

SIARAN PERS

PT Biznet Gio Nusantara Luncurkan NEO Cloud – Platform Komputasi Awan Terkini untuk Pengembang Aplikasi

NEO Cloud mengedepankan standar High Availability (HA) pertama di Indonesia dengan Multiple Availability Zones dan Multiple Regions

Jakarta, 1 November 2017 – PT Biznet Gio Nusantara hari ini resmi meluncurkan NEO Cloud, platform komputasi awan terbaru dan terdepan dengan teknologi berbasis *open access* di Indonesia. NEO Cloud dibangun dengan teknologi OpenStack dan merupakan layanan komputasi awan pertama di Indonesia yang menawarkan layanan *Multiple Availability Zone* dan *Multiple Region*. Layanan ini hadir untuk melayani para pengembang aplikasi yang bekerja di segmen UKM (Usaha Kecil Menengah), perusahaan rintisan (*Startup*) hingga korporasi agar dapat mengadopsi layanan komputasi awan yang lebih aman dan terpercaya.

Adi Kusma, Presiden Direktur Biznet, mengatakan, “Biznet terus berinovasi mengembangkan teknologi terkini dan terus memperluas jaringan ke lebih banyak kota di Indonesia. NEO Cloud hadir menawarkan layanan komputasi awan dengan berbagai fitur terbaru yang didukung oleh infrastruktur teknologi jaringan terbaik milik Biznet. Kami yakin NEO Cloud akan menjadi solusi yang tepat untuk mendukung kebutuhan pelanggan akan layanan komputasi awan yang andal dan berkualitas.”

NEO Cloud menawarkan berbagai fitur dan layanan, yaitu Virtual Compute, Flex Storage, Networks, dan Domain. Virtual Compute, sebagai layanan utama, merupakan *Infrastructure-as-a-Service* (IaaS) yang memberikan kemudahan bagi pelanggan untuk dapat mengatur kebutuhan skala komputasinya dengan spesifikasi mulai dari 1 – 32 core vCPU dengan RAM hingga 64 GB. Layanan NEO Virtual Compute juga dilengkapi pilihan *memory-optimized* untuk memenuhi kebutuhan industri dengan skala komputasi besar. Desain UI/UX dari layanan NEO Cloud yang nyaman dan ringkas memudahkan pelanggan merancang, menjelajah, dan membangun berbagai topologi infrastruktur yang diinginkan dalam waktu singkat.

Untuk kebutuhan penyimpanan data, NEO Cloud menawarkan layanan NEO Flex Storage yang mencakup layanan Block Storage dan Object Storage. Layanan Block Storage terdiri dari Standard Performance yang mampu memberikan performa kecepatan hingga 10,000 IOPS (I/O Per Second) serta High Performance yang memberikan pilihan performa kecepatan 30,000 IOPS, 50,000 IOPS, dan 100,000 IOPS. Sedangkan untuk layanan Object Storage, NEO Cloud menjanjikan kompatibilitas dengan standar industri S3 dari Amazon Web Service.

“Kami ingin membawa nuansa baru bagi industri komputasi awan di Indonesia,” ujar Dondy Bappedyanto, CEO PT Biznet Gio Nusantara. “Selama ini penyedia layanan komputasi awan lokal kerap dipandang sebelah mata karena fitur yang ditawarkan dianggap masih kalah dibandingkan layanan serupa yang ditawarkan oleh kompetitor dari luar negeri. NEO Cloud hadir dengan beberapa fitur seperti *Multiple Region* dan *Availability Zone* yang selayaknya harus dimiliki oleh pemain lokal lainnya, namun pada kenyataannya masih belum tersedia,” imbuhnya lagi.

Multiple Regions dari NEO Cloud sendiri dibangun di dua pusat data yang dimiliki oleh Biznet Data Center yang berlokasi di Technovillage, Cimanggis, Jawa Barat, dan Midplaza, Jakarta. Pada masing-masing region terdapat 3 *Availability Zone*. “Fitur ini dapat memberi keuntungan kepada pelanggan untuk melakukan konfigurasi *High Availability* sesuai dengan kebutuhan tanpa harus mengorbankan performa jaringan untuk aplikasi yang menggunakan platform NEO Cloud. Selain itu, kami juga berencana meningkatkan keunggulan layanan ini dengan menambah Data Center di kota-kota lainnya di Indonesia sehingga kami dapat menjawab kebutuhan pelanggan dengan lebih baik,” tambah Dondy.

PT. Supra Primatama Nusantara (Biznet)

MidPlaza 2, 8th Floor. Jl. Jend. Sudirman 10-11. Jakarta 10220 – Indonesia.

P +62-21-57998888 F +62-21-5700580 Call Biznet 1500988 www.biznetnetworks.com



Jaringan internet untuk mendukung NEO Cloud memiliki kapasitas mulai dari 10 Gbps dengan *multiple links* pada masing-masing region baik untuk *traffic* lokal maupun internasional. Sebagai bagian dari Biznet, salah satu Penyedia Jasa Internet terdepan di Indonesia, kualitas dan reliabilitas jaringan merupakan salah satu kelebihan yang ditawarkan pada layanan NEO Cloud.

Menurut Koichi Maruyama, Executive Officer Internet Initiative Japan (IIJ), kolaborasi yang dibangun dengan Biznet Gio merupakan investasi untuk menjangkau pasar *cloud* di Indonesia yang terus berkembang. “Seiring dengan berkembangnya pasar *cloud* di Indonesia yang semakin menjanjikan di tahun-tahun ke depan, IIJ memilih berkolaborasi dengan Biznet Gio, penyedia layanan *cloud* terdepan di Indonesia sebagai sebuah langkah ekspansi. Ini adalah saat yang tepat bagi Biznet Gio untuk meluncurkan NEO Cloud yang memberikan beragam pilihan layanan *cloud* kepada pelanggan, khususnya pengembang aplikasi di Indonesia,” ujar Maruyama.

Untuk *deployment* serta pengelolaan *server* dan *software*, Biznet Gio menggunakan BootStack, layanan *cloud* dari Canonical, disokong distribusi Ubuntu OpenStack. “Tujuan kami menggandeng Canonical dengan BootStack-nya adalah agar terdapat transfer teknologi dan transfer *best practice* dari tim yang telah berpengalaman kepada tim teknis yang dimiliki oleh Biznet Gio,” ujar Dondy

Mark Shuttleworth, CEO Canonical Ubuntu mengatakan, “Efisiensi biaya, terutama dalam mengoperasikan infrastruktur *cloud*, merupakan sebuah kunci sukses. Biznet Gio memilih BootStack dari Canonical sebagai model yang paling tepat untuk layanan yang mereka berikan kepada pelanggan. Kami bekerja sama dengan Biznet Gio untuk menjalankan layanan *cloud* mereka. Kerja sama ini merupakan keberhasilan bagi kedua pihak.”

Layanan komputasi awan NEO Cloud menawarkan harga yang sangat kompetitif dibandingkan dengan kompetitor, baik dari luar maupun dalam negeri. Dengan mengusung skema *pay-as-you-go*, pelanggan dapat memilih skema *billing* per jam atau per bulan. Contohnya, untuk layanan *server* virtual NEO Virtual Compute dengan spesifikasi RAM 2GB, 1vCPU dan 20 GB storage, harga yang ditawarkan adalah mulai dari Rp 337,- per jam atau Rp. 170.000,- per bulan.

Layanan NEO Cloud sendiri telah diuji coba oleh lebih dari 1000 pengembang aplikasi sejak 1 Oktober 2017. Namun, Dondy menyatakan Biznet Gio tak akan berhenti berinovasi. “Peluncuran NEO Cloud merupakan langkah awal untuk membawa perubahan dan era baru pada industri komputasi awan. Kami telah memiliki beberapa layanan lain yang akan kami kembangkan dan luncurkan pada akhir tahun ini dan pertengahan tahun depan,” demikian ia menutup.

Tentang Biznet

Biznet merupakan perusahaan yang fokus di bidang telekomunikasi dan multimedia, yang memiliki komitmen untuk membangun infrastruktur modern dengan tujuan mengurangi kesenjangan digital Indonesia dengan negara berkembang lainnya. Biznet memiliki dan mengoperasikan jaringan Fiber Optic terancang dan *data center* terbesar di Indonesia. Untuk informasi lebih lanjut mengenai perusahaan, silakan kunjungi www.biznetnetworks.com.

Tentang Biznet Gio

PT Biznet Gio Nusantara merupakan perusahaan Indonesia yang menyediakan layanan komputasi awan. Perusahaan ini berdiri di Jakarta pada tanggal 22 September 2014 sebagai perusahaan *joint venture* antara Biznet Networks dan Internet Initiative Japan (IIJ merupakan pionir penyedia layanan komputasi awan nomor satu di Jepang – www.iij.ad.jp). Fokus utama PT Biznet Gio Nusantara adalah menyediakan layanan infrastruktur langsung guna terdepan dan terjangkau kepada para pelanggan dengan dukungan infrastruktur jaringan dan *data center* yang *reliable* yang dimiliki Biznet dan juga teknologi dari IIJ. Untuk informasi lebih lanjut mengenai perusahaan dan layanan yang dimiliki, silakan kunjungi www.biznetgio.com.

PT. Supra Primatama Nusantara (Biznet)

MidPlaza 2, 8th Floor. Jl. Jend. Sudirman 10-11. Jakarta 10220 – Indonesia.
P +62-21-57998888 F +62-21-5700580 Call Biznet 1500988 www.biznetnetworks.com



Untuk informasi lebih lanjut, hubungi:

Renya Nuringtyas

Corporate Communication Manager - Biznet

Phone : +62-813-17084024

Email : renya_nuringtyas@biznetnetworks.com

corporate_communication@biznetnetworks.com

Cornelius Hertadi

VP Sales Marketing – Biznet Gio

Phone : +62-815-8102-775

Email : cornelius@biznetgio.com

PT. Supra Primatama Nusantara (Biznet)

MidPlaza 2, 8th Floor. Jl. Jend. Sudirman 10-11. Jakarta 10220 – Indonesia.

P +62-21-57998888 F +62-21-5700580 Call Biznet 1500988 www.biznetnetworks.com