

MENGEDEPANKAN INOVASI, BIZNET NETWORKS & PERKOM MENGHADIRKAN SOLUSI CLOUD COMPUTING LENGKAP

Jakarta, 28 Oktober 2010 – Untuk menjawab kebutuhan teknologi server dan komputasi yang semakin berkembang, Biznet Networks bersama dengan Perkom dan VMware hadir dengan meluncurkan layanan Cloud Computing yang lengkap, baik Public Cloud maupun Private Cloud.

Biznet Cloud Computing, yang merupakan layanan Public Cloud, adalah teknologi penyimpanan data secara virtual, yang memungkinkan pengguna untuk menyimpan data tanpa harus memiliki tempat penyimpanan data secara konvensional. Melalui Biznet Cloud Computing, yang ditargetkan untuk market segmen UKM (Usaha Kecil Menengah), pemilik data dapat fokus terhadap bisnis mereka tanpa harus memusingkan biaya yang akan mereka keluarkan untuk membangun tempat penyimpanan data, karena semua layanan ini dapat disewa dengan mudah, cepat dan dengan harga yang terjangkau.

“Dengan Biznet Cloud Computing pengguna hanya akan membayar servis yang mereka pakai, semuanya dapat disesuaikan dengan kebutuhan. Satu virtual data center dari layanan Cloud Computing dapat dibagi lagi menjadi beberapa mesin virtual”, tutur Adi Kusma, President Director dari Biznet Networks. Lebih lanjut Adi menambahkan, Cloud Computing sangat cocok digunakan untuk *application hosting*, *backup storage*, *multimedia processing* dan *server outsourcing*. Syarat untuk mengakses teknologi ini juga cukup mudah, asalkan memiliki koneksi Internet, maka Cloud Computing dapat digunakan ditempat mereka.

Selain memangkas banyak biaya, kehadiran Cloud Computing juga mendukung gerakan *green computing*. Hal ini disebabkan layanan Cloud Computing menggunakan server blades yang sangat efisien dalam penggunaan ruang datacenter dan konsumsi listrik, sehingga dapat mengurangi pemakaian listrik dan polusi lingkungan akibat pembangunan datacenter yang tidak efisien.

Issue yang banyak berkembang mengenai keamanan data dengan menggunakan Cloud Computing juga mendapat perhatian dari Biznet Networks. “Sebagai langkah pengamanan, Biznet Networks memiliki fitur *virtual firewall* sebagai sistem partisi yang independent. Pengguna juga dapat menambahkan kebijakan untuk membatasi siapa saja yang dapat mengakses sistem ini”, demikian dijelaskan oleh Angky Risandy, Hosting Manager Biznet Networks.

Sementara itu, Perkom Cloud Computing, yang merupakan layanan Private Cloud, adalah penyediaan jasa Teknologi Informasi dengan fitur security yang lebih tinggi dengan menggunakan jaringan internal (intranet) sehingga hanya dapat diakses oleh user yang terhubung ke jaringan internal tersebut saja. Walaupun jasa ini dapat diterapkan bagi perusahaan skala kecil sampai besar, namun biasanya Private Cloud lebih diminati oleh perusahaan skala besar atau multi nasional dikarenakan policy security jaringan mereka lebih ketat dibandingkan perusahaan skala kecil dan menengah. Layanan Private Cloud inipun dapat dinikmati oleh pengguna dalam memenuhi kebutuhannya untuk aplikasi bisnis & data storage (IT System) secara efisien, mudah, cepat dan aman, tanpa harus memiliki sistem komputer sendiri yaitu server, storage, infrastruktur, dan bahkan software aplikasi beserta sistem operasinya. Sehingga tidak memerlukan investasi awal yang relatif besar, cukup hanya membayar biaya jasa secara periode (periodic service fee). Dari sisi infrastruktur perangkat keras, Perkom Cloud Computing menawarkan PaaS (Platform as a Service) yang memungkinkan pengadaan server dan desktop virtual secara cepat dan mudah dengan menggunakan teknologi virtualisasi yang terkini.

Selain infrastruktur perangkat keras, dalam area sistem informasi, Perkom Cloud Computing menawarkan SaaS (Software as a Service) untuk aplikasi-aplikasi berikut: CRM (Customer Relationship Management), EAM (Enterprise Asset Management), HRM (Human Resources Management), dan DMS (Document Management System). Seluruh aplikasi ini ditawarkan dengan cara berlangganan, dimana pelanggan

PT. Supra Primatama Nusantara (Biznet Networks)

MidPlaza 2, 8th Floor. Jl. Jend. Sudirman 10-11. Jakarta 10220 – Indonesia. P +62-21-57998888 F +62-21-5700580

Call Biznet 500988 | Bali +62-361- 8781688 | Bandung +62-22-4267088 | Surabaya +62-31-5349388 | www.biznetnetworks.com



melakukan pembayaran per bulan, tanpa harus dibebankan dengan investasi awal yang besar untuk perangkat keras, sistem operasi, dan lisensi perangkat lunak.

Tentang Biznet Networks

Biznet Networks, salah satu penyelenggara telekomunikasi terkemuka di Indonesia, didirikan sejak tahun 2000. Dengan fokus di market korporat, Biznet telah menyediakan layanan premium dengan performa jaringan yang cepat dan handal. Biznet memberikan layanan jaringan (*network*), layanan Internet, layanan hosting dan layanan cloud computing. Pusat *customer care* yang tersedia selama 7 x 24 jam, didukung oleh *engineer* bersertifikat. Informasi lebih lanjut seputar Biznet dan layanannya dapat dilihat melalui situs www.biznetnetworks.com.

Tentang Perkom

Perkom Indah Murni telah berkecimpung didalam dunia bisnis informasi teknologi selama 25 tahun. Selama itu, Perkom menjalin kerjasama dengan beberapa penyedia informasi teknologi terkemuka di dunia seperti IBM, Cisco, Microsoft dan Infor untuk memberikan produk dan layanan terbaik kepada pelanggan. Sampai dengan saat ini Perkom telah melayani lebih dari 2000 pelanggan, yang mencakup UKM (Usaha Kecil Menengah) sampai dengan perusahaan multinasional. Perkom dan BizNet bernaung didalam satu group perusahaan. Menyadari pentingnya teknologi Cloud Computing dan untuk melayani pelanggannya dengan lebih baik lagi, Perkom bersama-sama dengan BizNet berharap untuk dapat menyediakan pondasi yang kokoh untuk infrastruktur Cloud Computing, arsitektur perangkat keras dan lunak, dan layanan-layanan data center lainnya.

Tentang VMware

VMware memberikan solusi virtualisasi infrastruktur cloud yang memungkinkan organisasi TI untuk mengembangkan bisnis ke berbagai ruang usaha. Dengan industri platform virtualisasi terdepan - VMware™ vSphere - pelanggan menggunakan VMware untuk mengurangi biaya modal dan operasional, meningkatkan kecepatan, menjamin kelangsungan bisnis, memperkuat keamanan serta mendukung gerakan penghijauan. Dengan pendapatan sebesar \$ 2 miliar di tahun 2009, dan memiliki lebih dari 190.000 pelanggan serta 25.000 partner, VMware adalah pemimpin dalam industri virtualisasi yang secara konsisten menempati urutan sebagai prioritas utama di kalangan CIO. Kantor pusat VMware terletak di Silicon Valley dan memiliki kantor perwakilan yang tersebar di berbagai tempat di dunia. Informasi lebih lanjut mengenai VMware dapat ditemukan di www.vmware.com.

Untuk informasi lebih lanjut, hubungi:

Gayatri Utami - *Corporate Communication Manager*

Biznet Networks

Tel: +62-21-57998888

Email: gayatri_utami@biznetnetworks.com

Stephen – *Cloud Specialist*

Perkom Indah Murni

Tel : +62-21-5700525

E-mail : stephen@perkom.co.id

PT. Supra Primatama Nusantara (Biznet Networks)

MidPlaza 2, 8th Floor. Jl. Jend. Sudirman 10-11. Jakarta 10220 – Indonesia. P +62-21-57998888 F +62-21-5700580

Call Biznet 500988 | Bali +62-361- 8781688 | Bandung +62-22-4267088 | Surabaya +62-31-5349388 | www.biznetnetworks.com



WITH CONTINUE INNOVATION, BIZNET NETWORKS AND PERKOM LAUNCH COMPLETE CLOUD COMPUTING SOLUTIONS

Jakarta, 28 October 2010 – To meet the demand of server and computing technologies, Biznet Networks with Perkom and VMware launch complete Cloud Computing Solutions, both Public Cloud and Private Cloud.

Biznet Cloud Computing, a public cloud service, is a virtual data storage system, which allows users to keep their data without having to build conventional data storage system. With Biznet Cloud Computing, targeted for SMB (Small Medium Business) market, users can focus on their business without having to worry for all cost they need to spend for building a data center, because they can easily rent all facilities easily, fast and with affordable price.

“By using Biznet Cloud Computing, users only pay for the services they use, it can be adjusted depending on their requirements. One virtual data center from Cloud Computing service, can be divided into few virtual machines”, said Adi Kusma, President Director of Biznet Networks. Further more Adi said Cloud Computing is suitable for application hosting, backup storage, multimedia processing and server outsourcing. To access to this technology is very easy, as long as the users have an Internet connection, then Cloud Computing can be used in their place.

Besides reducing costs, the Cloud Computing also supports the green computing initiative. Cloud Computing service is using blade servers, which are very efficient in space usage in data center and power consumption, so it can reduce the usage of electricity and environmental pollution due to development of inefficient data center.

Issues about the data security by using the Cloud Computing also received attention from Biznet Networks. “As a security measure, Biznet Networks have a virtual firewall feature as a system of independent partitions. Users can add policies to restrict people who can access this system”, as describe by Angky Risandy, Hosting Manager of Biznet Networks.

Meanwhile, Perkom Cloud Computing, a Private Cloud Service, is the information technology that provides services with a higher level of security using internal/private network (intranet) so that the system can only be accessed by users who are connected to that network. Although this services can be implemented in both small-medium-enterprises and large (multinational) enterprises, normally Private Cloud is more attractive to large enterprises due to the tight security policy these companies have as compare to that of small-medium-enterprises. The Private Cloud can be enjoyed by users to fulfill their needs of business application and data storage (IT system) efficiently, easily, quickly and securely, without having to acquire its own computer system which includes server, storage, infrastructure, and even application software and its operating system. There is no need for a huge amount of initial investment, users pay the services periodically (periodic service fee). On hardware infrastructure, Perkom Cloud Computing offers PaaS (Platform as a Service) which enables a fast and easy servers and desktop provisioning by using best-of-breed virtualization technology.

Beside hardware infrastructure, on information system area, Perkom Cloud Computing offers SaaS (Software as a Service) for the following applications: CRM (Customer Relationship Management), EAM (Enterprise Asset Management), HRM (Human Resources Management), dan DMS (Document Management System). These applications are offered as a subscription licensing basis, whereas the client pays on monthly basis without having to spend a huge amount of initial investment on both hardware and software.



About Biznet Networks

Biznet Networks, one of the leading telecommunication providers in Indonesia, was founded in 2000. With its focus in corporate market, Biznet offers premium connectivity services and network performance with speed and advanced technology. Biznet provides network services, Internet, hosting and cloud computing services. Its customer care is available 7x24, supported by with certified engineers. Please visit www.biznetnetworks.com for more detailed information.

About Perkom

PERKOM INDAH MURNI has been in IT business for over 25 years. Throughout the years, it has partnered with some of the world best IT providers, such IBM, Cisco, Microsoft and INFOR to deliver best-of-breed IT products and services to its customers. It has served over 2000 clients, ranging from SME's to big multinational companies. Perkom and Biznet are under the same group of companies. Realizing that Cloud Computing is here to stay and in serving its customers, PERKOM and BizNet hope to provide a strong foundation of best practices in cloud infrastructure, hardware/software architecture, and service management foundation.

About VMware

VMware delivers virtualization and cloud infrastructure solutions that enable IT organizations to energize businesses of all sizes. With the industry leading virtualization platform – VMware vSphere™ – customers rely on VMware to reduce capital and operating expenses, improve agility, ensure business continuity, strengthen security and go green. With 2009 revenues of \$2 billion, more than 190,000 customers and 25,000 partners, VMware is the leader in virtualization which consistently ranks as a top priority among CIOs. VMware is headquartered in Silicon Valley with offices throughout the world and can be found online at www.vmware.com.

For further information, please contact:

Gayatri Utami – *Corporate Communications Manager*
Biznet Networks
Tel: +62-21-57998888
Email: gayatri_utami@biznetnetworks.com

Stephen – *Cloud Specialist*
Perkom Indah Murni
Tel: +62-21-5700525
E-mail: stephen@perkom.co.id