



PPTminimizer Fallstudie



Die Schule für Feldjäger und Stabsdienst der Bundeswehr setzt PPTminimizer erfolgreich ein, um Speicherplatz und Bandbreite zu sparen, sowie die Backup-Zeiten der Dateiserver zu verkürzen.

Ausgangssituation

Die Schule für Feldjäger und Stabsdienst der Bundeswehr ist eine Organisation der deutschen Bundeswehr und im Bereich der Ausbildung tätig. In diesem Zusammenhang werden zahlreiche PowerPoint – Präsentationen erstellt und im Netzwerk abgespeichert. Neben dem großen Speicherplatzverbrauch belastete auch der Versand von PowerPoint-Anhängen per E-Mail sowohl den Mailserver als auch das Netzwerk erheblich. Der eintretende Schneeballeffekt durch große PowerPoint-Dateien, die per E-Mail an mehrere Mitarbeiter verschickt und von diesen wiederum an weitere weitergeleitet werden, verschlimmerte dieses Problem noch zusätzlich.

Lösung

Die Schule für Feldjäger und Stabsdienst der Bundeswehr entschied sich zwischen mehreren Produkten für die Implementierung einer PPTminimizer Mehrplatzlizenz. PPTminimizer optimiert die Dateigröße von PowerPoint-Präsentationen um bis zu 98% ohne das Format zu ändern. Die optimierten Dateien können schnell und bequem per E-Mail versendet werden. Da das ursprüngliche PowerPoint-Format beibehalten wird, können die Präsentationen direkt weiterbearbeitet werden.

Nutzen / Zufriedenheit

Die Schule für Feldjäger und Stabsdienst der Bundeswehr ist sehr zufrieden mit den Einsparungseffekten von PPTminimizer.

Nach Sichtung des Bestands an Powerpoint-Präsentationen auf den Fileservern für zwei Netzwerken (das Produktivnetzwerk sowie das Ausbildungs- bzw. Schulungsnetzwerk) ergab sich ein Bestand von 192,42 GB an "Powerpoint-Daten". Diese wurden mit PPTminimizer komprimiert auf ein "IST" von 23,47 GB, das entspricht einer effektiven Einsparung von 88%!

Noch bedeutsamer waren die Einsparungen beim Traffic in Form von E-Mail Verkehr. Der Traffic (gemessen / ausgewertet wurden die E-Mails mit Attachments / Anhängen) sank um durchschnittlich 10,54 Prozent pro Monat.

Bei der Datensicherung konnten wir auf dem Server des Produktivnetzwerks eine Verkürzung der Sicherungszeit um ca 2:42h und im Ausbildungs- bzw. Schulungsnetzwerk um ca. 2:19h beobachten.

Auf einen Blick :

- **Durchschnittliche Speicherplatzeinsparung um 88%**
- **Traffic-Rückgang um 11%**
- **Reduzierung der Backupzeit um 5:01 h**