KEMENTERIAN SAINS, TEKNOLOGI DAN INOVASI
MINISTRY OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION

CyberSecurity MALAYSIA
An agency under MOSTI

SIARAN MEDIA

16 MEI 2017
UNTUK SIARAN SEGERA

PERKEMBANGAN ISU 'RANSOMWARE WANNACRY'

SERI KEMBANGAN (16 MEI 2017) - CyberSecurity Malaysia, agensi pakar keselamatan siber nasional di bawah Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI) ingin memaklumkan perkembangan semasa mengenai serangan 'Ransomware WannaCry' yang melanda dunia pada 12 Mei 2017.

Perkembangan adalah seperti berikut: -

1. CyberSecurity Malaysia telah menerima satu (1) laporan rasmi daripada institusi akademi dan beranggapan bahawa terdapat lebih banyak insiden yang tidak dilaporkan.
2. Kami ingin menggesa semua organisasi (pentadbir sistem) untuk berwaspada dan meneruskan tindakan yang perlu untuk melindungi dan menjamin infrastruktur rangkaian mereka daripada terjejas;
3. Pentadbir sistem digesa untuk *patch* sistem komputer mereka dan mengingatkan pengguna mereka agar sentiasa berwaspada mengenai serangan Ransomware baharu untuk menghalang mereka daripada memetik (klik) pautan yang dihantar bersama e-mel yang mencurigakan / fail.
4. Orang awam boleh merujuk kepada amaran serta nasihat CyberSecurity Malaysia menerusi laman web korporat di bawah MyCERT sebagai langkah pencegahan:- https://www.mycert.org.my/en/services/advisories/mycert/2017/main/detail/1263/index.html
5. Kami ingin menggesa orang ramai (organisasi dan pengguna individu) untuk melaporkan apa jua serangan Ransomware kepada CyberSecurity Malaysia dengan menghubungi pusat bantuan Cyber999. Laporan boleh dilakukan melalui saluran berikut:
    - E-mel: cyber999@cybersecurity.my atau mycert@mycert.org.my

CyberSecurity Malaysia
(726630-U)
Corporate Office:
Level 5, Sapura@Mines
No 7, Jalan Tasik
The Mines Resort City
43300 Seri Kembangan
Selangor Darul Ehsan
Malaysia.
T +603 8992 6888
F +603 8992 6841
H 1 300 88 2999
www.cybersecurity.my

- Telefon: 1-300-88-2999
- Fax: +603 89453442
- Mobile: +6019 2665850 (kejadian panggilan 24x7 laporan)
- SMS: aduan Cyber999 laporan e-mel ke 15888

6. Serangan Ransomware bukan suatu ancaman siber yang baharu. Sebelum ini, CyberSecurity Malaysia telah menerima laporan yang berkaitan dengan Cryptolocker, CryptoWall, CBT Locker, Teslacrypt Locky dan beberapa jenis Ransomware lagi. Ia disasarkan kepada pengguna individu dan perniagaan.
7. Ia adalah perisian berniat jahat yang menjangkiti komputer, mengunci dan encrypt fail di dalam komputer serta menghalang akses pengguna kepada sistem komputer sehingga wang tebusan dibayar kepada penghantar serangan untuk membuka kunci.
8. Antara kesan adalah kehilangan data berharga, gangguan operasi organisasi, reputasi dan kos tinggi yang ditanggung untuk proses pemulihan.
9. Secara umum, rakyat Malaysia masih tidak sedar tentang kewujudan Ransomware. Oleh itu, mereka mungkin tidak mempunyai maklumat yang mencukupi tentang ancaman Ransomware.
10. Media sosial mula menularkan mesej palsu berkaitan dengan isu Ransomware WannaCry. Kami mencadangkan agar orang awam mendapatkan pengesahan ke atas maklumat yang diterima dari organisasi rasmi bagi mengesahkan kesahihan maklumat sebelum berkongsi melalui media sosial.
11. Rakyat Malaysia dinasihatkan supaya melengkapkan diri dengan ilmu keselamatan siber dan menggunakan teknologi (internet dan aplikasi) secara berhemah dan beretika.

CyberSecurity Malaysia secara proaktif akan terus memantau keadaan semasa dan akan mengambil tindakan yang perlu dengan menyediakan bantuan teknikal kepada organisasi yang terlibat dan pengguna individu bagi pemulihan dan pencegahan melalui perkhidmatan Cyber999 kami.

Antara nasihat dan amaran yang pernah dikeluarkan oleh CyberSecurity Malaysia yang memerlukan *patch* segera sebagai langkah untuk mencegah jangkitan ransomware ialah:
https://www.mycert.org.my/en/services/advisories/mycert/2017/main/detail/1262/index.html
https://www.mycert.org.my/en/services/advisories/mycert/2017/main/detail/1255/index.html

Sila quote kenyataan kepada Dato 'Dr. Haji Amirudin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif, CyberSecurity Malaysia.

For further enquiries about this document, please email: media@cybersecurity.my or call +603-89926888, Mohd Shamil Mohd Yusoff (ext: 6978) / Zul Akmal Abdul Manan (ext: 6945)