

バックアップ時間とストレージコストの削減: ファイルサーバ上でPowerPointファイルを圧縮

ドイツ連邦陸軍の憲兵および管理学校は、2つのグループ(訓練部門Aおよび訓練部門B)で構成されています。

訓練部門Bは兵士に管理業務を教育し、データ処理アプリケーションを使用します。

これらの目的のために、教室には最新の情報技術が備わっています。

各ワークステーションは、イントラネット接続およびインターネット接続が可能になっています。



課題

訓練センターでは、訓練と教育を行います。これらの目的で、多くのPowerPointプレゼンテーションおよびWord文書が作成され、最終的には、訓練センターのファイルサーバに保存されます。

訓練センターでは、ストレージの使用率が高いだけでなく、電子メールで大きな添付ファイルが送信されるため、電子メールサーバやネットワークにも大きな負荷が発生しています。

大きな添付ファイルが多く、多くの軍職員に送信および転送されるために雪だるま効果が発生し、問題をさらに悪化させています。

最適化されたファイルは、簡単に保存したり電子メールで送信したりできます。ストレージ領域が縮小され、電子メールサーバおよびネットワークの負荷が緩和されます。

ドイツ連邦陸軍は、FILEminimizerがもたらした節約効果に大変満足しています。

訓練センターの最初の2つのネットワーク上でのファイルサーバの最適化処理で、検索ウィザードは、192.42GBの最適化可能なOfficeファイルを見つけました。

FILEminimizerはこれらのファイルを23.47GBにまで圧縮しました。ファイルサイズは平均して88%削減されたこととなります。

効果は、ネットワークトラフィックや電子メール通信にも表れました。ファイルが添付されている電子メールのトラフィックは、月平均で10.54%削減されました。

また、ネットワークデータのバックアップ時間も、最初のネットワークで2時間42分、2番目のネットワークで2時間19分短縮されました。これは、FILEminimizerによりネットワークデータのバックアップが合計5時間短縮されたことを意味します。

組織:

- ドイツ連邦陸軍。軍職員約320,000

業種:

- 軍隊

課題:

- 電子メールサーバおよびネットワークの負荷削減
- ファイルサーバでのストレージ領域の回復
- バックアップ時間の削減

ソリューション:

FILEminimizerマルチユーザライセンス

効果:

- 88%のストレージ領域を回復
- 電子メールの送受信で11%のトラフィック削減
- バックアップ時間が5時間短縮

balesio社のソフトウェアソリューション

訓練センターは、複数の製品を評価した後に、balesio社のFILEminimizerマルチユーザライセンスを導入することを決定しました。FILEminimizerは、PowerPointプレゼンテーション、Excelスプレッドシート、およびWord文書のサイズを、元のファイル形式を変更することなく最適化します。

balesio社

フリーダイヤル(米国内): +1 877 264 6471

フリーダイヤル(英国内): 0800 3030 7070

国際電話: +41 (0) 43 501 4900

Email: sales@balesio.com