

OUCH!

Buletin Bulanan Kesadaran Keamanan bagi Pengguna Komputer

Amankan Gawas Anda

Sekilas

Gawas/alkom memudahkan berkomunikasi dengan teman, berbelanja, perbankan daring, menonton film, bermain game dan melakukan beragam aktifitas lainnya. Lantaran gawas merupakan bagian penting kehidupan manusia, berikut ini adalah beberapa langkah agar menjadikan Anda dan gawas lebih aman dan terlindungi.

Amankan Peralatan

Jangan kaget bila dikatakan bahwa ancaman terbesar bagi gawas bukanlah dari peretas, namun justru dari diri Anda sendiri. Sebuah gawas lebih beresiko hilang atau tertinggal dibanding peretasan. Satu hal utama yang wajib dilakukan demi keamanan gawas adalah penguncian layar otomatis atau screenlock. Artinya, setiap akan digunakan, pengguna harus memasukkan kunci layar, baik dengan menggunakan sandi atau sidik jari. Ini berguna saat sebuah peralatan hilang atau dicuri, orang lain tidak akan bisa mengaksesnya. Simak pula beberapa tip dibawah ini guna meningkatkan keamanan peralatan Anda.

Pembaruan

Aktifkan fasilitas pembaruan otomatis di peralatan guna menjamin penggunaan sistem operasi dan aplikasi versi terbaru. Peretas selalu mencari titik lemah baru perangkat lunak, dan pihak produsen juga selalu mengeluarkan program pembaruan dan penyempurnaan. Dengan selalu menggunakan sistem operasi dan aplikasi terbaru, peralatan Anda akan semakin sulit dibobol.

Pelacakan

Pasang dan aktifkan perangkat lunak pelacak gawas di internet. Dengan cara ini, bila peralatan Anda hilang atau dicuri, tetap bisa terhubung dan terlacak lokasinya, atau dalam situasi tertentu berguna untuk memusnahkan semua informasi di dalamnya.

Aplikasi Terpercaya

Unduh aplikasi yang diperlukan dari sumber terpercaya. Untuk iPad dan iPhone, unduh dari Apple App Store. Untuk Android, dari Google play dan untuk tablet Amazon dari Amazon App Store. Memang berbagai aplikasi

bisa diunduh dari situs lain, namun tidak aman dan kemungkinan terinfeksi. Juga, sebelum mengunduh, pastikan aplikasi itu sudah mendapat banyak ulasan positif dan selalu diperbarui oleh pembuatnya. Hindari aplikasi yang masih baru, dengan ulasan sedikit atau jarang diperbarui. Ada baiknya, hapus aplikasi yang tidak lagi dibutuhkan atau jarang digunakan.

Pilihan Privasi

Saat memasang aplikasi baru, perhatikan pilihan pengaturan privasi. Sebagai contoh, apa benar aplikasi yang baru diunduh membutuhkan akses ke semua informasi teman/rekan? Disarankan juga untuk menonaktifkan pelacak lokasi secara menyeluruh dan hanya mengaktifkannya bila dirasa dibutuhkan oleh sebuah aplikasi tertentu. Bila Anda tidak merasa nyaman dengan kebutuhan pengaturan sebuah aplikasi, coba cari aplikasi lain yang lebih sesuai. Selain ini secara berkala lakukan pemeriksaan pengaturan untuk menjamin tidak adanya perubahan.

Pencadangan

Selalu buat cadangan data. Untuk gawas/alkom, sebagian besar informasi biasanya sudah dicadangkan otomatis, seperti foto dan pesan. Namun, cadangan juga menyimpan data konfigurasi, aplikasi dan informasi peralatan lainnya, agar memudahkan unduh-ulang saat peralatan hilang atau berganti peralatan baru.

Tempat Kerja

Saat bekerja, waspada dan jangan pernah mengambil foto atau video sembarangan sehingga informasi sensitif terekam, seperti foto whiteboard atau layar komputer.

Gawas/alkom merupakan peralatan multiguna untuk digunakan dan dinikmati keberadaannya. Dengan mengikuti beberapa langkah mudah diatas, akan menjadikan Anda dan peralatan menjadi aman dan terlindungi.

Versi Bahasa Indonesia

BIPIMax memberikan Pelatihan Optimasi Proses Bisnis (LSS) dan Pengenalan Keamanan & Proteksi Informasi. Informasi lengkap: <http://www.bipimax.net>

Sumber Pustaka

Frasa Sandi:	https://www.sans.org/u/A3E
Pencadangan dan Unduh-Ulang:	https://www.sans.org/u/A3z
Berganti Alkom Dengan Aman:	https://www.sans.org/u/A3u
Aman Menggunakan Aplikasi Alkom:	https://www.sans.org/u/A3p
SANS Security Tip of the Day:	https://www.sans.org/tip_of_the_day.php

Lisensi

OUCH! diterbitkan oleh SANS "Securing The Human" dan didistribusikan sesuai lisensi [Creative Commons BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). Anda diperkenankan menyebarkan buletin ini atau menggunakannya di dalam program pembelajaran sejauh tidak melakukan perubahan isi buletin. Untuk keperluan alih bahasa atau informasi lainnya, silakan menghubungi www.sans.org/security-awareness/ouch-newsletter. Dewan Redaksi: Walt Scrivens, Phil Hoffman, Cathy Click, Cheryl Conley | Diterjemahkan oleh: T. Gunawan