



Call for Participation

コンピュータセキュリティシンポジウム 2010 (CSS2010)

<http://www.iwsec.org/css/2010/index.html>

—シンポジウム開催ならびに参加募集のご案内—

2010年10月19日から3日間、情報処理学会コンピュータセキュリティ研究会主催による「コンピュータセキュリティシンポジウム 2010 (CSS2010)」が岡山コンベンションセンター (ママカリフォーラム) にて開催されます。コンピュータセキュリティの基礎となる理論・技術、通信プロトコル、コンピュータアーキテクチャ、オペレーティングシステム、アプリケーション、適用事例、管理運用、さらに心理学・社会科学的考察までの幅広いセキュリティに関連する研究、技術の発展と普及、ならびに研究者、技術者相互の情報交換と協力の促進を目的として、下記の要領で参加を募集いたします。奮って御参加ください。

【開催要項】

開催日：2010年10月19日 (火) ～10月21日 (木)

会場：岡山コンベンションセンター (ママカリフォーラム) <http://www.mamakari.net/>

JR 岡山駅の中央改札口から徒歩3分、

岡山空港より岡山駅西口行きのバスで約40分 (ノンストップバス約30分)

〒700-0024 岡山市北区駅元町14番1号

主催：情報処理学会 コンピュータセキュリティ研究会 (CSEC)

共催：情報処理学会 情報セキュリティ心理学とトラスト研究グループ (SPT)

合同開催：マルウェア対策研究人材育成ワークショップ 2010 (MWS 2010)

参加 (通常料金) 受付締切：2010年09月29日 (水)

【開催要項】

1. 一般講演論文セッションテーマ

CSS2010では約150件の一般発表が41セッションで行われます (含むMWS2010)。

セッションテーブル (暫定版) は下記の通りです。

日付	時刻	コンベンションホール	301 会議室	302 会議室	405 会議室	406 会議室	展示ホール	ホワイエ
10/19 (火)	13:00-14:20	攻撃元データ(1)	共通鍵暗号	コンテンツ保護	ユビキタスセキュリティ	メールセキュリティ	---	デモ(*)
	14:35-15:55	攻撃元データ(2)	ハッシュ関数・秘密分散	設計・評価	センサネットワーク	マルウェア	---	
	16:10-17:00	特別講演 1	---	---	---	---	---	
	17:20-18:00	MWS Cup 2010	---	---	---	---	---	---
	18:10-20:40	CSSx2.0	---	---	---	---	---	---
10/20 (水)	08:30-09:50	マルウェア検体(1)	ペアリング	実装	プロトコル	コンピュータウイルス	クラウドコンピューティング	---
	10:05-11:45	ショートプレゼンテーションとパネルディスカッション	数論(1)	要件と設計法	教育・法律	---	認証とID管理	デモ
	13:00-14:20	マルウェア検体(2)	数論(2)	---	心理学とトラスト(1)	---	Webセキュリティ(1)	
	14:35-15:55	マルウェア検体(3)・MARS	マルチパーティプロトコル	プライバシー保護(1)	心理学とトラスト(2)	バイオメトリクス	Webセキュリティ(2)	
	16:05-17:05	---	---	---	---	---	---	デモセッション
	17:15-18:15	特別講演 2	---	---	---	---	---	---
	18:30-20:30	懇親会 @ 1F イベントホール						
10/21 (木)	08:30-09:50	---	暗号・電子署名(1)	プライバシー保護(2)	ネットワークセキュリティ(1)	アクセス制御	D3M	---
	10:05-11:45	---	暗号・電子署名(2)	プライバシー保護(3)	ネットワークセキュリティ(2)	セキュリティと社会	攻撃通信データ	---

(*) 10月19日 (火) のデモンストレーション・ポスター展示は 14:00 からの開始となります。

2. 特別講演

特別講演 1： 片岡球子描く「面構」をめぐって

鍵岡 正謹 氏（岡山県立美術館 館長）

特別講演 2： 法律と情報セキュリティ ～もしシャノンが法律を作れば～

林 紘一郎 氏（情報セキュリティ大学院大学 学長・教授）

3. キャンドルスターセッション (CSS×2.0)

各種 CFP や地域情報，お蔵入りネタ，ユーモア，研究者の叫びなどを募集します。1 件 1～7 分の予定です。募集期間は 9 月 28 日（火）から 10 月 19 日（火）16:00 までとなります。募集要項については別途ホームページにてアナウンスします。皆様からの積極的なご応募をお待ちしております。

4. デモンストレーション (ポスター) セッション

デモンストレーション (ポスター) セッションでは，3 件のポスターを含む 9 件の展示が行われます。ネットワークセキュリティや情報セキュリティ関連の CSS ならではの展示が充実しています。最先端の技術を間近で体験できる絶好の機会ですので奮ってご参加ください。

5. MWS2010 と MWS Cup

マルウェア対策研究人材育成ワークショップ 2010 (MWS2010)がCSS2010 と合同で開催されます。MWS2010 は，サイバークリーンセンターで収集しているボット観測データや，マルウェアの動作記録データ，Web感染型マルウェアの観測データを「研究用データセット」として，発表者が同じデータセットを用いて研究発表を行うワークショップです。マルウェアの検体解析，感染手法の解析，ボットの活動傾向の把握などに関する研究発表が予定されています。<http://www.iwsec.org/mws/2010/>

さらに研究用データセットを活用した取り組みとして，MWS Cup を開催します。これは，研究用データセットの一部を競技用データとして，ボットや Web 感染型マルウェアの観測データを解析する手法と結果を競います。

6. 参加申込方法

CSS2010 ホームページ (<http://www.iwsec.org/css/2010/index.html>)からお申込ください。

7. 運営体制

実行委員長： 森川 良孝（岡山大）

プログラム委員長： 松浦 幹太（東京大）

8. お問い合わせ

ご不明な点がございましたら，[css10-info\(at\)css2010.trans.cne.okayama-u.ac.jp](mailto:css10-info(at)css2010.trans.cne.okayama-u.ac.jp) までお問い合わせ下さい。なお，連絡先のメールアドレスは「(at)」を「@」に変更してご使用ください。

[協賛企業]

HIRT (Hitachi Incident Response Team)

株式会社コムワース

トレンドマイクロ株式会社

日本電信電話株式会社

株式会社インターネットイニシアティブ