

Internet Week 2013

～荒ぶるインターネットを乗り越えなす～

今年も開幕!

2013年11月26日(火)～29日(金)の4日間、Internet Week 2013が東京・秋葉原の富士ソフトアキバプラザで開催されます。また、11月25日(月)には同時開催イベントとして、「IPv6 Summit in TOKYO 2013」も開催され、この1週間は、インターネットづくりの1週間と言って良いでしょう。

本稿では、今年のInternet Weekのテーマである「荒ぶるインターネットを乗り越えなす」にかけた思いと、プログラムのご紹介をします。

Internet Week 2013の開催にあたり ～荒ぶるインターネットを乗り越えなすための一助に～

JPNIC インターネット推進部 前村昌紀

今年もInternet Weekのご案内ができることを喜ばしく思います。

インターネットの発展は、今やとどまるところを知らないという印象を受けます。

今年2013年は、100ギガビットイーサネットがインターネットトランジットサービスの品目として出現し、InteropでもShowNetの基幹網で100ギガビットイーサネットが多用されたことは記憶に新しいです。データセンターにおけるサーバ仮想化技術、それに伴うコンピューティングリソースの大規模化の進展に加え、ネットワークにおいて仮想化とダイナミックな構成変更を実現するSDN (Software Defined Network)の技術も、活発な技術開発が続いています。スマートフォンやタブレットで、いつでもどこでもインターネットにアクセスできることが普通になり、IPv6インターネットはこれらのサーバや端末を無尽蔵に収容することにも一役買っています。また、ICANNの新gTLDプログラムによって、今までに見たことのないような文字列を持つドメイン名が出現します。

このようにインターネットは、今までに増して自由で、パワフルになっていきます。

しかし、その表裏一体なのでしょう。「セキュリティ」という言葉が、かつてないほど盛んに、いろいろな領域で聞かれるようになってきました。サイバー攻撃、特に特定のターゲットと目的を持った標的型攻撃は、インターネットの活用が広がるに連れ、その脅威を増しています。サービス事業者が持っている顧客情報が漏洩した可能性がある、といった報道も複数ありました。また、米国諜報機関によるユーザーの通信に関する情報の収集が明るみに出るなど、インターネットを行き交う情報のセキュリティとプライバシーに関しても、大きな関心と懸念が持たれています。

今までに増して自由でパワフルなインターネットは、今までに増して危ない、という印象を持たれる方も、多いのかもしれませんが。

Internet Week 2013のテーマは、「荒ぶるインターネットを乗り越えなす」です。「荒ぶる」という言葉は、「荒々しい」と言った意味合いですが、「荒ぶる神」という時には、制御不能で、人間に危害を加える、と言った意味合いになります。昨今のセキュリティに対する懸念は、それくらい大きいものではないでしょうか。

テーマ検討の際には、「荒波」という言葉も最終段階まで残っていました。ヨットでは、強風下の風下航における操船の誤りは一瞬で転倒を招きますが、荒々しさをてなすだけ、波に乗り続けることができれば、驚異的なスピードで前進することができます。

今までに増して自由で、パワフルな、荒ぶるインターネットを手なずけ、乗り越えなすことで、さらなる進化を許容し、より多くの人に、より価値の高い、インターネットが実現するだろうと考え、このテーマとしました。

今年も、プログラム委員会と事務局が、荒ぶるインターネットを乗り越えなすための一助となるべく準備に取り組んでいます。たくさんの方々とお会いできることを楽しみにしています。



〈Internet Week 2013 プログラム〉



11月25日(月)			
5F アキバホール(196名)			
9:15~18:30	[P1] IPv6 Summit in TOKYO 2013 主催:IPv6普及・高度化推進協議会 /一般財団法人インターネット協会		
11月26日(火)			
	5F アキバホール(196名)	6F セミナールーム1(121名)	6F セミナールーム3(63名)
9:15~11:45	[T1] CSIRTの実例から学ぶ 企業のセキュリティ対策の今	[J1] ドメイン名・IPアドレス 資源管理の基礎知識	[S1] DevOps時代の サーバインフラ管理
11:45~13:00	[L1] ICANNと商標保護データベース Trademark Clearinghouseのご紹介		[D1] 荒ぶるインターネットを乗り越えなす! ルーティング&ルーティングセキュリティ
13:00~15:30	[S2] DDoS攻撃の実態と対策	[J2] 第25回JPNICオープンポリシー ミーティング 主催:ポリシーワーキンググループ	[D1] 荒ぶるインターネットを乗り越えなす! ルーティング&ルーティングセキュリティ
16:00~18:30	[S4] 標的型攻撃の現状と対策 2013		[S3] サービスプロバイダ Wi-Fiサービス最新動向 ～サービス設計の技術詳細から公共無線 インフラとしての課題まで～
18:45~20:15			[B1] 「○○の歴史プロジェクト」を 進める人たちのBoF
			[B2] 迷惑メール対策BoF
11月27日(水)			
	6F セミナールーム1(121名)	6F セミナールーム6(63名)	6F セミナールーム3(63名)
9:15~11:45	[T3] IPv6トラブル シューティング2013	[T5] 入門 IPv6	[T4] マルチデバイス時代のHTML5 ～スマホからカーナビ・家電まで～
13:00~15:30	[T6] IPv6 セキュリティ 最前線	[T7] エンジニアも知っておくべき 財務会計	[T8] 再考・安全なWebアプリの作り方 ～最近の動向をふまえて～
16:00~18:30	[T9] IPv6 最新技術解説	[T10] エンジニアも知っておくべき 管理会計	[S5] モバイル時代のインターネット ～ソーシャルプラットフォーム設計最前線から～
18:45~20:15		[B3] 地方在住エンジニアを盛り上げよう! BoF	[H1] IPv6ハンズオンセミナー ネットワーク編
			[B4] ISOC-JP BoF 2013
11月28日(木)			
	5F アキバホール(196名)	6F セミナールーム3(63名)	6F セミナールーム6(63名)
9:15~11:45	[S6] サイバー犯罪の動向と対策、 インターネットのセキュリティと通信の秘密	[S7] IPv4アドレス枯渇後の選択 ～IPv4アドレス移転と共有技術の最新動向～	[S8] SDN 時代を生き抜くためのクラフ理論と ネットワークのアルゴリズム入門
11:45~13:00	[L3] DNSのメッセージサイズについて考える ～ランチのおともにDNS～		[H2] IPv6ハンズオンセミナー ネットワーク編
13:00~15:30	[D2] DNS DAY	[S9] インターネット対応を迫られる法制度 ～著作権とプライバシー～	[T11] SDN再入門～便利なSDN?難しいSDN? よくわからないSDN?～
16:00~18:30		[S10] ビッグデータ時代の プライバシー保護技術	[S11] SDNからNFVへ ～ネットワーク仮想化バスの完成を目指す～
18:45~20:15	[B5] 日本DNSオペレーターズグループBoF		[H3] IPv6ハンズオンセミナー サーバー編
			[B6] 若手エンジニアBoF
11月29日(金)			
	5F アキバホール	5F レセプションホール	
9:30~12:00	[D3] IP Meeting 2013 ～荒ぶるインターネットを乗り越えなす～		
12:00~13:30	[L4] グローバル Tier1 ISPの顧客成長戦略と 具体的サービス事例		
13:30~17:30	[D3] IP Meeting 2013 ～荒ぶるインターネットを乗り越えなす～		
18:00~20:00			[K1] 懇親会

同時開催イベント 無料イベント	カンファレンス系 セッション	カンファレンス系 セッション(2コマ)	チュートリアル系 セッション
ハンズオン セッション	BoF	スポンサーセッション (ランチ)	懇親会

◆ Internet Week 2013 概要

【正式名称】 Internet Week 2013

【テーマ】 「荒ぶるインターネットを乗り越え」

【開催地】 富士ソフトアキバプラザ
東京都千代田区神田練堀町3 富士ソフト秋葉原ビル
<http://www.fsi.co.jp/akibaplaza/cont/info/access.html>

【開催日程】 2013年11月26日(火)から29日(金)の4日間
[同時開催イベント]
・ IPv6 Summit in TOKYO 2013
・ 第25回 JPNIC オープンポリシーミーティング

【開催目的】 1. インターネットの発展を推進する
2. インターネットに関する議論の場・交流の場を提供する
3. セミナー開催によるインターネット基盤技術の普及を図る

【対象者】 インターネットの技術者および
インターネット技術と社会動向に興味のある方

【内容】 インターネットに関するチュートリアル、
最新動向セミナー、ランチセミナー、BoF等

【主催】 一般社団法人日本ネットワークインフォメーション
センター (JPNIC)

【企画】 Internet Week 2013 プログラム委員会
・ 秋山 卓司 (一般社団法人日本インターネットプロバイダー協会 (JAIPA) / クロストラスト株式会社)
・ 浅間 正和 (日本 Vyatta ユーザ会)
・ 木村 孝 (一般社団法人日本インターネットプロバイダー協会 (JAIPA))
・ 近藤 邦昭 (日本 Vyatta ユーザ会)
・ 坂口 智哉 (株式会社日本レジストリサービス (JPRS))
・ 佐藤 友治 (インターネットセキュリティ専門家)
・ 庄司 朋隆 (日本シーサート協議会 (NCA))
・ 関谷 勇司 (WIDE プロジェクト / 東京大学)
・ 高野 光弘 (日本 UNIX ユーザ会 (jus))
・ 橘 俊男 (ポリシーワーキンググループ / グリー株式会社)
・ 土屋 師子生 (日本ネットワーク・オペレーターズ・グループ (JANOG) / シスコシステムズ合同会社)
・ 中川 あきら (日本ネットワークイネイブラー株式会社 (JPNE) / ポリシーワーキンググループ)
・ 波田野 裕一 (日本 UNIX ユーザ会 (jus) / 運用設計ラボ合同会社)
・ 平井 則輔 (日本ネットワーク・オペレーターズ・グループ (JANOG) / ソフトバンク BB 株式会社)
・ 藤崎 智宏 (日本電信電話株式会社 (NTT) / 慶應義塾大学大学院 / JPNIC 常務理事)
・ 法林 浩之 (日本 UNIX ユーザ会 (jus))
・ 細木 正司 (仮想化インフラストラクチャ・オペレーターズグループ (VIOPS))

・ 満永 拓邦 (一般社団法人 JPCERT コーディネーションセンター (JPCERT/CC))

・ 山賀 正人 (日本シーサート協議会 (NCA))
・ 米谷 嘉朗 (株式会社日本レジストリサービス (JPRS))
・ プログラム委員会アドバイザー

佐野 晋 (JPNIC 常務理事)
高田 寛 (JPNIC 分野担当理事 (新技術))
・ JPNIC 事務局

秋山智朗、岡田雅之、奥谷泉、川端宏生、木村泰司、小山祐司、坂口康子、澁谷晃、手島聖太、根津智子、前村昌紀、山崎信

【協賛】

・ 株式会社日本レジストリサービス
・ TATA COMMUNICATIONS
・ Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)
・ IP Mirror JAPAN 株式会社
・ NTT コミュニケーションズ株式会社 (OCN)
・ 株式会社 SRA
・ 日本インターネットエクスチェンジ株式会社

【後援】

総務省 / 文部科学省 / 経済産業省
ICT 教育推進協議会 (ICTEPC)
IPv6 普及・高度化推進協議会 (v6pc)
一般財団法人インターネット協会 (IAJapan)
Internet Society Japan Chapter (ISOC-JP)
仮想化インフラストラクチャ・オペレーターズグループ (VIOPS)
一般社団法人クラウド利用促進機構 (CUPA)
一般社団法人コンピュータソフトウェア協会 (CSAJ)
一般社団法人 JPCERT コーディネーションセンター (JPCERT/CC)
一般社団法人情報サービス産業協会 (JISA)
独立行政法人情報通信研究機構 (NICT)
一般社団法人電子情報技術産業協会 (JEITA)
一般社団法人日本インターネットプロバイダー協会 (JAIPA)
日本シーサート協議会 (NCA)
日本 DNS オペレーターズグループ (DNSOPS.JP)
一般財団法人日本データ通信協会テレコム・アイザック推進会議 (Telecom-ISAC Japan)
日本ネットワーク・オペレーターズ・グループ (JANOG)
特定非営利活動法人日本ネットワークセキュリティ協会 (JNSA)
日本 UNIX ユーザ会 (jus)
フィッシング対策協議会
WIDE プロジェクト (WIDE)

【参加予定者数】 延べ 2,800 名

