

Tabla de contenidos

- [Logs del cliente de SCCM](#)
- [Archivos de logs de los Site Servers](#)
- [Logs de la consola de Administración](#)
- [Logs del Management Point](#)
- [Logs del Mobile Device Management](#)
- [Logs de los clientes del Mobile Device Management](#)
- [Logs del Operative System Deployment \(OSD\)](#)
- [Logs del Network Access Protection](#)
- [System Health Validator point](#)
- [Desired Configuration Management](#)
- [Wake On LAN](#)
- [Software Updates Site Server](#)
- [Logs del WSUS](#)
- [Logs del cliente de Software Updates](#)
- [Log del Windows Update Agent](#)

Logs del cliente de SCCM:

Los Logs de los clientes de Configuration Manager 2007 se encuentran en uno de los siguientes lugares:

En los equipos que son Management Points, se encuentran en SMS_CCM\Log.

En todos los demás equipos, el cliente de SCCM deja los logs en %Windir%\System32\CCM\Log o la carpeta %Windir%\SysWOW64\CCM\Log.

CAS.log

Content Access Service. Mantiene el caché local del paquete.

CcmExec.log

Registra las actividades del cliente y del servicio SMS Agent Host.

CertificateMaintenance.log

Mantiene los certificados del Active Directory y de los Management Points.

ClientIDManagerStartup.log

Crea y mantiene el GUID del cliente.

ClientLocation.log

Registra las asignaciones a los Sites.

ContentTransferManager.log

Agenda en el servicio de transferencia inteligente en segundo plano (BITS) o al Server Message Block (SMB) para descargar o acceder a los paquetes de SMS.

DataTransferService.log

Registra todas las comunicaciones de BITS para descargar políticas o de un paquete.

Execmgr.log

Registra los advertisements que se ejecutan.

FileBITS.log

Registra todas las tareas de acceso a paquetes por SMB.

Fsinvprovider.log

Es el proveedor de Windows Management Instrumentation (WMI), para el inventario de software y el de inventario de archivos.

InventoryAgent.log

Crea registros de datos de descubrimiento (DDR) y los registros de Inventario de hardware y software.

LocationServices.log

Encuentra los Management Points y los Distribution Points.

Mifprovider.log

Proveedor de WMI para los ficheros .MIF.

Mtrmgr.log

Monitoriza todos los procesos de Software Metering.

PolicyAgent.log

Pide a las políticas usando el servicio de Data Transfer Service

PolicyAgentProvider.log

Registra los cambios en la política.

PolicyEvaluator.log

Registra los nuevos cambios en las políticas.

Remctrl.log

Registra el inicio del componente de control remoto (WUSER32).

Scheduler.log

Programa todas las tareas de las operaciones del cliente.

Smscliui.log

Registra el uso de la herramienta de administración de SCCM del Panel de control.

StatusAgent.log

Registra los mensajes de estado que son creados por los componentes del cliente.

SWMTRReportGen.log

Genera un informe que el uso de los datos son recogidos por el agente de Metering. (Esta información se registra en Mtrmgr.log.)

Archivos de logs de los Site Servers:

La mayor parte de los logs de los Site Servers de Configuration Manager se encuentran en la carpeta \Logs.

Debido a Configuration Manager 2007 se basa en gran medida en Microsoft Internet Information Services (IIS), usted puede examinar el archivo de registro de IIS para los errores adicionales que se relacionan con el acceso de los clientes para el servidor de IIS.

El archivo de registro de IIS está situado en la carpeta% Windir% \ System32 \ LogFiles \ W3SVC1 la carpeta en el servidor IIS.

La siguiente tabla muestra y describe los logs de los Site Servers.

Ccm.log

Registra las tareas del Client Configuration Manager.

Cidm.log

Registra los cambios de las configuraciones del cliente hechas por el Client Install Data Manager (CIDM).

Colleval.log

Registra cuando las colecciones se crean, se cambian y se suprimen por el Collection Evaluator.

Compsumm.log

Componente que registra el estado de las tareas del Summarizer.

Cscnfsvc.log

Registra las tareas del Courier Sender.

Datadr.log

Procesa los archivos de inventario de hardware en la base de datos de SCCM 2007.

Ddm.log

Guarda la información de los DDRs generada por el Data Discovery Manager en la base de datos de SCCM 2007.

Despool.log

Registra las comunicaciones entrantes entre los Sites.

Distmgr.log

Registra la creación, la compresión, la replicación Delta y las actualizaciones de la información de los paquetes.

Hman.log

Registros de cambios de configuración del Site, y publica información del sitio en el Active Directory.

Inboxast.log

Registra cuando se mueven archivos desde el Management Point a las carpetas INBOXES.

Inboxmgr.log

Log de mantenimiento de archivos en INBOXES.

Invproc.log

Registra la transformación de los Delta MIF del Dataloader de los archivos de inventario.

Mpcontrol.log

Controla la registración de los Management Points en WINS y Active Directory. Registra la disponibilidad Management Point cada 10 minutos.

Mpfdm.log

Componente del Management Point que mueve los archivos del cliente de SMS a la correspondiente INBOXES.

MPMSI.log

Registro de instalación del .MSI del Management Point.

MPSetup.log

Registro de instalación del Management Point.

Ntsvrdis.log

Busca servidores de Configuration Manager 2007.

Offermgr.log

Registra actualizaciones en los advertisements.

Offersum.log

Resume los estados de los advertisements.

Polycpv.log

Registra los cambios a las políticas del cliente para reflejar los cambios de configuración del cliente o del advertisement.

Replmgr.log

Registra de la replicación de archivos entre el Site Server y el componente Scheduler.

Rsetup.log

Logs del Reporting Point.

Sched.log

Registra las tareas entre Sites y la replicación de paquetes.

Sender.log

Registra los archivos que se envían a Child Sites y a los Parent Sites.

Sinvproc.log

Registra el procesamiento del inventario de Software de los clientes en la base de datos.

Sitecomp.log

Registra el mantenimiento de los componentes instalados en el Site.

Sitectrl.log

Registra cambios en el Site registrándolos en el fichero Sitectrl.ct0.

Sitestat.log

Registra los procesos de supervisión de todos los Site servers.

Smsdbmon.log

Cambios en los registros de la base de datos.

Smsexec.log

Registra todos los threads de todos los componentes del Site server.

Smsprov.log

Registra el acceso del provider de WMI a la base de datos del Site.

SMSReportingInstall.log

Registra la instalación del Reporting Point. Este log también guarda los cambios también efectuados en el Reporting Point.

Srvacct.log

Registra los cambios efectuados a las cuentas del Site cuando se utiliza seguridad standard.

Statmgr.log

Escribe todos los Status Messages en la base de datos.

Swmproc.log

Procesa los ficheros de metering y las configuraciones de mantenimiento.

Los de la consola de Administración:

Los logs de la interfaz de administración del usuario se encuentran en \AdminUI\. En la siguiente tabla se enumera y describe los archivos de registro de la interfaz de administración.

RepairWizard.log

Registra los errores, advertencias y la información del Repair Wizard.

ResourceExplorer.log

Registra los errores, advertencias y la información acerca de cómo ejecuta el Resource Monitor.

SMSAdminUI.log

Registra las tareas que se realizan cuando se conecta la consola a un Site de Configuration Manager 2007.

Logs del Management Point:

Estos logs mostrarán toda la información necesaria para diagnosticar problemas en los Management Points

MP_Ddr.log

Registra la conversión de los registros XML.ddr de los clientes, y luego las copias al Site server.

MP_GetAuth.log

Registra el estado del Management Point.

MP_GetPolicy.log

Guarda información de las políticas.

MP_Hinv.log

Convierte el XML del inventario del hardware de los clientes y copia los archivos al Site server.

MP_Location.log

Registra las tareas del Locator manager.

MP_Policy.log

Registra información de políticas.

MP_Relay.log

Copia los ficheros que son obtenidos de los clientes.

MP_Retry.log

Registra los reintentos del proceso del inventario de hardware.

MP_Sinv.log

Convierte los archivos XML del inventario de hardware de los clientes y los copia al Site Server.

MP_Status.log

Convierte los archivos XML.svf del inventario de hardware de los clientes y los copia al Site Server.

Logs del Mobile Device Management.

Si se habilita Mobile Device Management en el SCCM, él genera los ficheros de logs en \LOGS en el equipo que tenga el rol de Mobile Device Management Point. Paso a detallarle los logs del mismo.

DmClientHealth.log

Registra los GUIDs de todos los clientes mobile device que están conectados con el Device Management Point

DmClientRegistration.log

Registra las peticiones realizadas por los clientes mobile en SCCM en modo Nativo.

DmpDatastore.log

Registra todas las conexiones y queries realizadas por el Device Management Point a la base de datos.

DmpDiscovery.log

Registra toda la información de discovery dentro del Device Management Point.

DmpFileCollection.log

Registra la información obtenida de los ficheros del cliente en el Device Management Point.

DmpHardware.log

Registra la información de hardware obtenida de los clientes en el Device Management Point.

DmpIsapi.log

Registra la comunicación de los dispositivos al Device Management Point.

dmpMSI.log

Registra el proceso de instalación del .MSI del Device Management Point.

DMPSetup.log

Registra el proceso de instalación del Device Management Point.

DmpSoftware.log

Registra la distribución de software a los dispositivos móviles desde el Device Management Point.

DmpStatus.log

Registra los mensajes de estado de los dispositivos móviles.

FspIsapi.log

Registra la información de comunicación al Fallback Status Point de los dispositivos móviles y la registra en el Fallback Status Point.

Logs de los clientes del Mobile Device Management

DmCertEnroll.log

Registra la información de la solicitud del certificado.

DMCertResp.htm (en \ temp)

Registra las respuestas HTML desde el servidor de certificados cuando un programa del dispositivo móvil solicita un certificado de client authentication.

DmClientSetup.log

Registra la instalación del cliente de SCCM en el dispositivo.

DmClientXfer.log

Registra las sincronizaciones realizadas por Windows Mobile Device Center y despliegues de ActiveSync.

DmCommonInstaller.log

Registra la transferencia de archivos de instalación para configurar los dispositivos móviles y estos transfieren archivos a las computadoras.

DmInstaller.log

Registra si DMInstaller llama correctamente al DmClientSetup y si DmClientSetup termina exitosamente o falla en los clientes de dispositivos móviles.

DmInvExtension.log

Registra la instalación de Inventory Extension para configurar Inventory Extension.

DmSvc.log

Registra la información del servicio de mobile device management en los dispositivos móviles.

Logs del Operative System Deployment (OSD)

CCMSetup.log

Proporciona información acerca de las acciones del sistema operativo del cliente.

CreateTSMedia.log

Proporciona información cuando se crea el Task Sequence. El log se crea en las máquinas que ejecutan la consola de SCCM.

DriverCatalog.log

Registra información de todos los drivers que han sido importados al Driver Catalog.

MP_ClientIDManager.log

Otorga información del Management Point cuando el cliente solicita el SCCM client ID durante el booteo desde el CD o desde la PXE. Este log se crea en el Management Point.

MP_DriverManager.log

Proporciona información de Management Point cuando el cliente solicita el Auto Apply Driver desde la Task Sequence. Este log también se genera en el MP.

MP_Location.log

Proporciona información sobre el Management Point cuando este responde a las solicitudes

registro del estado y de liberación del estado desde el State Migration Point. Este log se genera en el MP.

Pxecontrol.log

Proporciona información sobre el PXE Control Manager.

PXEMsi.log

Proporciona información sobre la instalación del .MSI del PXE Service Point.

PXESetup.log

Proporciona información sobre la instalación del PXE Service Point.

Setupact.log Setupapi.log Setuperr.log

Proporcionar información acerca del Sysprep de Windows y de los logs de Setup.

Smpisapi.log

Proporciona información sobre las respuestas a los clientes del State Migration Point de SCCM 2007.

Smpmgr.log

Proporciona información sobre el resultado de los Health check y cambios de configuración de los State Migration Points.

SmpMSI.log

Proporciona información sobre la instalación del .MSI del State Migration Point.

Smsprov.log

Proporciona información sobre el proveedor de SCCM.

Smspxe.log

Proporciona información sobre el SCCM PXE Service Point.

SMSSMPSetup.log

Proporciona información sobre la instalación del State Migration Point.

Smsts.log

Ubicación general para todos los despliegues de sistema operativo y los eventos del Task Sequences. Ubicación de los logs:

- Si la Task Sequence se ejecuta en un equipo con el sistema operativo instalado completamente y con el cliente SCCM 2007 instalado, los logs quedan en: \logs
- Si la Task Sequence se completan cuando se ejecutan en un sistema operativo completo pero este no tiene el cliente de SCCM los logs quedan en %temp%\SMSTSLOGS
- Si la Task sequence se ejecuta por completo en un WindowsPE: \SMSTSLOG

Nota:

es %windir%\system32\ccm\logs para la mayoría de cliente de Configuration Manager 2007 y es \SMS_CCM para el Site de SCCM 2007. Para sistemas operativos de 64 bits, es %windir%\SysWOW64\ccm\logs.

TaskSequenceProvider.log

Proporciona información sobre las Task Sequences cuando son importadas, exportadas o editadas.

USMT Registrarse loadstate.log

Otorga información sobre el restore del User State del USMT

USMT Registrarse scanstate.log

Otorga información sobre la captura del User State del USMT

Logs del Network Access Protection:

De forma predeterminada, los logs se encuentran en %Windir%\CCM\Logs. Para los equipos cliente que también son Management Points, los logs se encuentran en %ProgramFiles%\SMS_CCM\Logs. Paso a detallar los logs del Network Access Protection.

Ccmcca.log

Registra el proceso de la evaluación del cliente basándose en la política del NAP. Registra la comprobación de cada software que debe cumplir con la política del NAP.

CIAgent.log

Controla el proceso de remediation y cumplimiento de reglas. Sin embargo el archivo de registro de actualizaciones de software, Updateshandler.log, proporciona más detalles sobre la instalación de las actualizaciones de software necesarios para su cumplimiento.

Locationservices.log

Utilizado por otras características de SCCM (por ejemplo, información sobre la asignación de clientes a los sites), pero también contiene información específica del NAP cuando el cliente se encuentra en Remedation. Registra los nombres de los servidores de Remedation (Management Points, Software Update Point y Distribution Points que poseen el software requerido por el NAP), que también se envían al cliente en el Client Statement Health.

SDMAgent.log

Se comparte con el Desired Configuration Management y contiene información del proceso de Remedation y Compliance. Sin embargo el archivo de registro de actualizaciones de software, Updateshandler.log, proporciona más detalles sobre la instalación de las actualizaciones de software necesarios para su cumplimiento.

SMSSha.log

Es el archivo principal del cliente de NAP y contiene una declaración de información sobre la salud de 2 componentes del cliente de SCCM: Location Services (LS) y el cumplimiento de la configuración del agente (CCA). Este archivo de registro también contiene información acerca de cómo funciona el Configuration Manager System Health Agent y del agente del NAP del sistema operativo y también informa cómo funciona el Configuration Manager System Health Agent y el Configuration Compliance agent y el Location Services. Registra toda la información si el agente se inicio correctamente, del estado de la información y de la respuesta del System Health.

System Health Validator point

Los logs del System Health Validator point se encuentran en %SystemDrive%\SMSSHV\SMS_SHV\Log, y que se enumeran y describen en la tabla siguiente.

Ccmperf.log

Contiene información acerca de la inicialización de los contadores de performance del System Health Validator Point.

SmsSHV.log

El principal archivo de registro para el System Health Validator Point; registra las operaciones básicas del servicio, tales como el progreso de la inicialización.

SmsSHVADCacheClient.log

Contiene información recibida del Configuration Manager Health State desde el Active Directory.

SmsSHVCacheStore.log

Contiene información acerca del cache utilizada para almacenar los estados del Configuration Manager NAP, como la lectura y la limpieza de las entradas del cache local. El lugar de almacenamiento del cache no se puede configurar.

SmsSHVRegistrySettings.log

Registra cualquier cambio dinámico de configuración cuando el System Health Validator esta

funcionando.

SmsSHVQuarValidator.log

Registra cambios en el health y operaciones de procesamiento. Para obtener información completa, cambiar la clave del Registro LogLevel de 1 a 0 en la siguiente ubicación:

HKLM\SOFTWARE\Microsoft\SMSSHV\Registro\@GLOBAL

La información del setup del System Health Validator point se encuentra en el log de setup.

Desired Configuration Management

De forma predeterminada, el cliente de SCCM 2007 registra los logs en %windir%\System32\CCM\Logs o en %windir%\SysWOW64\CCM\Logs. Para los equipos cliente que son también Management Points, los logs del cliente se encuentran en SMS_CCM\Logs. Paso a detallarle los logs del mismo.

ciagent.log

Proporciona información acerca de descargas, almacenamiento y acceso a los baselines de la configuración.

dcmagent.log

Proporciona información de alto nivel sobre la evaluación de los baselines de configuración y del proceso de manejo de la configuración deseada.

discovery.log

Proporciona información detallada el Service Modeling Language (SML)

sdmagent.log

Proporciona información acerca de descargas, almacenamiento y acceso a el contenido del objeto.

sdmdiscagent.log

Proporciona un alto nivel de información sobre el proceso de evaluación de los objetos y de las configuraciones de los objetos.

Wake On LAN

Los logs del SCCM 2007 relacionados con Wake On Lan están en la carpeta \Logs en el site server. No existen logs a nivel del cliente.

Wolmgr.log

Contiene información sobre los procesos de wake-up como cuando se configuran los advertisements o despliegues en el Wake On LAN.

WolCmgr.log

Contiene información a que clientes se les debe enviar paquetes de Wake-Up, la cantidad de paquetes de wake-up enviados y el numero de paquetes de wake-up que se reintentaron enviar.

Software Updates Site Server

ciamgr.log

Proporciona información acerca de la adición, supresión, modificación y actualización de las

actualizaciones de software.

distmgr.log

Proporciona información acerca de la replicación de los paquetes de actualización de software durante el despliegue.

objreplmgr.log

Proporciona información sobre la replicación de archivos de las actualizaciones de software desde los Parent Sites a los Child Sites.

PatchDownloader.log

Proporciona información sobre el proceso de descarga de las actualizaciones de software desde la metabase del origen de las actualizaciones.

Nota

En equipos de 64-bits y 32-bits sin SCCM 2007 instalado, patchdownloader.log se en el directorio /Logs. En equipos con el cliente instalado el patchdownloader se crea en la carpeta del cliente de SCCM.

replmgr.log

Proporciona información sobre el proceso de replicación de archivos entre los Sites.

smsdbmon.log

Proporciona información cuando se inserta, actualiza o elimina una actualización en la base de datos del Site y crea notificaciones para los componentes de software updates.

SUPSetup

Proporciona información acerca de la instalación del Software Update Point.

WCM.log

Proporciona información sobre la configuración del Software Update Point configuración y conecta con el Windows Server Update Services (WSUS) suscrito para actualizar las categorías, clasificaciones, y los idiomas.

WSUSCtrl.log

Proporciona información acerca de la configuración, conectividad de bases de datos, y la salud del servidor WSUS para el sitio.

wsyncmgr.log

Proporciona información sobre el proceso de sincronización de las actualizaciones de software

Logs del WSUS

Change.log

Proporciona información sobre la información que cambio en la base de datos del servidor de WSUS.

SoftwareDistribution.log

Proporciona información acerca de las actualizaciones de software que se sincronizan a partir de la base de datos del servidor de WSUS.

Logs del cliente de Software Updates

De forma predeterminada, el cliente de SCCM 2007 registra los logs en %windir%\CCM\Loggs. Para los equipos cliente que son también Management Points , los archivos de registro se encuentran en %ProgramFiles%\SMS_CCM\Loggs.

CAS.log

Proporciona información sobre el proceso de descarga de actualizaciones de software en la

memoria caché local y la gestión de memoria caché.

CIAgent.log

Proporciona información acerca de procesamiento de elementos de configuración, incluidas las actualizaciones de software.

LocationServices.log

Proporciona información acerca de la ubicación del servidor WSUS cuando se inicia una exploración en el cliente.

PatchDownloader.log

Proporciona información sobre el proceso para la descarga de las actualizaciones de software al servidor de destino de las actualizaciones. Este Log sólo está en el equipo cliente configurado como para sincronizar el Inventory Tool de Microsoft updates.

PolicyAgent.log

Proporciona información sobre el proceso de descarga, la compilación y el eliminado de las políticas en los equipos cliente.

PolicyEvaluator

Proporciona información sobre el proceso de evaluación de políticas en los equipos cliente, incluidas las políticas de las actualizaciones de software.

RebootCoordinator.log

Proporciona información sobre el proceso de reiniciado en los equipos cliente después de la actualización de software.

ScanAgent.log

Proporciona información sobre la exploración de las solicitudes de actualizaciones de software, qué herramienta se solicita para la exploración, la ubicación de WSUS, y así sucesivamente.

ScanWrapper

Proporciona información sobre los requisitos y el proceso de búsqueda de actualizaciones necesarias por parte del Inventory Tool for Microsoft Updates en viejos clientes de Systems Management Server (SMS) 2003.

SdmAgent.log

Proporciona información sobre el proceso para verificar y descomprimir los paquetes que contienen información de configuración para las actualizaciones del software.

ServiceWindowManager.log

Proporciona información sobre el proceso de evaluación configurado en la ventana de mantenimiento.

smscliUI.log

Proporciona información sobre el panel de control del Configuration Manager como el inicio de las tareas de Software Updates Scan Cycle.

SmsWusHandler

Proporciona información sobre el proceso de búsqueda de actualizaciones para el Inventory Tool for Microsoft Updates en los equipos con el cliente viejo de SMS 2003.

StateMessage.log

Proporciona información acerca del estado de las actualizaciones de software, envía los mensajes que se crean al Management Point.

UpdatesDeployment.log

Proporciona información sobre el deployment en el client, incluyendo actualizaciones de software activas, evaluación de actualizaciones y el forzado de las mismas.

UpdatesHandler.log

Proporciona información sobre el cumplimiento de la búsqueda, descarga y actualización de las actualizaciones de software en el cliente.

UpdatesStore.log

Proporciona información acerca de la situación de cumplimiento de las actualizaciones de software que fueron evaluadas durante el ciclo de exploración.

WUAHandler.log

Proporciona información acerca de cuándo el Windows Update Agent busca las actualizaciones de software.

WUSSyncXML.log

Proporciona información acerca del proceso de sincronización del Inventory Tool for Microsoft Updates. Este Log sólo está en el ordenador cliente configurado como la sincronización del Inventory Tool for Microsoft Updates.

Log del Windows Update Agent

De forma predeterminada, el log del Windows Update Agent se encuentra en el cliente de SCCM en la carpeta %windir%.

WindowsUpdate.log

Proporciona información cuando el Windows Update Agent se contacta con el servidor de WSUS y recibe las actualizaciones que cumplen con las actualizaciones que faltan en el equipo.