



TERMINAL CMD (COMMAND PROMPT)

ipconfig:

- Mostra la configuració de xarxa actual, incloent l'adreça IP, la màscara de subxarxa, la porta d'enllaç predeterminada i altres detalls.
- Exemple: `ipconfig`

ping:

- Prova la connexió a un servidor remot enviant paquets de dades i mesurant el temps de resposta.
- Exemple: `ping google.com`

netstat:

- Mostra les connexions de xarxa actives, els ports oberts i les estadístiques de trànsit.
- Exemple: `netstat -ano`

tasklist:

- Mostra una llista dels processos en execució juntament amb els seus identificadors de procés (PID).
- Exemple: `tasklist`

shutdown:

- Apaga o reinicia el sistema.
- Exemple:
 - Per apagar l'ordinador en 60 segons: `shutdown -s -t 60`
 - Per reiniciar l'ordinador: `shutdown -r`

Gestió d'Usuaris i Grups:

Creació d'Usuaris:

- Utilitzarem el comandament `net user` per crear nous usuaris a Windows.
- Exemple: `net user nom_usuari contrasenya /add`

Afegir Usuaris a Grups:

- Farem servir el comandament `net localgroup` per afegir un usuari a un grup local al sistema.
- Exemple: `net localgroup nom_grup nom_usuari /add`

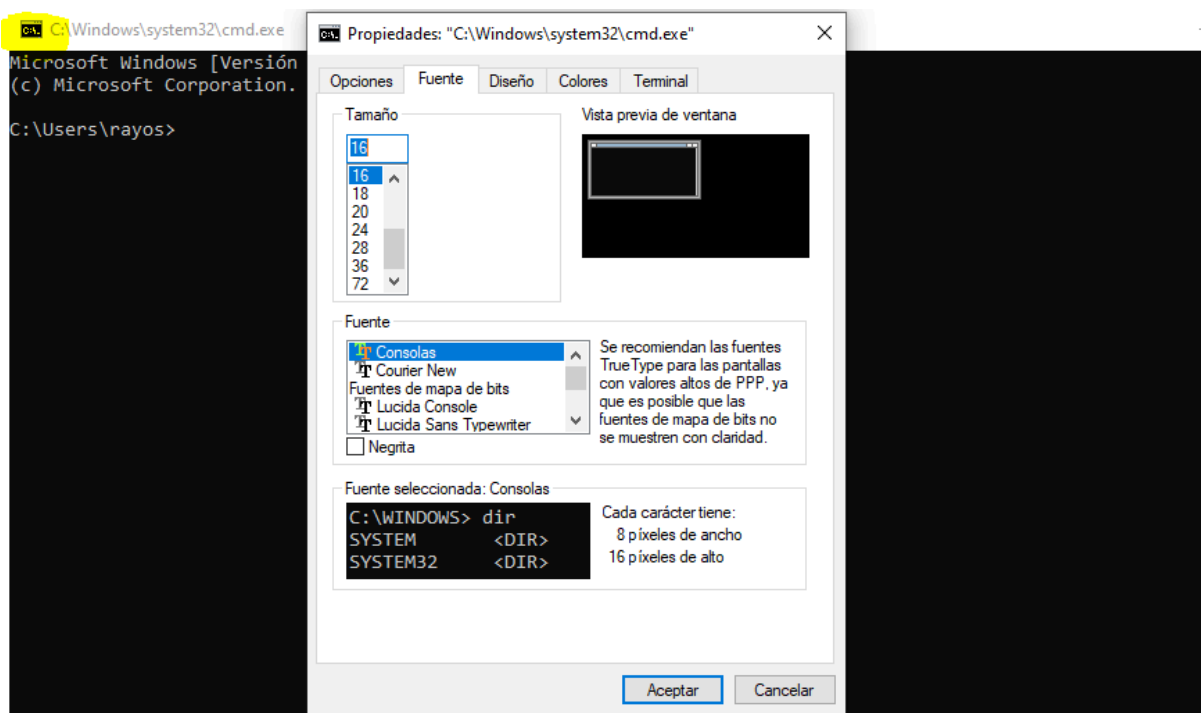
Eliminar Usuaris:

- Utilitzarem el mateix comandament `net user` per eliminar usuaris del sistema.
- Exemple: `net user nom_usuari /delete`

Personalització de l'Aparença:

Podem personalitzar el nostre terminal per adaptar-lo a les nostres preferències:

- Canviar la mida de la font.
- Colors.
- Mida de la finestra.
- etc.



Programador de Tasques de Windows

El Programador de Tasques de Windows és una eina inclosa en el sistema operatiu que permet automatitzar l'execució de tasques en un moment concret o en resposta a determinats esdeveniments. Aquesta funcionalitat és extremadament útil per a tasques repetitives o programades, ja que permet estalviar temps i garantir la consistència en l'execució de les tasques.

Característiques Principals del Programador de Tasques:

1. **Programació Flexible:** Permet programar tasques per a que s'executin una vegada, de forma recurrent o en resposta a esdeveniments específics del sistema.
2. **Diverses Accions:** Suporta diverses accions, com l'execució de programes, scripts, enviar correus electrònics, entre d'altres.
3. **Gestió Avançada:** Permet configurar diversos paràmetres per a cada tasca, com ara la repetició, l'execució en paral·lel, el reinici automàtic en cas d'error, etc.
4. **Monitorització i Registre:** Proporciona registres detallats de l'execució de les tasques, incloent informació sobre errors, temps d'execució, etc.

Exemple d'Ús: Realitzar Còpies de Seguretat Setmanals

Imaginem que volem programar una còpia de seguretat setmanal dels nostres arxius importants. Podem utilitzar el Programador de Tasques per a això:

1. Crear una Nova Tasca: Obrim el Programador de Tasques i creem una nova tasca. Li assignem un nom significatiu, com "Còpia de Seguretat Setmanal".
2. Configurar l'Acció: En la tasca, especifiquem que volem que s'executi un script de còpia de seguretat específic.
3. Programar l'Execució: Configurem la tasca perquè s'executi cada setmana, per exemple, els divendres a les 23:00 hores.
4. Opcions Avançades: Podem configurar opcions addicionals com ara l'execució en paral·lel, la repetició en cas d'error, etc.
5. Monitorització i Registre: Després de la configuració, el Programador de Tasques monitoritzarà i registrarà l'execució de la tasca, proporcionant-nos informació detallada sobre cada còpia de seguretat realitzada.

Administración de equipos

Archivo Acción Ver Ayuda

Administración del equipo (local)

- Herramientas del sistema
 - Programador de tareas
 - Biblioteca del Programador de tareas
 - Visor de eventos
 - Carpetas compartidas
 - Usuarios y grupos locales
 - Rendimiento
 - Administrador de dispositivos
 - Almacenamiento
 - Administración de discos
 - Servicios y Aplicaciones

Resumen de Programador de tareas (actualización más reciente: 07/03/2024 19:48:02)

Introducción al Programador de tareas

Puede usar el Programador de tareas para crear y administrar tareas comunes que el equipo llevará a cabo de forma automática a las horas que especifique. Para comenzar, haga clic en un comando de menú Acción.

Las tareas están almacenadas en carpetas en la Biblioteca del Programador de tareas. Para ver o ejecutar una operación en una tarea individual, seleccione la tarea en la

Estado de tarea

Estado de las tareas que se iniciaron en el periodo de tiempo siguiente: Últimas 24 horas

Resumen: 0 total - 0 en ejecución, 0 sin errores, 0 detenido 0 con errores

Nombre de tarea	Resultado...	Inicio de ejecu...	Fin de ejecución	Desencade
< >				

Tareas activas

Tareas activas son tareas habilitadas en este momento y que no expiraron.

Resumen: 118 en total

Última actualización a las 07/03/2024 19:48:02

Acciones

- Programador de tareas
 - Crear tarea básica...
 - Crear tarea...
 - Importar tarea...
 - Mostrar todas las tarea...
 - Habilitar el historial de ...
 - Configuración de cuen...
 - Ver
 - Actualizar
 - Ayuda

Crear tarea

General Desencadenadores Acciones Condiciones Configuración

Nombre:

Ubicación: \

Autor: DESKTOP-0L0H5IS\rayos

Descripción:

Opciones de seguridad

Al ejecutar la tarea, usar esta cuenta de usuario:
DESKTOP-0L0H5IS\rayos

Ejecutar solo cuando el usuario haya iniciado sesión

Ejecutar tanto si el usuario inició sesión como si no

No almacenar contraseña. La tarea solo tendrá acceso a los recursos del equipo local.

Ejecutar con los privilegios más altos

Oculta Configurar para: Windows Vista™, Windows Server™ 2008

Programador de tareas

- Crear tarea básica...
- Crear tarea...
- Importar tarea...
- Mostrar todas las tarea...
- Habilitar el historial de ...
- Configuración de cuen...
- Ver
- Actualizar
- Ayuda