

## Anwenderbericht

### Spamfreie Zone bei TPW Todt & Partner KG

Es gibt wohl kaum sensiblere Daten als Buchhaltung und Bilanzen von Unternehmen. Dennoch müssen Mitarbeiter Zugriff auf das Internet haben und mit Mandanten über E-Mail ungehindert kommunizieren können. Diese Herausforderung – nämlich das bestehende Firmennetzwerk optimal zu schützen und gleichzeitig eine komfortable Kommunikation zu gewährleisten – wurde bei TPW durch die Kombination des bestehenden Microsoft Exchange Servers mit dem Intranator Business Server als vorgeschaltetem Antivirus, Content- und Spamfilter umgesetzt.



#### Kundenprofil

- » Wirtschaftsprüfungsgesellschaft mit über 200 Mitarbeitern

#### Herausforderung

- » Sichere E-Mail Kommunikation
- » Flexible interne Administration
- » Nahtloses Zusammenspiel mit bestehendem Exchange Server

#### Lösung

- » Intranator Business Server Software als vorgeschalteter Antivirus, Content- und Spamfilter
- » Gesamtkosten: 5.000 €  
0% Hardware  
80% Software  
20% Dienstleistung
- » 1 Tag Implementierungszeit

#### Resultate

- » Reibungslose Migration
- » Integrierte IT-Security Lösung mit permanenter Aktualisierung
- » 99% Spam-Filterquote
- » Zeitbedarf für Administration auf ein Minimum reduziert
- » Wesentliche Entlastung des Exchange Servers

» *Mit dem Intranator haben wir eine Lösung gefunden, die unsere Effizienz und Sicherheit in der Kommunikation optimiert.*

*Einschalten und läuft: Er passt einfach ideal – nicht nur was die Kosten angeht, sondern auch im täglichen Einsatz.* «



**Detlev Rieckhoff**  
Leiter IT-Abteilung  
TPW Todt & Partner KG

#### Sicherheit und Flexibilität

Seit rund 60 Jahren bietet TPW in Hamburg Wirtschaftsprüfung, Steuer-, Unternehmens- und Rechtsberatung, wobei die Kernkompetenz der über 200 Mitarbeiter im Bereich Fondsgeschäft und Schifffahrt liegt. Die bis zum Ende 2006 eingesetzte IT-Security Lösung war dem rasanten Wachstum der Wirtschaftsprüfungsgesellschaft nicht mehr gewachsen und konnte außerdem nur extern vom Anbieter administriert werden. „Eine eher unbefriedigende Situation mit zum Teil sehr langen Reaktionszeiten“, merkt der Leiter der IT-Abteilung Detlev Rieckhoff an. So wurden zum Beispiel durch neue Filterregeln Word-Dokumente im Anhang an E-Mails gefiltert, ohne dass TPW über dieses Vorgehen informiert war.

„Wir haben daher nach einer Lösung gesucht, die wir einfach und problemlos im Haus – ja sogar von unterwegs – anpassen und warten konnten.“, beschreibt Projektleiter Dirk Löwe die Aufgabe. Produkte von Astaro oder Check Point wurden in einer ersten Evaluations-Phase als zu kostenintensiv und zu komplex verworfen. „Die Empfehlung für den Intranator kam von unserem IT-Dienstleister. Überzeugt haben uns die relativ geringen Hardware-Anforderungen und das Komplett-Paket ohne versteckte, zusätzliche Kosten, bei dem alle Funktionen perfekt ineinander greifen. Und natürlich das einfache, automatische Updatemanagement für Antivirus, Content- und Spamfilter.“ Der Intranator Business Server wurde auf einem bestehenden AMD Server mit 2 GB RAM sowie RAID-1 SATA-Festplatten installiert.

## Anwenderbericht

### Intranator im Team mit Exchange Server

Vor den bestehenden Exchange Server geschaltet, werden aktuell im Schnitt täglich ca. 11.000 Spam-Mails gefiltert, von denen nur ca. 0,4% als Spamverdacht klassifiziert und daher noch einmal von Hand überflogen werden. „Das braucht keine fünf Minuten pro Tag“, merkt Dirk Löwe zufrieden an. Die gültigen User-Adressen werden zwischen Exchange Server und Intranator über LDAP ausgetauscht, was die Effizienz und Performance weiter optimiert, da gültige E-Mail-Adressen nicht doppelt eingepflegt werden müssen. Insbesondere wird das unerwünschte Senden von Unzustellbarkeitsnachrichten an gefälschte Absenderadressen vollständig unterbunden.

Durch den integrierten Gateway Antivirus und E-Mail Content-Filter wird rund um die Uhr eine sichere Kommunikation realisiert. Hierbei kommen umfangreiche Möglichkeiten zur automatischen Überprüfung von E-Mail-Inhalten zum Tragen:

- » Feinkörniges Filtern von E-Mails und Anhängen auf Gruppenebene
- » Rekursive Überprüfung sämtlicher E-Mail-Anhänge
- » Proaktiver Schutz vor unbekanntem Bedrohungen
- » Permanente automatische Updates der Virendefinitionen

In einer nächsten Ausbaustufe ist der Einsatz eines weiteren Intranator-Servers für die Absicherung von ausgelagerten Büros und Mitarbeitern, die bei Mandanten tätig sind, geplant. Damit wird eine zusätzliche Sicherung durch die Aufteilung des internen und externen Zugriffs realisiert werden.

### Fazit

TPW hat mit dem Intranator nicht nur eine kostengünstige und extrem stabile Lösung auf Linux-Basis gefunden, sondern vor allem den Arbeitsalltag aller Mitarbeiter effizienter und sicherer gestaltet. Gerade große, umfangreiche Anlagen von Mandanten werden zuverlässig zugestellt. Und das vom ersten Tag an, da die vordefinierten Einstellungen für die Content- und Spam-Filterung übernommen und direkt an die individuellen Bedürfnisse angepasst wurden.

Für die Reife der Software spricht auch, dass keinerlei Migrations- oder Testkosten angefallen sind: „Wir haben den Intranator hochgefahren und das war's. Mit dem Intranator haben wir eine Lösung gefunden, die unsere Effizienz und Sicherheit in der Kommunikation optimiert, für die Mitarbeiter vollkommen transparent ist, und für uns nur minimalen Aufwand im täglichen Einsatz bedeutet“, fasst Detlev Rieckhoff, Leiter der IT-Abteilung, zusammen.

### Hersteller Intra2net AG

Seit 2001 ist die Intra2net AG spezialisiert auf umfassende IT-Sicherheitslösungen zur Anbindung von Unternehmen an das Internet. Zu den Kunden zählen kleine und mittlere Unternehmen sowie öffentliche Institutionen. Zusammen mit 150 kompetenten Fachhändlern werden über 2.500 Kunden betreut. Damit vertrauen annähernd 50.000 Anwender den Produkten der Intra2net AG.



Kunde

#### TPW Todt & Partner KG

Das Hamburger Unternehmen wurde im Jahr 1948 gegründet. Mit 14 Gesellschaftern und über 200 Mitarbeitern – 57 davon Berufsträger: Wirtschaftsprüfer, Steuerberater und Rechtsanwälte – ist TPW nicht nur eine Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, sondern eine serviceorientierte Gesellschaft mit breitem Dienstleistungsspektrum.

[www.tpwkg.com](http://www.tpwkg.com)



Dienstleister

**artif orange**  
gmbh & co. kg

artif orange GmbH & Co. KG  
Gölzstraße 17  
72072 Tübingen  
Germany  
Tel. 07071-79527-0  
Fax 07071-79527-29

[www.artif-orange.de](http://www.artif-orange.de)