

Link: <https://www.computerwoche.de/a/netzwerklast-verringern,1887396>

Storage im Baukastenprinzip

Netzwerklast verringern

Datum: 17.02.2009

Autor(en):Uli Ries

Mit Hilfe der so genannten Deduplikation verspricht der IT-Dienstleister Gingcom eine Verringerung der Netzwerklast um 90 Prozent. Auf der CeBIT stellt das Rottweiler Unternehmen erstmals ein modulares Lizenzmodell für seine Komplettlösungen für die Bereiche Backup, Storage und Archivierung vor.

Im Fokus des neuen Lizenzmodells der Gingcom GmbH stehen die Bereiche Backup und Archivierung. Nach dem Baukastenprinzip sollen sich Funktionen wie kontinuierliche Datensicherung (NCDP), **Deduplikation**¹ oder File- und **E-Mail-Archivierung**² zusammenstellen lassen. Durch Freischalten von weiteren Lizenzen - etwa für NAS, HSM oder SQL - kann die Appliance an die Bedürfnisse und finanziellen Möglichkeiten des Kunden angepasst werden.

Die Lizenzen gibt es auch für die einzelnen Komponenten der **Komplettlösungen**³. Eine E-Mail-Archivierung ohne Begrenzung der Mailserverzahl ab rund 17.000 Euro erhältlich. Die neuen **T1.2 und T8.8**⁴ genannten Modelle ergänzen Gingcoms aus vier Basismodellen bestehende **Produktpalette**⁵. Die Anwendungen setzen sich aus **Server**⁶-, Disk-Array-, Tape-Library- und USV-Modulen unterschiedlicher Leistung zusammen. Das Einstiegsmodell T1.2 muss jedoch ohne integrierte USV-Funktionalität auskommen - sein Betrieb ist also bei Stromausfall nicht gesichert.

Gingcom wirbt mit "geringem Installations- und Administrationsaufwand". Zudem sollen sich die Komplettlösungen "ohne lange Projektierungsphasen innerhalb weniger Stunden in das IT-System des Unternehmens integrieren lassen und **Backup**⁷, **Storage**⁸ und **Archivierung**⁹ unstrukturierter Daten im Unternehmensnetzwerk vollautomatisiert erledigen können."

Gingcoms
Flaggschiff
ist die
11HE hohe
T8.8, die
unter
anderen
einen



redundanten LTO-3-Bandspeicher von 2x 8,8 TByte und eine USV integriert. Die T1.2 soll dagegen Interessenten mit geringem Budget oder Bedarf adressieren.

Foto: gingcom gmbH

Auf Grund geringeren Administrationsaufwands und durch Funktionen wie die Deduplizierung sollen Kunden ihre IT-Kosten langfristig senken können. Durch die Deduplizierung werden gleiche, mehrfach im Netzwerk vorhandene Daten nur einmal übertragen und unnötige Duplikate im Backup vermieden. Durch die Deduplikation lassen sich Datenmengen und Netzwerklast um bis zu 90 Prozent reduzieren, so die Erfahrung von Gingcom.

Links im Artikel:

- 1 https://www.tecchannel.de/storage/extra/1741656/storage_die_top_ten_trends_fuer_2008/index5.html
- 2 https://www.computerwoche.de/knowledge_center/mittelstands_it/1885624/
- 3 <http://www.gingcom.de/deutsch/produktinfos/modelluebersicht/>
- 4 http://www.gingcom.de/cms/upload/Dokumente/gingcom_Datenblatt_neue_Modelle.pdf
- 5 http://www.gingcom.de/cms/upload/Dokumente/gingcom_Datenblatt_Release_1.8.pdf
- 6 https://www.computerwoche.de/knowledge_center/datacenter_server/1885359/
- 7 <https://www.computerwoche.de/schwerpunkt/b/Backup.html>
- 8 <https://www.computerwoche.de/schwerpunkt/s/Storage.html>
- 9 <https://www.computerwoche.de/schwerpunkt/a/Archivierung.html>

IDG Tech Media GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Tech Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Tech Media GmbH keine Verantwortung.