

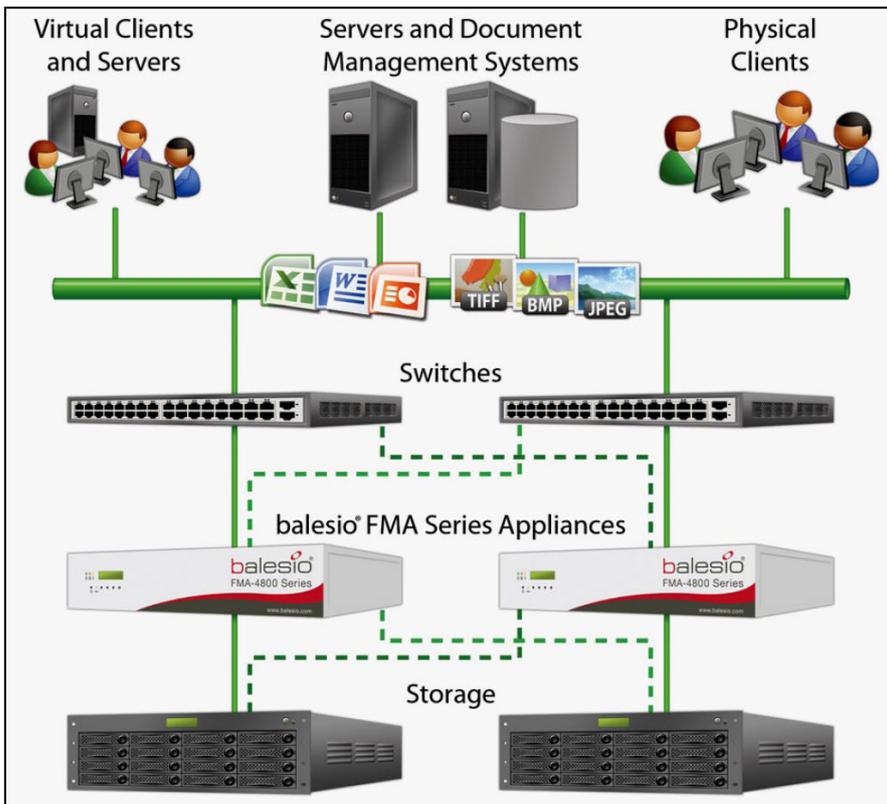
balesio[®] FMA-4800 Series Native Data Reduction Appliance



Optimierung von Storage-Kapazitäten durch native Dateioptimierung in Unternehmen

Mit der FMA-4800 Series Appliance von balesio optimieren Sie bestehende Storage-Kapazitäten in Ihrem Unternehmen durch automatische, native Dateioptimierung. Die Appliance verringert dadurch das Datenvolumen unstrukturierter Dateien auf dem Primary Storage um 50-90%. Unternehmen erzielen enorme und dauerhafte Storage-Einsparungen, nutzen bestehende Storage-Kapazitäten effizienter und begrenzen das rapide Datenwachstum. Ebenso sorgt die native Dateioptimierung für eine höhere Performance bei Datendurchfluss und Netzwerkaktivitäten.

Möglicher Einsatz der balesio FMA-4800 Series Appliance



Native Dateioptimierungs-Technologie von balesio

2 - 20 x weniger Speicherplatz werden für unstrukturierte Daten mit der FMA-4800 Series benötigt. Bei der eingesetzten Datenoptimierungs-Technologie handelt es sich um ein umfassendes Set von nativen, das heißt inhalts-sensitiven Optimierungs-Algorithmen, die speziell für unstrukturierte Dateiformate wie Microsoft Office-Dateien, PowerPoint-Präsentationen und Bildern entwickelt wurden. Die Optimierung ist "nativ", d.h. das Original-Format der Dateien bleibt erhalten, ein Dekomprimieren ist nicht notwendig. Die hohen Optimierungsraten und die Tatsache, dass keine Komprimierung bzw. Dekomprimierung erfolgt führen zu enormen und dauerhaften Storage-Einsparungen und verbessern die Performance.

Wesentliche Vorteile

Höhere Storage-Effizienz

- ✓ Durch automatische, native Dateioptimierung
- ✓ Reduziert um 50-90% des Storagebedarfs für unstrukturierte Daten
- ✓ Erhöht Storage-Performance, beschleunigt Ladezeiten
- ✓ Weniger aktives Datenvolumen auf Primary Storage bedeutet weniger Datenverkehr, weniger Bandbreite, weniger Backup-Volumen, kürzere Backupzeiten und höhere Storage-Effizienz

Niedrigere Storage-Kosten

- ✓ Abflachung des Datenwachstums
- ✓ Verringert den Storage-Bedarf und senkt operative Kosten für Storage-Management (TCO)
- ✓ Verringert verbundene Kosten für Bandbreite, Elektrizität, Kühlung, Netzwerk und Support

Verbesserte Performance

- ✓ Durch Beibehaltung des Originalformats – kleinere Dateien verbessern die I/O-Aktivität
- ✓ Dauerhaft kleinere unstrukturierte Dateien müssen nicht dekomprimiert werden
- ✓ Schont die Bandbreite

Zufriedene Kunden von balesio (Auszug):





Produkt-Highlights

Transparenz

- ✓ Einfache Installation & Konfiguration (Plug & Play)
- ✓ KEINE Änderungen der Infrastruktur notwendig
- ✓ Unterstützt jeden Storage-Typ
- ✓ Beibehaltung des originären Formats und Funktionalität

Compliance

- ✓ Volle Compliance, unterstützt eingesetzte Storatechniken
- ✓ Verstärkt Deduplizierung und weitere Optimierungsmethoden

Management

- ✓ Intuitive Nutzeroberfläche und Management-Konsole
- ✓ Einfach skalierbar
- ✓ Mehrschichtiges Optimierungskonzept

balesio[®] FMA-4800 Series

Prozessor	Intel [®] Xeon [®] L3360 QUAD-CORE 2.83 GHz
Arbeitsspeicher (RAM)	8 GB
Anschlüsse	
Netzwerk-Ports	2 x 1GbE Ports
USB	4 x USB
Andere	SD Kartenleser
File Service Protocol Support	Microsoft [®] CIFS
Zuverlässigkeit	
Optimierung	Mehrschichtiges Optimierungskonzept
Kontrolle	Detaillierte Optimierungshistorie
Management	
Softwareoberfläche	Intuitive Web-Oberfläche
Appliance-Bedienung	LCD Display Menu
Technische Spezifikationen	
Form	Standalone 19" 2U, Rack Montageset inklusive.
Dimensionen	Breite: 430 mm / 16.93 in Tiefe: 391 mm / 15.39 in Höhe: 88 mm / 3.46 in
Gewicht	7.5 kg / 15 lbs

Kontakt:

Telefon: (+41) 43 501 49-00
Telefax: (+41) 43 501 49-59

Email: sales@balesio.com

Hersteller:

balesio AG
Turmstrasse 28
CH-6312 Steinhausen

Web: www.balesio.com

© Copyright balesio AG, 2010. All rights reserved.

balesio, the balesio logo and balesio.com are trademarks or registered trademarks of balesio AG in the United States, other countries or both.

Intel, Intel logo, Intel Inside, Intel Inside Logo, Intel Centrino, Intel Centrino logo, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium, and Pentium are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries. Microsoft, Windows, Windows NT, and the Windows logo are trademarks of Microsoft Corporation in the United States, other countries or both.

Other product and service names might be trademarks of balesio or other companies.

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROVIDED FOR INFORMATIONAL PURPOSES ONLY. WHILE EFFORTS ARE MADE TO VERIFY THE COMPLETENESS AND ACCURACY OF THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT, IT IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED. BALESI0 SHALL NOT BE RESPONSIBLE FOR ANY DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF, OR OTHERWISE RELATED TO, THIS DOCUMENT OR ANY OTHER DOCUMENTATION. NOTHING CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS INTENDED TO, NOR SHALL HAVE THE EFFECT OF, CREATING ANY WARRANTIES OR REPRESENTATIONS FROM BALESI0 (OR ITS SUPPLIERS OR LICENSORS), OR ALTERING THE TERMS AND CONDITIONS OF ANY AGREEMENT OR LICENSE GOVERNING THE USE OF BALESI0 PRODUCTS AND/OR SOFTWARE.