



SIARAN MEDIA

CYBERSECURITY MALAYSIA METERAI JALINAN KERJASAMA BAGI MELESTRAI USAHA MEMPERKASA LANSKAP KESELAMATAN SIBER NEGARA

KUALA LUMPUR, 7 Ogos 2024 – CyberSecurity Malaysia telah memeterai jalinan kerjasama dengan pelbagai organisasi bertujuan untuk memperkasa serta memperluas kerjasama dalam bidang keselamatan siber. Majlis pertukaran memorandum persefahaman (MoU) dan memorandum perjanjian (MoA) telah berlangsung di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur sempena acara CyberDSA 2024.

Sepuluh organisasi dari dalam dan luar negara telah memberi komitmen untuk berkolaborasi bagi memperkukuh serta memacu pembangunan teknologi keselamatan siber ke arah yang lebih mampan dan berdaya saing. Antara organisasi yang terlibat dalam pertukaran MoU/MoA ini adalah:

1. Bitdefender SRL
2. Delta Spike Asia Sdn Bhd
3. Group-IB Global Private Limited
4. Intellize Tech Services
5. Rawsec Private Limited
6. Security Scorecard Inc, USA
7. Telekomunikasi Indonesia International (M) Sdn Bhd
8. AI MSP Sdn Bhd & Flexxon Pte Ltd
9. Malaysian Association of Certified Fraud Examiners
10. Awantech Systems Sdn Bhd
11. Rocheston Private Limited, India

Penerangan lanjut mengenai skop bidang kerjasama terdapat pada Lampiran 1.

Majlis Pertukaran MoU/MoA ini turut disaksikan oleh YBhg. Tuan Fabian Bigar, Ketua Setiausaha Kementerian Digital.

Menurut Dato' Ts. Dr Haji Amirudin bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif, CyberSecurity Malaysia "Jenayah melibatkan penggunaan teknologi digital menunjukkan trend yang membimbangkan apabila teknologi dijadikan medium oleh penjenayah untuk melancarkan ancaman dan serangan siber. Justeru, jalinan kerjasama yang dimeterai dengan pelbagai organisasi pada hari ini menunjukkan keseriusan pihak-pihak yang terlibat untuk mengekalkan pertahanan prasarana keselamatan siber Malaysia agar terus mampan dan daya tahan."

Melalui kolaborasi ini, kepakaran serta pengalaman luas pihak-pihak yang terlibat akan dapat digembleng secara strategik bagi terus memperkuat keselamatan digital negara. Kerjasama ini bukan sahaja membuka peluang inovasi dalam teknologi, tetapi juga mengukuhkan hubungan dan jaringan profesional untuk bersiap siaga dalam menghadapi ancaman dan serangan siber yang dinamik dan semakin kompleks. Usaha ini juga akan memastikan Malaysia terus berada di barisan hadapan mengungguli bidang keselamatan siber, serta memberi perlindungan kepada semua pihak berkepentingan.

Dikeluarkan oleh:

Jabatan Pemasaran & Komunikasi Korporat

CyberSecurity Malaysia

media@cybersecurity.my

LAMPIRAN 1

Skop serta Bidang Kerjasama di antara CyberSecurity Malaysia dan organisasi terlibat.

1. BITDEFENDER SRL

Kerjasama ini telah diusahakan oleh Duta Besar Romania ke Malaysia, Puan Yang Terutama Nineta Barbulescu semasa lawatan beliau ke CyberSecurity Malaysia pada 27 Mac 2024, bertujuan untuk memperkukuh langkah-langkah keselamatan siber dan mengukuhkan hubungan dua hala antara Romania dan Malaysia. Kerjasama ini melibatkan usaha bersama untuk mencegah insiden siber, bertukar maklumat mengenai insiden keselamatan bagi mengelakkan serangan serius dan berulang, serta berkongsi penilaian tentang trend keselamatan IT semasa. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Mr. Tee Haw Pang, Pengarah Perniagaan Serantau Bitdefender.

2. DELTA SPIKE ASIA SDN BHD

Kerjasama ini merangkumi aktiviti pendidikan, sesi latihan, bengkel, dan seminar yang memfokuskan kepada Piawaian Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat (ISMS) ISO 27001, Pusat Operasi Keselamatan dan Inteligen Ancaman, serta Forensik Digital dan Respons Insiden. Satu pakej demonstrasi Respons Insiden juga telah dibangunkan di L.I.V.E Galeri CyberSAFE™ sebagai satu inisiatif tambahan dalam memberikan peluang kepada orang ramai untuk memahami bagaimana sesuatu serangan siber dikesan dan dikawal pada peringkat awal. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Mohammad Taufik Othman, Pengarah Delta Spike Asia Sdn Bhd.

3. GROUP-IB GLOBAL PRIVATE LIMITED

MoU antara Group-IB Global Private Limited dan CyberSecurity Malaysia ini telah dirangka untuk memanfaatkan kepakaran kedua-dua pihak dalam meningkatkan langkah-langkah keselamatan siber dan memastikan pematuhan terhadap undang-undang Malaysia. MoU ini merangkumi pelaksanaan aktiviti utama seperti perkongsian maklumat, sokongan teknikal, latihan, dan penyelarasan kecemasan. Ia juga menekankan kepentingan kerjasama dan saling menghormati dengan menyediakan garis panduan bagi usaha bersama, sambil mengekalkan kerahsiaan dan perlindungan data. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Dmitry Volkov, Ketua Pegawai Eksekutif Group-IB.

4. INTELLIZE TECH SERVICES

Melalui MoU yang dimeterai ini, Intellize memperkenalkan ZePilot, sebuah aplikasi canggih yang direka khusus untuk menguruskan pemulihan bencana IT, pengalihan pusat data, migrasi, dan aktiviti kritikal IT yang lain. Dalam era digital yang berkembang pesat pada masa kini, operasi IT yang berfungsi dengan lancar adalah asas kepada kesinambungan dan kejayaan perniagaan. ZePilot menawarkan penyelesaian *runbook* yang menyeluruh dan berkesan, memudahkan pengurusan aktiviti serta latihan berkaitan IT dengan mengurangkan kerumitan dan cabaran yang biasa dihadapi. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Justin Francis Jacob, Ketua Pegawai Eksekutif Intellize Tech Services.

5. RAWSEC PRIVATE LIMITED

MoU antara CyberSecurity Malaysia dan Rawsec Private Limited ini bertujuan membangunkan kerjasama dalam perkongsian maklumat berasaskan data risikan ancaman, termasuk penunjuk kompromi dan ancaman baru muncul, serta maklumat mengenai kerentanan yang ditemui dan strategi mitigasi. MoU ini juga melibatkan penganjuran bengkel, seminar, dan webinar tentang trend, ancaman, dan amalan terbaik keselamatan siber, serta pembangunan program pensijilan

untuk profesional keselamatan siber. Kempen kesedaran bersama akan diadakan untuk mendidik orang awam mengenai risiko keselamatan siber dan menggalakkan tingkah laku selamat dalam talian. Di samping itu, penganjuran hackathon dan pertandingan keselamatan siber akan diadakan untuk memupuk inovasi dan mencari bakat baru dalam industri keselamatan siber. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Tahrizi Tahreb, Pengerusi Rawsec Private Limited.

6. SECURITYSCORECARD INC., USA

MoU antara CyberSecurity Malaysia dan Securityscorecard Inc., USA ini bertujuan untuk mewujudkan platform kerjasama dalam penilaian keselamatan siber. Ianya meliputi pengurusan permukaan serangan, perlindungan risiko digital, pemantauan risiko pihak ketiga, dan kecerdasan ancaman. Inisiatif ini bertujuan untuk membangunkan satu model kematangan berasaskan risiko yang selaras dengan matlamat keselamatan siber negara. Selain itu, program pembinaan kapasiti juga akan dilaksanakan untuk meningkatkan kemahiran dan kepakaran dalam bidang keselamatan siber. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Ray Koh, Pengarah Serantau SecurityScorecard Inc., USA.

7. TELEKOMUNIKASI INDONESIA INTERNATIONAL (M) SDN BHD

Kerjasama ini melibatkan pematuhan peraturan serta penciptaan rangka kerja dan garis panduan untuk menyelaraskan polisi keselamatan siber, melalui kempen kesedaran serta program pembangunan kapasiti. Selain itu, program latihan dan kursus pensijilan akan dibangunkan untuk berkongsi pengetahuan dalam amalan terbaik, maklumat ancaman, latihan tindak balas insiden, serta pengesahan kemahiran kepada profesional keselamatan siber. Dengan kerjasama ini, ianya akan memperbaiki infrastruktur dan amalan keselamatan siber, seterusnya menarik pelaburan dan perniagaan antarabangsa, yang memberi manfaat kepada ekonomi kedua-dua negara. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia,

dan Ts. Taufiq Hussien, Pengarah Urusan Telekomunikasi Indonesia International (M) Sdn Bhd.

8. AI MSP SDN BHD AND FLEXXON PRIVATE LIMITED

Melalui pemeteraian MoU bersama Flexxon Pvt. Ltd dan AI MSP Sdn Bhd, CyberSecurity Malaysia berhasrat untuk memperkukuh rangka kerja keselamatan siber negara dengan penyelesaian perkakasan pintar dan perkhidmatan keselamatan siber yang canggih. Kerjasama ini memanfaatkan keupayaan platform perlindungan ancaman digital AI MSP seperti Anti-Ransomware SSD, Pemantauan Ancaman Siber (SOC), Pemantauan Risiko, dan Pemulihan Ransomware, bagi memperkuat pertahanan digital Malaysia. Di samping itu, MoU ini bertujuan mempercepat penerimaan teknologi keselamatan siber termaju Flexxon dalam sektor kerajaan serta memupuk pembangunan kapasiti dalam teknologi maklumat dan keselamatan maklumat. Aktiviti utama melibatkan kesedaran keselamatan siber, program latihan, dan inisiatif perkhidmatan bagi mempromosikan amalan terbaik. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia; Tuan Kevin Lim, Pengarah AI MSP dan Puan Camellia Chan, Pengasas Bersama dan Ketua Pegawai Eksekutif Flexxon Pvt. Ltd.

9. MALAYSIAN ASSOCIATION OF CERTIFIED FRAUD EXAMINERS

CyberSecurity Malaysia dan Malaysian Association of Certified Fraud Examiners (MACFE) telah memeterai MoU untuk memperkukuh keupayaan keselamatan siber dan bakat negara. Kerjasama strategik ini akan memanfaatkan kepakaran lebih daripada 300 Certified Fraud Examiners (CFEs) di ACFE – Malaysia Chapter, bersama rangkaian global lebih 100,000 CFEs, bagi memperkuat pertahanan Malaysia terhadap ancaman dan penipuan siber yang canggih. Inisiatif kolaboratif seperti program latihan, kempen kesedaran, dan persidangan serantau akan memastikan Malaysia kekal di barisan hadapan dalam keselamatan siber dan anti-penipuan di lanskap digital yang sentiasa berubah. MoU ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua

Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia dan Tuan Lim Huck Hai, Presiden MACFE.

10. AWANTEC SYSTEMS SDN BHD

Satu kerjasama strategik bersama Awantec Systems Sdn Bhd telah dimeterai untuk melaksanakan program kursus latihan profesional di bawah Global ACE Certification dalam bidang keselamatan siber. Kerjasama ini bertujuan untuk memenuhi keperluan 25,000 golongan profesional keselamatan siber pada tahun ini dengan memperkasa dan memperluas tawaran kursus latihan. Skop dan aktiviti kerjasama ini akan memfokuskan kepada penyampaian kursus latihan profesional, di mana ianya dapat meningkatkan jumlah kursus dan pembangunan keupayaan keselamatan siber. MoA ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Azlan Zainal Abidin, Ketua Pegawai Eksekutif Awantec Systems Sdn Bhd.

11. ROCHESTON PRIVATE LIMITED, INDIA

Dalam usaha untuk memperkukuh keupayaan keselamatan siber negara, CyberSecurity Malaysia dan Rocheston Pvt. Ltd, India telah memeterai perjanjian bertujuan untuk melaksanakan lebih banyak program kursus latihan profesional dalam bidang keselamatan siber di bawah skim Global ACE Certification. Inisiatif ini akan memberi tumpuan khusus kepada peningkatan kursus latihan Rocheston Certified Cybersecurity Engineer Level 1, yang akan ditawarkan kepada organisasi serta orang awam. Fokus utama skop dan aktiviti yang dijalankan adalah untuk menyediakan kursus latihan profesional dalam bidang keselamatan siber, dengan matlamat untuk memperluas tawaran kursus dan membangunkan keupayaan keselamatan siber yang lebih kukuh. MoA ini telah ditandatangani secara rasmi oleh YBhg. Dato' Ts. Dr. Haji Amirudin Bin Abdul Wahab, Ketua Pegawai Eksekutif CyberSecurity Malaysia, dan Tuan Aditya Nair, Ketua Pegawai Eksekutif Rocheston Pvt Ltd, India.