

Acronis Perbarui Solusi Manajemen Storagenya

SEBUAH pembaruan (*update*) telah dirilis oleh Acronis untuk produk True Image berbasis Windows-*enterprisanya*, yakni Acronis True Image Enterprise Server 8.0 for Windows, dan Acronis True Image Corporate Workstation 8.0 for Windows. Pembaruan tersebut mencakup kemampuan untuk mengaktifkan dan menghentikan aplikasi database agar bisa membuat *point-in-time snapshot* dari database, memulihkan sistem secara *remote* dari konsol manajemen, dan menyimpan *image-image backup* ke *tape drive remote*.

Untuk Acronis True Image Corporate Workstation 8.0 for Windows, tambahannya adalah pemulihan partisi-partisi nonsistem secara *remote* dari konsol manajemen, dan juga dukungan *tape drive remote* ke produk-produk server.

Menurut Stephen Lawton (Marketing Director, Acronis), menyediakan kemampuan *backup* dan *disk imaging* saja tidaklah cukup. "Manager TI mengutamakan integritas data pada semua solusi *backup*. Buat apa melakukan *backup* jika data tidak bisa diakses ketika diperlukan? Tuntutan manajer TI akan penekanan kehandalan data menjadi garis bawah komitmen kami dalam menyediakan kemampuan kelas dunia," katanya dalam rilis pers.

Pembaruan gratis bagi pengguna yang terdaftar (*registered*) bisa dilakukan dari situs Web produk ini. Namun jika ingin membelinya, Anda akan dikenai biaya US\$ 99 untuk Acronis True Image Enterprise Server 8.0, US\$ 79,99 untuk Acronis True Image Corporate Workstation, dan US\$ 699 untuk solusi *single-server* Acronis True Image Server for Windows.

Wiwiek Juwono

IBM Express Hadir dengan Software Lokal

DI tahun ketiganya, IBM kembali memperbarui pilihan pada program IBM Express-nya dengan sejumlah produk dan solusi baru. Yang menonjol dalam tawaran baru ini adalah banyaknya produk software lokal yang dibundel dengan hardware IBM.

Program yang oleh IBM ditujukan untuk UKM ini mencakup berbagai solusi terintegrasi yang lesih spesifik, seperti aplikasi berbasis Linux untuk perbankan, ERP untuk industri manufaktur, aplikasi berbasis Web untuk rumah sakit, poliklinik, dan apotik. Juga ada serta aplikasi untuk sekolah.

Di antara merek-merek lokal yang ditawarkan adalah Trabas yang menawarkan produk finansial, ERP, dan *billing* berbasis Linux; Penamatics dengan aplikasi untuk radio bernama RISE (*Radio e-broadcasting*

Integrated System) dan sistem *e-procurement*; Ainetworks Indonesia dengan produk EMS-Medico untuk manajemen rumah sakit, poliklinik, dan praktek pribadi; dan Andal Software yang menawarkan aplikasi POS untuk warung dan minimarket. Dalam program ini, IBM juga bekerjasama dengan SAP menawarkan paket mySAP yang ditujukan untuk berbagai sektor industri.

Untuk kustomer yang membutuhkan solusi pembiayaan, IBM bekerjasama dengan Home Computer menyediakan layanan tukar tambah, kredit, dan sewa. Fasilitas kredit diberikan untuk pengguna perusahaan ataupun perorangan, sementara fasilitas sewa hanya tersedia untuk perusahaan dengan jangka waktu sewa maksimum 2 tahun.

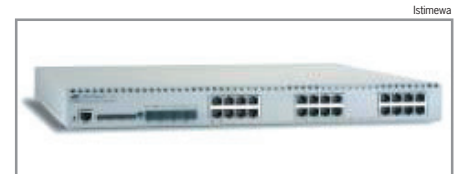
BM Adam

Seri 9924, Switch Gigabit Multi-layer Canggih Allied Telesyn

ALLIED TELESYN, perusahaan penyedia teknologi jaringan, menambahkan *switch* 10/100/1000T seri 9924 ke jajaran *switch* Multi-Layer yang telah dimilikinya. Dengan berbagai tambahan *feature* yang ditingkatkan dan teknologi hardware baru, seri 9924 dirancang untuk memenuhi kebutuhan administrator jaringan yang mencari solusi *switch* Multi-Layer canggih dan terjangkau untuk *network aggregation server* dan *IP storage farms*.

Semua model dalam seri 9924 memiliki *form factor* 1RU dengan pendingin depan-belakang, kipas yang dapat menyesuaikan dengan lingkungan, dan *dual power supply* yang dapat berbagi beban dan menyediakan pilihan AC atau DC. Di bagian depan juga terdapat *port* manajemen *out-of-band network* dan *serial* yang menyediakan konfigurasi fleksibel, dan pilihan *recovery* apabila jaringan primer tidak dapat dihubungi. Selain itu antarmuka manajemen berbasis Web dapat diakses melalui *port switch* biasa.

Dukungan kemampuan IPv6 pada seri 9924 bekerja sama baiknya dengan IPv4. Kemampuan Layer 3 mencakup RIP (*Routing Information Protocol*), OSPF (*Open Shortest Path First*), IGMP (*Internet Group Management Protocol*), dan DVMRP (*Distance Vector Multicast Routing Protocol*). Seri 9924 juga mendukung VRRP (*Virtual Router Redundancy*



Protocol) untuk melakukan sinkronisasi *routing table* dari beberapa perangkat, dan BGP (*Border Gateway Protocol*).

Seri 9924 menawarkan 4096 VLAN berbeda, dan *VLAN double tagging* sebagai tambahan untuk 8 antrian layanan per *port*. Untuk sekuriti tambahan, seri 9924 mendukung 1024 ACL (*Access Control List*), yang dapat dikaitkan dengan Link Aggregation Group, VLAN, atau *port individual*.

Kemampuan QoS per *flow* yang canggih juga menjadi salah keunggulan utama seri 9924. Kemampuan ini berarti seri 9924 punya segudang cara pintar untuk menjamin lalu lintas data berjalan lancar dalam setiap kondisi terutama untuk paket-paket dengan prioritas tinggi. Kemampuan ini mencakup *dual rate*, *fine granularity bandwidth metering* untuk setiap kelas trafik, *pre and post remarking* untuk DSCP, VLAN Tag User Priority Bandwidth Class, dan Egress Queue. Selain itu juga tersedia dukungan untuk *queue shaping* dengan RED, *weighted round robin*, *strict priority scheduling*, dan *egress limiting*.

AY Sujono