

CA ITM AntiVirus Exchange Optimierung

ITM ETRUST & Exchange 2k & 2k3

Prozesse ausklammern:
STORE.EXE EMSMTA.EXE MAD.EXE

Extensions ausklammern:
EML EDB STM LOG DAT CHK

Verzeichnisse vom Scan ausklammern:

d:\Exchsrvr\Mdbdata
d:\Exchsrvr\Mtadata
D:\Exchsrvr\Mailroot
d:\Exchsrvr\??server_name.log
oder & c:\prog...\Exchsrvr
& D:\Exchsrvr

d:\Exchsrvr\Srsdata falls vorhanden
c:\windows\System32\Inetsrv
c:\WINDOWS\IIS Temporary Compressed Files
C:\WINDOWS\Temp\gthrsvc

Nur bei DB Wartungsproblemen:
Der temporäre Ordner, der von Offlinewartungstools, z. B. Eseutil.exe, verwendet wird.
In der Standardeinstellung ist dieser Ordner der Speicherort, von dem aus die EXE-Datei ausgeführt wird. Ist normal unter ...\exchsrvr

& & & & & &
HKLM\System\CurrentControlSet\Services\MSExchangeIS\VirusScan\Enabled

>>> Mit Etrust MailOptSOLL >>>> Wert 1 für Enabled gibt an, dass VSAPI-Scanning aktiviert ist.
(Wert 0 gibt an, dass das VSAPI-Scanning nicht aktiviert ist)
Achtung evtl. VSAPI von GFi MailSec belegt, dann ist Etrust Mail Opt zu deaktivieren

Wenn Exchange Server Best Practices Analyzer feststellt, dass der Wert für ScanningThreads mit aktiviertem VSAPI-Scannen kleiner als $(2 * \text{Anzahl der Prozessoren}) + 1$ ist, wird eine Warnmeldung angezeigt.
Der optimale Wert für ScanningThreads ist gleich $(2 * \text{NumberOfProcessors}) + 1$.
Auf einem Exchange Server-Computer mit zwei Prozessoren ist der optimale Wert für ScanningThreads gleich 5.

Hinweis:
Bei aktiviertem Hyper-Threading beträgt der Wert für NumberOfProcessors das Zweifache der Anzahl der physikalischen Prozessoren.