Optimizar Windows 10

configuración

- Seguridad → aplicaciones en segundo plano
- Actualización → Windows Update → Opciones avanzadas → Optimización de entrega = compartir actualizaciones P2P
- Privacidad → General = desactivar todo
    - Ubicación
    - Cámara
    - Micrófono
    - Voz, entrada manuscrita y escritura
    - Aplicaciones en segundo plano (?)
- Red e Internet → WiFi settings → WiFi Sense = posible compartición contraseñas con amigos
- Personalizacíon → Pantalla de Bloqueo → quitar Spotlight (anuncios!), desactivar la copión de «obtener datos divertidos, consejos, ...»

/vía: https://planetared.com/2017/09/funciones-desactivar-en-windows-10/

servicios

- `Cola de impresión` : si no tenemos impresoras
- `Administrador de mapas descargados` : usado por la aplicación de maps
- '' Adquisición de imágenes de Windows (WIA)'' : adquisición de imágenes desde escáneres y cámaras
- `Aplicación auxiliar de NetBios sobre TPC/IP` : sin sentido si no estás en una red de trabajo (compartir archivos, imprimir en red, iniciar sesión en red)
- `Aplicación auxiliar IP` : tecnologías de transición relacionadas con redes IPv6
- `Cliente de sguimiento de vínculos distribuidos` : movimiento de archivos con ID único en NTFS (local o red)
- `Registro Remoto`
- `dmwappushsvc` : enrutamiento de mensajes de inserción WAP (telemetría y recolección de datos por parte de Microsoft)
- `superfetch` : optimización de carga de programas. Controvertida su deshabilitación.
- `Servicio asistente para la compatibilidad de programas` : supervisa instalación de programas y detecta problemas de compatibilidad
- `Servicio de Antivirus Windows Defender` : se puede deshabilitar si hay antivirus adicional
- `ASP.NET state service` : solo activo si el ordenador funciona como servidor que procesa requerimientos ASP. También usado por Norton Ghost
- `Servicio de Geolocalización`
- `Servicio de Inspección de red de antivirus de Windows Defender` : protección frente a ataques en red. Se puede deshabilitar si hay antivirus adicional
- `Servicio de Panel de escritura a mano y teclado táctil` : sin sentido si no se usa teclado táctil o tableta gráfica
- `Servicio enumerador de dispositivos portátiles` : lectores tarjetas inteligentes, en la práctica, algunos dispositivos tipo ZUNE
- `servicio de informe de errores de windows` : permite informar de errores cuando los programas dejan de funcionar
- `Telemetría y experiencias de usuario conectado (ex-servicio de seguimiento de diadnósticos)` : telemetría y recolección de datos.
- `Windows Search` : proporciona indexación de contenido, búsqueda de archivos, en correo electrónico...
- `Windows Update` : actualizaciones de Windows

/vía: http://www.zeppelinux.es/mejorar-el-rendimiento-de-windows-10/ (más consejos, aparte de los servicios)

disco 100%

- limpieza disco: `cleanmgr`
- desfragmentar
- deshabilitar **Superfetch** → services.msc
- deshabilitar telemetria:
  - services: Connected User Experiences and Telemetry
  - taskschd.msc
    - Microsoft → Windows → Application Experience → Microsoft Compatibility Appraiser: disable
- chequeo disco
  - `chkdsk /scan`
  - `chkdsk /spotfix`
- Otros:
  - plan energi algo rendimiento
  - deshabilitar Windows Search
  - restablecer memoria virtual

/via: https://answers.microsoft.com/es-es/windows/forum/all/windows-10-pone-el-disco-duro-al-100/aa8fe044-83a8-455e-824d-54096d254e8e

modo GOD

- crear carpeta, empezando con un texto cualquiera («God Mode») y acabando con la cadena: «{ED7BA470-8E54-465E-825C-99712043E01C}»

deshabilitar telemetría

- REGEDIT → `HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\DataCollection` : AllowTelemetry (DWORD 32 bits) = 0

inicio automático de programas

- Administrador de Tareas → Inicio

cortana

- REGEDIT → `HKEYLOCALMACHINE\Software\Policies\Microsoft\Windows\Windows Search\AllowCortana` : REG_DWORD 32 bits = 0
  - https://www.xataka.com/basics/como-desactivar-cortana-en-windows-10
  - → `HKEYLOCALMACHINE\Software\Policies\Microsoft\Windows\WcmSvc\WindowsSearch\AllowCortana` : REG_DWORD 32 bits = 0 SENSE PROVAR
    - https://www.adslzone.net/esenciales/windows-10/desactivar-cortana/
- powershell → `Get-AppxPackage -allusers Microsoft.549981C3F5F10 | Remove-AppxPackage` SENSE PROVAR

temporal

- configuración → cortana
  - deshabilitar todo
  - Administrar la información a la que Cortana puede tener acceso desde este dispositivo
- administrador tareas (CTRL+SHIFT+ESC)
  - Cortana → deshabilitar

desinstalar nativas

powershell

```
Get-AppxPackage "nombre de la app" | Remove-AppxPackage
```

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/windows:w10:optimizar

Last update: **22/05/2022 11:54**