

# 「Network Security Forum 2011」

## 【B1】セキュリティ女子育成BoF

**JNSA教育部会**

**2011年1月25日(火) 13:30-15:20**

# このセッションの進行

---

「セキュリティ女子」をテーマに、パネルディスカッション＋BoF、(パネラー＋会場の皆様からのご意見)形式で進行してまいります。

会場の皆様(特に、セキュリティ女子の皆様)、ぜひ積極的にご参加ください。

Twitterでも、ご意見いただけます。ハッシュタグは、「#secuko」でどうぞ。

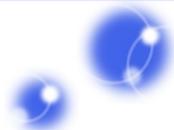
# 本日の資料

---



大変申し訳ございませんが、事前配布いたしません。

一部を除き、後日公開の予定です。



NPO 日本ネットワークセキュリティ協会  
Japan Network Security Association

# セキュリティ女子育成BoFのご紹介

# コーディネーター:長谷川 長一



株式会社ラック

セキュリティ能力開発センター プロフェッショナル・フェロー  
NPO 日本ネットワークセキュリティ協会(JNSA)  
教育部会 WGリーダー

ソフトバンク、日本ユニシスを経て、現職。情報セキュリティコンサルティング、情報セキュリティ監査業務を経て、現在は主にセキュリティ教育業務を担当。



娘が2人、姪が3人のセキュリティ女子BoF  
世話役です。

# この活動の目標・目的

---

- ・ セキュリティ業界における、女子の活動の促進。
  - その阻害要因(問題)とメリットの明確化と解決。活用のための手段や機会。女子の特性。これらを検討し、実践していく。

# 「JNSA Press」での紹介

JNSA PRESS

## JNSA ワーキンググループ紹介

### 教育部会 セキュリティ女子育成 BoF

株式会社ラック  
教育部会 WGリーダー 長谷川 長一

皆様に、この「教育部会 セキュリティ女子育成 BoF」のご紹介を始める前に、まずは「なぜ、(女子ではない)男子の私がこの記事を書いているのか」その経緯や背景などを、ご説明しなければなりません。この活動は現在「BoF」という形式で行っています。「BoF (Birds of a feather)」とは「特定の事柄に興味を持ったユーザーによる集会の総称 ~ Wikipedia」です。このBoFも、「セキュリティ業界で活躍する女子が少ない」という問題の提起から始まり、同じ問題意識をもつ多数のメンバーが集まりました。その問題を具体的に検討し、そして共有し、解決のための活動をしていこう、というのがこのBoFです。もちろん、この活動は女子の方が主役であり中心ですが、私はこの問題提起をした1人として、取りまとめ役として参加しています。

このBoFは、(この記事を書いている時点で)既に2回開催されています。(この記事が「JNSA Press」に掲載される頃には、3回目が開催されている予定です)第1回は、去る2010年8月23日(月)に行われました。この日はまず、「何が問題なのか?」「どの問題を解決すべきか?」「JNSAに期待することは?」などについて、活発に意見交換が行われました。そこで挙げられた問題としては、

・セキュリティ業界で活躍している女性が少ない。

・セキュリティ業界での女性の活動が少ない。  
・女性として仕事のしやすさとしにくさ。  
・女子が働きやすい、働いている、キャリア形成できる環境について  
などがありました。

第2回は、去る2010年10月18日(月)に行われ、APEC/WLN (APEC女性リーダーズネットワーク)、IEEE/WIEという女性をテーマにしたイベントの参加報告や、それらを参考にした今後の活動の検討などが行われました。

今後の具体的な活動としては、以下のようなものが挙げられています。

- ①セキュリティ女子向け勉強会・セミナーの企画：  
業界で活躍されているセキュリティ女子、またはセキュリティ女子への視点をいただける方の講演とディスカッションと懇親会の開催。
- ②調査活動：  
セキュリティ女子の実態調査をアンケートで実施。調査の結果は、成果として簡単にまとめ、セミナー等での発表。
- ③イベントの企画：  
セキュリティ女子をテーマにしたイベントの開催。(来年初頭に開催予定のJNSA類似イベント「NSP2011」でも、セッションを行う予定です)

JNSA Press 9 JNSA WG

・「JNSA Press」最新号にて、当BoFの活動が紹介されています。

- 男子の長谷川が記事を執筆いたしました…

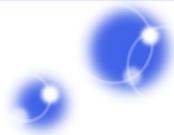


# セキュリティ女子BoFの活動

---



- アンケート調査活動
  - セキュリティ女子の実態調査
- セキュリティ女子勉強会
  - 活躍されている女子、起業家、など
- 他団体の女子会との連携
- イベント開催  
など



# パネラー紹介 (五十音順)

# 内山 英子(うちやま ひでこ)



京セラコミュニケーションシステム株式会社  
ICT事業統括本部 事業推進部 企画1部部長

## 1)資格

特殊情報処理技術者  
公認情報システム監査人(CISA)

## 2)出身

静岡大学情報工学部卒(静岡県出身)

## 3)現在の仕事:

プロモーション、新規商材開拓、  
新規ビジネス企画、  
会議通訳(英語)

4)平日の朝は:語学関係の勉強

5)平日の夜は:異業種交流会に参加 空いた時間はジムへ

6)週末は:お弁当を持って寄席へ

オフィスにて



中国語研修にて(初級です!)



# 大鐘 博子(おおがね ひろこ)



## 株式会社NSD ビジネス開発部

---

某警備会社を経て、現職。Firewall、認証サービス、  
プロバイダ系サービス、PKIサービス業務を経験。

現在は新サービスの企画業務を担当。

コンテンツマネージメントサービスの立ち上げに携わっている。



4歳の娘、1歳の息子を持つ2児の母。

(2010年4月に2度目の育児休業から復帰。

現在は育児短時間勤務中)

ネットワークエンジニアの夫を持ち、家にパソコン  
関連機器類が多すぎるのが現在の悩み

# 齊藤 明日美(さいとう あすみ)



## 株式会社ラック

サイバーリスク総合研究所 研究センター マルウェア解析研究所

---

- 入社2年目
- グリフィス大学(オーストラリア)経営学部観光学科卒業
- パソコンはもともと好き
- 海外で学んだことを日本のために活かそうと思った
- 父に薦められた
- 1年目 コンサル
- 1年目～2年目 翻訳
- 社内勉強会開催
- 目標は、レストラン経営！



# 山根 ゆりえ(やまね ゆりえ)



エンタープライズ系・制御系のSEを経てを経て現職はハード業界。  
女性が不得意と言われる分野でがんばってます！

## ・セキュリティコミュニティ歴約8年

(本業は違いますが、コミュニティでの関わりは長く、他の業界との比較もしながらお話をさせていただきたいと思っています)

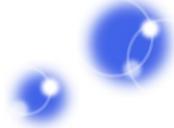
## ・SESSAME(組込みソフトウェア技術者・管理者育成研究会)で女子会を設立

(私自身が悩みを相談できる人がほしかったこと、同業の女性と話をしてみたこと、同じように職場で女性と出会う機会が少ない人が同業の女性と知り合う場所を作りました。そこで知り合った活躍されている女性の存在はとても励みになっています)

## ・ETロボコン南関東地区実行委員

## ・女子友達がほしくて茶道、華道をはじめて みたりなども





NPO 日本ネットワークセキュリティ協会  
Japan Network Security Association

# ディスカッション

- **なぜ、セキュリティ職についたのか、目指したのか、好きなのか**
  - **パネラーの皆様より、それぞれ説明・コメントいただきます。**

- 女子が少ないことの問題、女子が多くいることのメリットは何か
    - キャリアモデル、ロールモデルがない、見えない
    - 「女子は、〇〇だ」という偏見、固定観念
    - 良くも悪くも、目立つ
    - 友人や仲間が増えにくい
- など

# ディスカッションテーマ(2)

---



- 女子ならではの悩み
  - 業務、飲み会、夜道
  - 友達に説明しにくい業務内容
  - 「特別視」される

など

# <参考> 女子座談会

## <「セキュリティ女子！座談会」>

- ・文系多数！なぜセキュリティ業界に？
- ・業務、飲み会、夜道、女性ならではの悩み
- ・正直、不安。キャリアプラン
- ・友達に説明しにくい業務内容
- ・日常にも若干の変化。ネットでは顔出しNG？
- ・トイレにサーバ！？セキユ男のイメージは？
- ・気になるアフターファイブ、女子会

<http://www.lac.co.jp/special/keyword2010/jyoshi.html>



- セキュリティ関連業務における男子と女子との違い

- 男子のほうが、事故りやすい？
- 女子のほうが向いている業務がある？
- 女子のほうが、時間、スケジュールを厳守する？

など

# <参考> 男子が事故りやすい？

## <インシデント発生の男女比率>

		会社貸与または私物の携帯電話を持ち出す頻度						総計
		毎日、外出 (出張)し、 頻繁に移 動する	毎日、外出 (出張)す るが、移動 回数は少	1週間に1 ~2回程 度、外出 (出張)して	1ヶ月に1 ~2回程 度、たまに 外出(出	ごく稀に外 出(出張) する	それを持っ て外出(出 張)しない	
携帯電話を紛失し た・盗難にあったこ とがある、紛失しそ うになったことがあ る	全体	512	95	133	61	40	137	978
		52.4%	9.7%	13.6%	6.2%	4.1%	14.0%	100.0%
	男性	390	67	115	49	28	92	741
		52.6%	9.0%	15.5%	6.6%	3.8%	12.4%	100.0%
	女性	122	28	18	12	12	45	237
		51.5%	11.8%	7.6%	5.1%	5.1%	19.0%	100.0%
携帯電話を紛失し た・盗難にあったこ とがある、紛失しそ うになったことが無 い	全体	1045	278	408	251	329	1595	3906
		26.8%	7.1%	10.4%	6.4%	8.4%	40.8%	100.0%
	男性	750	188	325	211	251	945	2670
		28.1%	7.0%	12.2%	7.9%	9.4%	35.4%	100.0%
	女性	295	90	83	40	78	650	1236
		23.9%	7.3%	6.7%	3.2%	6.3%	52.6%	100.0%
総計		1557	373	541	312	369	1732	4884

～JNSA被害調査WGの集計データ

# ディスカッションテーマ(4)



- これからの活動、何をしていくのか？
  - 継続的な活動のために
  - WLB(ワーク・ライフ・バランス)
  - クラウド・コンピューティングの利活用と保護を女子の視点から考える
  - 「女子」から「女士」「女史」へ

など

# <参考> JAIPA女子部会



社団法人日本インターネットプロバイダー協会  
部会・ワーキンググループ

| 更新日: 2010年10月20日

TOP > 事業内容 > > 部会・ワーキンググループ > > 女性部会

## 協会について

- 協会概要
- 会員一覧
- 資料請求
- 入会案内
- リンク
- English

## 事業内容

## 女性部会

インターネット事業の中で働く女性たち自身が、同じ業界の者同士、企業の枠組みを超えて互いの問題や悩みを共有し、情報交換をしつ成長していこうと思っております。個々の成長が生活者としての女性ユーザーの問題解決につながり、ひいては日本のインターネット全体の発展につながるのではないかと考えております。また、他部会との連携を持ち、メンバーの意識向上を目指していきたいと思っております。

~[http://www.jaipa.or.jp/active/women\\_index.html/](http://www.jaipa.or.jp/active/women_index.html/)

# <参考> Tokyo Girl Geek



~<http://tokyogirlgeekdinners.wordpress.com/>

# <参考>「女子部が斬る！」～@IT **JNSA**



## 連載インデックス 「女子部が斬る！ Androidアプリ評価コメント」

昨今問題となっているアプリストアのアプリ評価(レビュー)コメント。参考ににならないコメントや点での外れの評価、いわれのない中傷などなどに悩むアプリ開発者も多い。そんな状況を打破するための“評価コメント”を“評価”するコラム連載



### 「ATOK トライアル」のアプリ評価コメント6斬!

女子部が斬る! Androidアプリ評価コメント(1) アプリ「ATOK トライアル」のAndroid Marketでの評価コメントを評価してみました。Androidアプリ紹介サイトも紹介します

**New!** [Smart & Social]フォーラム 2011/1/14

#### ■ @IT関連記事



### Androidはオタクとオシャレのハイブリッドで流行る!

日本Androidの会 女子部に聞く 「女子部」の成り立ちや活動内容を中心に、Androidマーケットの問題点、UIデザイン的重要性、ライバルであるiPhoneについて、など

[Smart & Social]フォーラム 2010/1/21



### はじめまして。Androidアプリ開発&デザイン

@ITスマン開設記念! 女子部部長に聞くAndroid 年末も大注目のAndroidのアプリについて。制作のコツ、注意点、アイデア、ソーシャルサービスの生かし方などを探った

[Smart & Social]フォーラム 2010/12/7

~[http://www.atmarkit.co.jp/fsmart/index/android\\_review.html](http://www.atmarkit.co.jp/fsmart/index/android_review.html)

# <参考>子悪魔サーバーエンジニア **JNSA**



~<http://co-akuma.directorz.jp/blog/>



**皆様、ありがとうございました。**

**ご意見・コメント等は、  
sec@jnsa.orgまで、お寄せください。**