

WHATSAPP DINILAI KURANG AMAN

Aplikasi Signal Makin Populer

MIGRASI dari WhatsApp ke Signal makin gencar setelah WhatsApp yang dimiliki Facebook memperbarui privasi dengan meminta izin untuk mengumpulkan data pengguna, termasuk nomor telepon dan lokasi mereka.

Aplikasi perpesanan alternatif Signal, menjadi semakin populer di dunia setelah bos Tesla Elon Musk mengajak pengikutnya di Twitter untuk menggunakan aplikasi obrolan yang aman itu beberapa waktu lalu. Signal makin banyak diunduh dan digunakan di berbagai negara di dunia, termasuk India, sehingga menjadikannya aplikasi gratis teratas di Google Play India.

Signal yang tadinya memiliki pengguna sekitar 100.000 orang, dari pantauan Antara di Google Play hingga Senin (11/1), sudah diunduh 10 juta kali, setelah pada 17 Desember lalu aplikasi ini merilis pembaruan teranyar. Pada 14 Desember 2020, Signal juga mengumumkan telah meluncurkan panggilan grup (group call) di Signal. Group Call tersedia gratis, privat, dan terenkripsi dari ujung ke ujung sehingga aman digunakan.

Meskipun baru bisa untuk panggilan grup dengan partisipan hanya 5 orang, Signal berjanji segera meningkatkan kemampuan Signal untuk bisa melakukan panggilan grup dengan partisipan lebih banyak. Meski WhatsApp sekarang sudah mencapai 5 miliar unduhan di Google Play, bukan tidak mungkin Signal bakal dengan cepat juga meraih banyak pengguna. Sejumlah media di dunia melaporkan selain di India, Signal juga makin populer di Jerman, Prancis, Austria, Finlandia, Hong Kong, dan Swiss.

Layanan Signal tidak mencatat atau tidak punya rekaman mengenai keanggotaan grup, judul grup, avatar, bahkan atribut grup. Melalui akun Twitter resminya, membagikan cara perpindahan grup dari aplikasi selain Signal:

Setelah mengunduh aplikasi, pertama membuat grup chat di Signal. Lalu, buka bagian pengaturan grup. Kemudian klik pada opsi 'Group Link'. Selanjutnya nyalakan opsi 'Group Link' tersebut dan pilih opsi 'Share', grup yang telah dibuat siap untuk dibagikan ke grup di WhatsApp atau aplikasi lainnya. Terakhir, bagikan tautan grup Signal tadi ke grup yang telah ada sebelumnya.

Cara tersebut akan memindahkan anggota dari grup yang sudah ada, cukup dengan menekan tautan grup Signal yang dibagikan. Lakukan cara ini dari awal untuk grup chat lainnya yang sudah ada. (Ben)



Ilustrasi : Arko

DUKUNG UKM DI INDONESIA

Hitachi Vantara Hadirkan Solusi Infrastruktur Baru

HITACHI Vantara, perusahaan penyedia solusi infrastruktur digital dan subsidiary dari Hitachi Ltd mengumumkan ekspansi lini produk seri E yang terdiri dari solusi penyimpanan allflash, lini produk baru NAS yang juga tergabung dalam keluarga HNAS, dan solusi terbaru Hitachi Virtual Storage yang memiliki sasaran bagi sektor small medium enterprise (SME) atau UKM.

Solusi terbaru ini memiliki sasaran untuk mempercepat perusahaan melakukan akselerasi bisnis digitalnya melalui platform serta ekosistem yang mendukung dan secara khusus dapat membuka peluang saluran penjualan yang baru. Jumlah data di perusahaan diprediksi akan meningkat 2x lipat lebih besar, 19% lebih besar dibandingkan dengan 10% pada tahun lalu.

Hal ini merupakan sebuah tantangan yang sangat krusial bagi perusahaan untuk membuat

data menjadi lebih mudah di akses dan melakukan pengolahan data tersebut secara efektif berdasarkan sumber daya yang ada. Perusahaan dengan skala menengah umumnya mempunyai keterbatasan staff IT dan membutuhkan solusi baru yang reliabel, hemat biaya operasional, serta lebih efisien.

Solusi terbaru dari Hitachi Vantara dapat menjawab berbagai masalah diatas dengan menawarkan value terbaik khususnya bagi sektor SME.

"Seperti perusahaan besar lainnya, perusahaan kami butuh infrastruktur yang solid untuk mengolah berbagai data yang ukurannya sangat besar. Solusi terbaru dari Hitachi Vantara menjawab permasalahan kami dengan menghadirkan infrastruktur yang reliabel dan mempunyai performa terbaik.

Solusi ini juga dapat membantu kami membangun infrastruktur digital yang diharapkan dapat membawa



KR-Istimewa

keuntungan untuk perusahaan." kata Robert Koppelstetter dari Ludwig-

Maximilians-University (LMU) Rumah Sakit Munich, Jerman.

"Hitachi Vantara sudah dikenal lama dalam industri penyimpanan data. Sekarang kami melakukan ekspansi untuk sektor SME dengan menawarkan solusi terbaru dari lini produk seri E dengan kapabilitas terbaik setara dengan produk unggulan kami yaitu VSP5000. Solusi ini hadir dengan skema harga yang fleksibel, pengoperasian yang lebih mudah dan cerdas sehingga dapat membantu perusahaan untuk fokus membangun infrastruktur digitalnya." kata Joe Ong, Vice President & General Manager ASEAN Hitachi Vantara.

Hitachi Vantara membuka peluang baru bagi sektor SME di Indonesia dengan menghadirkan solusi penyimpanan all-flash, lini produk baru NAS dan solusi terbaru Hitachi Virtual Storage yang membuat kami lebih unggul dibanding kompetitor. "Solusi ini juga menawarkan reabilitas,

fleksibilitas, fungsi automation serta intelligent, dan performa yang tak tertandingi untuk berbagai kebutuhan perusahaan serta tetap kompetitif khususnya di pasar Indonesia." kata Robert Kayatoo, Country Manager, Hitachi Vantara Indonesia.

Hitachi Vantara menawarkan berbagai pilihan solusi yang terjangkau khususnya untuk sektor SME. Dua solusi baru tersebut di antaranya adalah penambahan lini produk Hitachi Virtual Storage Platform Seri E dengan hadirnya VSP E590 dan E790. Ini merupakan solusi baru NVMe untuk sektor SME dengan fitur all-flash yang menghadirkan berbagai fitur khusus untuk perusahaan skala menengah. Solusi baru ini juga telah mendukung fitur DevOps bagi kebutuhan bisnis yang lebih modern. (Rsv)

PROSESOR DESKTOP AMD RYZEN 5000 SERIES

Performa Terdepan, CPU Gaming Terkencang

AMD memperkenalkan jajaran prosesor desktop AMD Ryzen 5000 Series yang sangat dinantikan yang dibangun pada arsitektur Zen 3 yang baru. Menawarkan hingga 16 core, 32 thread, dan 72 MB cache di kelas tertinggi pada AMD Ryzen 9 5950X, prosesor desktop AMD Ryzen 5000 Series mendominasi pada beban kerja thread yang berat 1 dengan efisiensi daya lebih baik2, dimana prosesor AMD Ryzen 9 5900X menghadirkan peningkatan performa gaming hingga 26%3.

Dengan peningkatan yang ekstensif di seluruh core termasuk 8-core kompleks terpadu dengan akses langsung menuju cache L3 32MB, arsitektur core AMD Zen 3 yang baru memberikan peningkatan 19% dalam instructions per cycle (IPC) 4, yang terbesar sejak adanya prosesor Zen di tahun 2017.

"Komitmen kami dengan setiap generasi prosesor Ryzen adalah untuk menciptakan prosesor PC terbaik di dunia. Prosesor Desktop AMD Ryzen 5000 Series baru memperkuat

kepemimpinan kami pada segi IPC4, efisiensi daya dari single-core, hingga performa multi-core performance untuk kebutuhan gaming," kata Saeid Moshkelani, senior vice president and general manager, client business unit, AMD.

Memberikan peningkatan 19% IPC4 yang luar biasa dari generasi sebelumnya pada beban kerja PC, arsitektur Zen 3 mendorong kepemimpinan performa gaming dan performa pembuatan konten ke tingkatan yang baru.



KR-Istimewa

Arsitektur Zen 3 mengurangi latensi dari core yang terakselerasi dan komunikasi cache dan menggandakan L3 cache per core yang

dapat diakses langsung sambil memberikan performa per watt 2,8X lebih tinggi dibandingkan dengan kompetitor.

(Rsv)

MOBIL JAMES BOND

Aston Martin DB5 Siap Diproduksi Ulang

MOBIL legendaris Aston Martin DB5 Goldfinger kabarnya akan dihidupkan kembali. Salah satu kendaraan yang dipakai dalam film James Bond ini akan diproduksi sebanyak 25 unit.

Dikutip dari Autocar, menariknya, Aston Martin bakal mempertahankan desain dan fitur yang sama dengan DB5 Goldfinger milik James Bond. Di antaranya, seperti remote kontrol untuk pengoperasian mobil, pelat nomor yang dapat diganti dan semburan asap di belakang. Tak

hanya itu, senjata berupa penyemprot oli nantinya akan diganti dengan air. Kemudian ada pendobrak di bagian bumper depan dan belakang, pelindung tembakan di kaca belakang, pisau baling di velg, serta dua senapan palsu yang muncul dari balik lampu sein.

Sementara interiornya disematkan sejumlah fitur unggulan seperti berbagai tombol pengaturan, radar navigasi di dasbor, telepon kabel, atap yang dapat dibuka, hingga replika

tombol kursi pelontar di tongkat persneling. Urusan jantung pacu, Aston Martin DB5 Goldfinger dibekali mesin bensin 4.000 cc, 6-silinder naturally aspirated yang mampu menghasilkan tenaga 290 hp disalurkan melalui transmisi manual 5-percepatan. Rencananya, Aston Martin DB5 Goldfinger dibanderol dengan harga 3,5 juta dolar Amerika Serikat atau setara Rp 49,7 miliar. (Ben)



Merawat Rantai Sepeda Motor

PADA musim penghujan, rantai sepeda motor merupakan salah satu komponen paling penting yang tidak boleh diabaikan. Untuk memperoleh kondisi rantai yang prima dan bisa berfungsi dengan baik, perawatan rantai wajib dilakukan. Ini akan membuat kendaraan sepeda motor tetap aman dan nyaman.

Seperti dikutip dari Antara, rantai sepeda motor punya jenis yang berbeda-beda, sehingga cara membersihkannya juga berbeda. Karena jenisnya berbeda, wajib

mengecek mata rantai dan sprocket gear dulu. Caranya, goyangkan rantai ke kanan dan kiri, serta tarik ke belakang apakah kendur atau tidak.

Sprocket gear yang sudah aus bisa terlihat dari mata gear yang tajam. Jika tajam, segera diganti. Setel



Ilustrasi : Arko

ah itu, proses membersihkan rantai bisa dilakukan. Untuk membersihkan rantai, terutama di sela-selanya, bisa memakai sikat gigi kecil. Agar kotoran oli hilang, gunakan bensin lebih dulu baru sikat lagi menggunakan sabun colek atau sabun cair pencuci piring.

Lakukan penyikatan secara berulang agar bersihnya maksimal. Kemudian bilas rantai menggunakan air bertekanan tinggi hingga kotoran terbuang semua. Setelah dibilas dengan air bertekanan tinggi, cek sekali lagi rantai supaya benar-benar bersih. Kemudian diaman hingga kering. Saat sudah kering, lalu balurkan pelumas secara merata. (Ben)

