

Rutin gällande PST filer i Outlook

Berörda användare

Detta kan komma att beröra användare som har för stora mailboxar

Support

Ingen hantering av PST filer supporteras av Länsteknik och om någon användare ändå skapar PST fil, ska dessa inte sparas på någon nätverksresurs utan sparas lokalt eller på en extern enhet som USB och användaren ansvarar för detta själv.

Teknisk information gällande PST filer

PST-filer är inte avsedda som en lösning för företagsnätverk. Även om det är möjligt att ange en nätverkskatalog eller sökväg (Universal Naming Convention) som lagringsplats för en PST-fil, är inte nätverksanvändning avsett att vara en långsiktig metod med kontinuerlig användning för lagring av meddelanden i en företagsmiljö.

En PST-fil är en fil-access-driven metod för meddelandelagring. Fil-accessdriven innebär att datorn använder särskild fil tillgång kommandon som operativsystemet tillhandahåller för att läsa och skriva data till filen.

Detta är inte effektivt i WAN- eller LAN-länkar eftersom WAN- och LAN-länkar använder network access drivs metoder. Dessa är kommandon som operativsystemet tillhandahåller för att skicka data till eller mottar från en annan dator i nätverket. Om det finns en remote PST-fil (via en nätverkslänk), försöker Outlook använder du filkommandona att läsa från filen eller skriva till filen. Men måste operativsystemet sedan skicka kommandona via nätverket eftersom filen inte finns på den lokala datorn. Detta skapar mycket belastning och ökar den tid som behövs för att läsa och skriva till filen. Dessutom kan användning av en PST-fil via en nätverksanslutning resultera i en skadad PST-fil om anslutningen försämras eller avbryts.

Andra problem med PST-filer via WAN- och LAN-länkar

- Alla åtgärder tar längre tid.
- Skrivåtgärder kan ta ungefär fyra gånger längre än läs åtgärder.
- Outlook är långsammare än Exchange-klienten.

På grund av dessa beteenden är och offlinemappar (.ost) personlig adressbok (.pab) filer på en nätverksresurs som fjärrstyrs också konfigurationer som inte stöds.