaciones

**Servidor primario WINS** 

Servidor secundario WINS

**Servidor primario WINS** 

**Servidor secundario WINS** 

**Usuario registrado** 

Número de serie

**Último arranque** 

**Zona horaria** 

Localización

Descripción

MAC

**DHCP** 

Subred

Descripción

MAC

**DHCP** 

**Subred** 

**Análisis ENS** 

Resultados

Nombre

biometría

Nombre

Nombre

telemetría

sesión mediante biometría

OP.ACC.6 - Acceso local (0%)

Valor de criticidad

IP

**Teclado** 

Código de país

Adaptadores de red

**Versión de Internet Explorer** 

Versión de Windows Media Player

Recoge información sobre la configuración de región

Recoge el conjunto de adaptadores de red presentes en el sistema

**Fabricante** 

Descripción

Tipo de sistema

**Memoria física** 

Rol del dominio

Letra de unidad

Letra de unidad

Letra de unidad

Sistema de ficheros

Sistema de ficheros

Sistema de ficheros

Sistema operativo

Recoge información del sistema operativo

Nombre del sistema

Nombre del propietario

**Dominio / Grupo de trabajo** 

Versión de PowerShell

Recoge la información de datos básicos del sistema

**ALEX-ROG** 

Alex

5

C:

NTFS

Games

NTFS

F:

953,02 GB's

931,51 GB's

Expansion

exFAT

No

10.0.26100

11.1882.26100.0

12.0.26100.1

26100

Alex

34

0c0a

3082

SP / SP / SP / SP

08:BF:B8:2B:9E:0E

0A:00:27:00:00:05

255.255.255.0 / 64

**Cumplimiento (41,76%)** 

192.168.1.133

255.255.255.0

192.168.1.1

Realtek PCIe GbE Family Controller

212.230.135.2 - 212.230.135.1

VirtualBox Host-Only Ethernet Adapter

192.168.56.1 - fe80::3b9d:36e3:58f1:8e67

**Valor actual** 

No configurado

No configurado

**Valor actual** 

No configurado

**Valor actual** 

No configurado

Los siguientes antivirus han sido detectados: Malwarebytes, Windows Defender

**Valor actual** 

No configurado

No configurado

No configurado

No configurado

**Valor actual** 

No configurado

No configurado

Valor actual

No configurado

(\*)Esta prueba solo se realiza en el caso de que el sistema de cifrado Bitlocker se encuentre configurado en el sistema. En caso contrario, deberá evaluar de forma manual el sistema de cifrado del equipo

El sistema está actualizado dentro de los últimos 30 días.

Notas

**Notas** 

Los perfiles están habilitados

Básico

1862,96 GB's

Microsoft Windows 11 Pro

C:\WINDOWS\system32

No hay Service Pack instalado

00330-81622-01535-AA810

(UTC+01:00) Bruselas, Copenhague, Madrid, París

10/10/2024 09:44:41

ROG Strix G713PI G713PI

ASUSTEK COMPUTER INC.

AT/AT COMPATIBLE

Cliente independiente

① Recopila la información de los diferentes medios de almacenamiento del sistema, evaluando el tipo de formato de almacenamiento

x64-based PC

WORKGROUP

31,21 GB's

Ocultar todo

Ocultar

Resultado

Resultado

Resultado

Correcto

No configurado

Resultado

**Inconcluso** 

**Correcto** 

**Correcto** 

Resultado

Resultado

Correcto

Resultado

Resultado

No configurado

0418ae14-50d4-40f0-99e5-1647218f2953-09504d03-81c9-4de8-a235-3b5bdc3239e1-2F7

Ocultar

**Correcto** 

Ocultar

Ocultar

Ocultar

Ocultar

**Valor esperado** 

**Valor esperado** 

**Valor esperado** 

Forzar denegación

Habilitada

Deshabilitada

Habilitada

Todas las unidades

Deshabilitada

Deshabilitada

Deshabilitada

Deshabilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

**Valor esperado** 

Habilitada

Deshabilitada

**Valor esperado** 

**Valor esperado** 

XTS-AES 256 bits

XTS-AES 256 bits

Deshabilitada

Deshabilitada

Deshabilitada

Deshabilitada

Habilitada

Habilitada

No permitir TPM

Habilitada

Habilitada

Deshabilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Deshabilitada

Deshabilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Deshabilitada

Desactivado/Deshabilitado

No permitir clave de inicio con TPM

No permitir clave y PIN de inicio con TPM

Requerir PIN de inicio con TPM

8

AES 256 bits

Habilitada

Habilitada

No configurada/Deshabilitada

software desconocido descargado

Requerir la aprobacion de un administrador antes de ejecutar un

No hay ningún firewall. Los siguientes firewalls han sido analizados de forma automatizada: McAfee, Norton, Trend Micro, F-Secure, Microsoft.

Habilitada

No ejecutar ningún comando de ejecución automática

No configurada/Deshabilitada

Siempre desactivado

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Habilitada

Básico

Habilitada

Nombre del sistema: ALEX-ROG

Organización: . Unidad: 1 Categoría del sistema: ALTA Auditado por Alejandro Informes generados el día 10/10/2024 11:45:16 UTC Versión de CLARA: 2.0 0418ae14-50d4-40f0-99e5-1647218f2953-09504d03-81c9-4de8-a235-3b5bdc3239e1-2F74

**Datos del sistema** 

Valor de criticidad