

Return on Investment Analyse (ROI) - PPTminimizer™

Ausgangssituation / Problemstellung:

Im Folgenden werden die Vorteile von PPTminimizer für ein Unternehmen mit 2500 PC-Arbeitsplätzen aufgezeigt. In dieser Firma wird PowerPoint regelmäßig in den Bereichen Marketing, Support und Vertrieb sowie für interne Präsentationen eingesetzt. Während die Einzelkosten (Total Cost of Ownership - TCO) zwar stetig fallen, hat das Unternehmen dennoch durch höheres Aufkommen von multimedialen Präsentationen und Dokumenten steigende Speicherplatzkosten und der Versand von großen Dateien fällt schwer, da „Zip-Dateien“ uneffektiv sind und oft nicht durch die Firewall gelangen.

In dieser Analyse gehen wir von einem TCO von 0,08 € pro MB / Monat an Speicherplatz aus.

Lösung:

PPTminimizer kl. Firmenlizenz	6.900,00 EUR
Software Development Kit (SDK)	6.900,00 EUR
Gesamtinvestition	13.800,00 EUR

Mit dieser Lösung kann PPTminimizer direkt auf den Unternehmens-servern installiert werden. Jedes Mal wenn eine PowerPoint-Präsentation abgespeichert wird, wird diese automatisch optimiert und die Größe um bis zu 96% reduziert. Zudem können die Mitarbeiter auch individuell Präsentationen komprimieren. Im Unternehmen werden 15.000 Dokumente pro Monat gespeichert (entspricht 6 Dateien pro Mitarbeiter/Monat). Die durchschnittliche Größe einer Präsentation beträgt 8 MB, die durchschnittliche Kompression 70%.

Return on Investment – Rechnung:

15.000 Präsentationen x 8 MB	120.000,00 MB	(120 GB)
70% Kompressionsrate	-84.000,00 MB	(-84 GB)
belegter Speicherplatz mit PPTminimizer	36.000,00 MB	(36 GB)
eingesparter Speicherplatz	84.000,00 MB	(84 GB)

TCO 0,08€ pro MB/Monat x 84.000 MB
= Kostenersparnis pro Monat 6.720,00 EUR

Return on investment nach:	Jahr 0	Jahr 1	Jahr 2	Jahr 3
Investition in EUR:	-13.800,00 €			
Ersparnis pro Jahr in EUR:		80.640,00 €	80.640,00 €	80.640,00 €
Zinssatz (Kapitalkosten, gesch.)		10%	10%	10%
Kapitalwert (NPV)		59.509 €	126.154 €	186.740 €
Return on Investment (RoI):		431%	914%	1353%

Die anfängliche Investition von 13.800,00 EUR zahlt sich in 2 Monaten und 2 Tagen zurück! (Amortisation).

Schlussbemerkung:

Die Berechnung zeigt, dass sich eine Investition in PPTminimizer (Firmenlizenz & SDK) in weniger als 10 Monaten amortisiert. Der Kapitalwert (NPV) ist von Beginn an positiv und der Return on Investment (ROI) erreicht 1353% nach 3 Jahren. Dies ist zudem eine konservative Berechnung, da die durchschnittliche Kompressionsrate und die Anzahl der zu optimierenden Dateien wahrscheinlich weitaus höher liegen. Auch können mit dieser Investition alle bisher gespeicherten PowerPoint-Dateien optimiert und verkleinert werden. Dieser einmalige Einspareffekt ist in der Berechnung jedoch nicht berücksichtigt worden. Bitte beachten Sie, dass dies ein Modellfall ist, der für Ihr Unternehmen so nicht zutreffen muss. Wenn Sie uns die Details für Ihr Unternehmen zukommen lassen, berechnen wir gerne Ihren persönlichen ROI. Schicken Sie uns eine Mail an: cs@balesio.com.

DIESE WORD-DATEI WURDE MIT PPTminimizer UM 91,5% KOMPRIMIERT!