

BULETIN ICT MOT

- **PENGIKLANAN INTERNET**
EFFECTIF TAPI MENGANCAM **M/S:1**
- **SECURITY POLICY**
WHAT YOU NEED TO KNOW **M/S:2**
- **RISIKO INTERNET**
KEPADA KANAK-KANAK **M/S:3**
- **APLIKASI**
SISTEM E-TEMPAH **M/S:4**

- **AMALAN**
ICT HIJAU **M/S:5**



PENAUNG

ENCIK MOHD ZUKI MOHD ZAIN

KETUA EDITOR

PUAN ROSLIZA BINTI HAMZAH

REKABENTUK

ENCIK RAMLEE BIN ATAN

SUMBANGAN BAHAN

PN. NOR FAZILLAH BINTI MOHD MASRI
EN. MOHD SURIZALMAN BIN MOHD ZAIN
EN. RAMLEE BIN ATAN
CIK NORZIE NANI BINTI ABDUL SAMAD
PN. NURUL NAJWA BINTI SAMSUDDIN
PN. IZZIANA BINTI BAHADUN

TERBITAN

BAHAGIAN PENGURUSAN MAKLUMAT,
ARAS 7, NO. 26, JALAN TUN
HUSSEIN, PRESINT 4,
62100 PUTRAJAYA

TEL : 603-8000 8000
FAKS : 603-8888 1999
WEBSITE : WWW.MOT.GOV.MY

Pengiklanan Internet:

Efektif tapi

MENGANCAM

Pertumbuhan mendadak teknologi Internet telah mencetuskan satu revolusi dalam industri pengiklanan.

Sehingga Mac 2007 sahaja, jumlah pengguna Internet seluruh dunia telah mencecah sehingga 1.1 bilion orang, yang terdiri daripada golongan kanak-kanak sehinggalah golongan warga emas.

Terdapat pelbagai teknik pengiklanan menerusi Internet yang digunakan seperti tettingkap muncul (pop-up window), kata kunci di enjin pencarian, pengiklanan menerusi banner, pengiklanan media pelbagai (Rich Media), kajian dan penawaran dan lain-lain lagi.

Lebih menarik lagi pengiklanan Internet ini tidak memerlukan kos yang tinggi malah boleh dibuat tanpa bayaran sekiranya individu tersebut mempunyai kepakaran dalam bidang pembangunan laman web.

Namun terdapat sebilangan pihak telah menyalahgunakan kemudahan teknologi yang sedia ada. Disebabkan pengiklanan Internet tidak mempunyai sekatan dan penapisan, golongan yang tidak bertanggungjawab ini telah mengambil kesempatan mengiklankan produk-produk dan perkhidmatan-perkhidmatan yang tidak bermoral dan tidak berkualiti.



Persoalannya, bagaimana mereka terpengaruh? Apa yang pasti di sini ialah peranan yang dimainkan oleh iklan-iklan yang dipaparkan di Internet. Tanpa menggunakan visual atau video, pengguna Internet mudah diperdaya hanya dengan menggunakan perkataan-perkataan yang boleh menarik minit mereka seperti "Ingin menjadi JUTAWAN?" atau "Pendapatan LUMAYAN dalam masa SEMINGGU!!!".

Malah mereka turut mempromsikan skim pelaburan mereka menerusi e-mel dengan menggunakan testimoni tentang kejayaan pengirim memperoleh sejumlah wang yang banyak dalam masa seminggu dan pelbagai lagi cerita kejayaan mereka yang menceburi skim pelaburan tersebut.

PENCEGAHAN

Untuk mengatasi masalah ini, peranan ibu bapa adalah penting dalam mengawal aktiviti anak-anak mereka. Mereka juga boleh menyekat pembukaan laman-laman web lucah dengan menyenaraikan laman-laman yang tidak diingini ini di penetap (setting) pelayar Internet (browser) mereka. Apa yang boleh dilakukan adalah dengan mengaktifkan pop-up blocker.

Walaupun pengiklanan Internet yang tidak beretika ini mampu disekat, namun ia tidak bererti sekiranya individu itu sendiri tidak mempunyai kesedaran dari segi moral.

Tepuk dada tanya selera, bagaimana kita hendak menerima dan menepis sesuatu yang tidak baik mendatangi diri kita.

Petikan dari CyberSecurity Malaysia



What you need to know about Security Policy?

What is Security Policy?

Security policy is defined as a high-level statement of organizational beliefs, goals, and objectives and the general means for their attainment as related to the protection of organizational assets. It is brief, is set at a high level, and never states “how” to accomplish the objectives.

Why Implement Security Policy?

We live in a world where computers are globally linked and accessible, making digitized information especially vulnerable to theft, manipulation, and destruction. Security breaches are inevitable. Crucial decisions and defensive action must be prompt and precise. A security policy establishes what must be done to protect information stored on computers. A well written policy contains sufficient definition of “what” to do so that the “how” can be identified and measured or evaluated.

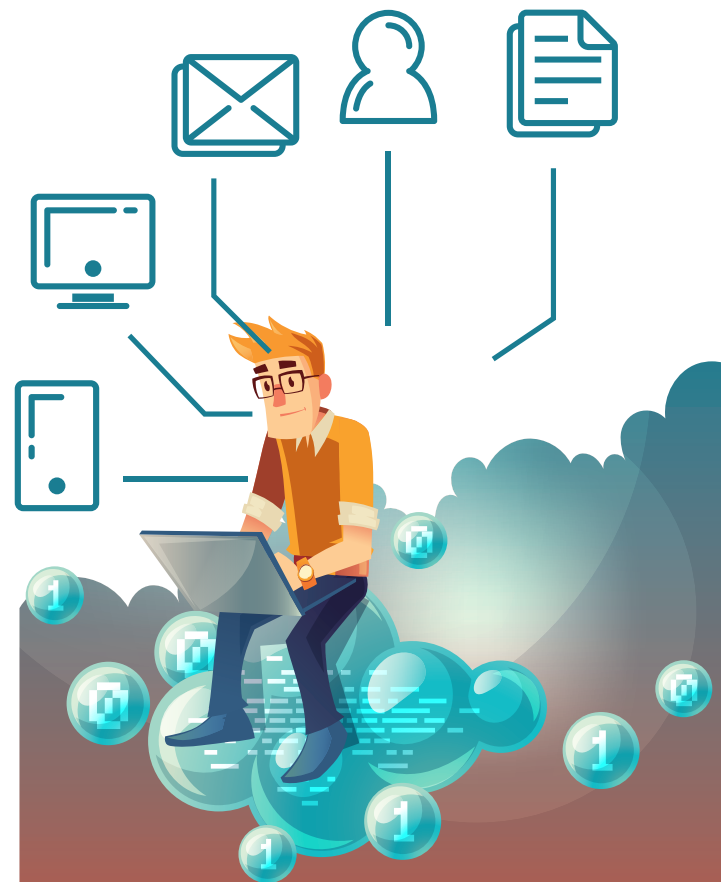
What determine a good Security Policy?

An organization may have a written policy, but it may be confusing and hard to read. It may also contain ‘gaps’ where some key issues are addressed, but others are not. In general, a good security policy does the following:

- Communicates clear and concise information and is realistic;
- Includes defined scope and applicability;
- Consistent with higher-level policy and guidance;
- Open to change based on new risks and vulnerabilities;
- Identifies the areas of responsibility for users, administrators, and management;
- Provides sufficient guidance for development of specific procedures
- Balances protection with productivity;
- Identifies how incidents will be handled; and
- Is enacted by a senior official.

What are the Components of a Security Policy?

When developing security policy, there is as much danger in saying too much as there is in saying too little. The more intricate and detailed the policy, the more frequent the update requirements and the more complicated the training process for those who adhere to it.



Tahukah Anda!!!

Risiko Internet keatas

Kanak-Kanak



Cyberbullies

Kanak-kanak atau orang dewasa mungkin menggunakan internet untuk mengganggu, mengancam dan membuli

Kandungan yang membimbangkan

Tanpa kawal selia kanak-kanak mungkin terserempak dengan kandungan terlarang

Predators/ Pemangsa

Mencari helah untuk berjumpa/bersemuka



Penyalahgunaan Perkongsian Fail

Cetak rompak, muat turun perisian untuk tujuan jahat

Pencerobohan Privasi

Berkongsi maklumat peribadi dengan orang yang tidak dikenali



Sistem e-tempah

Apa itu Sistem e-tempah

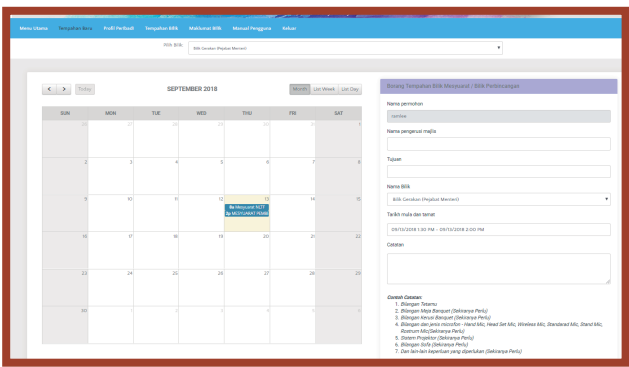
Sistem e-tempah diwujudkan untuk memudahkan semua urusan tempahan bilik Perbincangan, bilik mesyuarat, bilik ICT, dewan serbaguna dan kenderaan di Kementerian Pengangkutan.

Kebaikan/Ciri-ciri Sistem :-

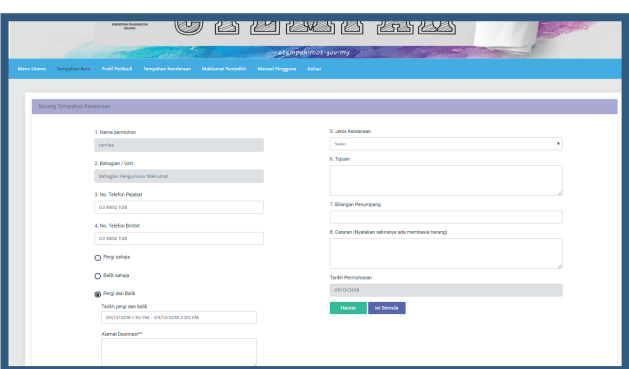
1. Memudahkan warga kementerian hendak membuat suatu tempahan kenderaan/bilik mesyuarat/bilik latihan ICT/bilik perbincangan pada satu masa.
2. Tempahan melalui sistem dapat mengelak terjadinya pertindihan tarikh, masa dan tempat tempahan.
3. Tempahan melalui sistem tidak lagi memerlukan ruang untuk menyimpan kertas dan ring fail.
4. Memudahkan urusetia tempahan untuk mencari semula permohonan yang dihantar dan disimpan di dalam sistem.
5. Warga kementerian tidak lagi perlu menghubungi setiap pegawai di setiap aras untuk memastikan kekosongan waktu dan tarikh penggunaan sebelum membuat tempahan. Sebaliknya, terus melihat kekosongan tempahan di dalam sistem.
6. Makluman pembatalan permohonan / pertukaran tarikh dan masa tempahan, boleh terus diisi dan diubah di dalam sistem tanpa perlu memaklumkan kepada urusetia tempahan.
7. Menggunakan konsep Single Sign-On untuk memasuki sistem
8. Dibangunkan oleh Bahagian Pengurusan Maklumat, MOT dan boleh diakses pelbagai peranti.



Pilih tempahan bilik dan dewan atau kenderaan




Borang tempahan bilik & jadual kekosongan bilik



Borang tempahan kenderaan

Menyokong Dasar Teknologi Hijau Negara 2009

 Penggunaan peralatan ICT yang menjimatkan tenaga

 Penggunaan peralatan ICT yang memberikan kesan minima kepada alam sekitar

 Penggunaan peralatan ICT yang mengurangkan bahan berbahaya

 Memanjangkan hayat peralatan ICT

**AMALAN
ICT HIJAU**



Skop Peralatan ICT



PC



Laptop



Printer



Server



Aplikasi

Peringkat Pelaksanaan

1 Perolehan

2 Penggunaan Peralatan ICT

3 Pelupusan

Tip-Tip Amalan ICT Hijau

1 Pastikan peralatan ICT ditutup apabila tidak digunakan dalam tempoh yang lama

2 Mengurangkan cetak pada kertas dan mengoptimumkan penggunaan perisian mel, K-center, e-akhbar, file sharing dan lain-lain

3 Menggunakan kertas recycle bagi tujuan dokumen deraf

4 Hadkan penggunaan pencetak berwarna bagi dokumen yang perlu

5 Menggunakan cetakan duplex bagi pencetak yang mempunyai ciri-ciri tersebut