



セキュ女WGってこんなWGです!

ドコモ・システムズ株式会社
北澤 麻理子・斎藤 由起子

2013 年6月7日

アジェンダ



1. 2012年度 活動実績
 1. アンケート結果からの考察

2. セキュ女WGができること...
 1. IT・セキュリティ業界で働く女性がどんな業務に就いているか発信する
 2. ロールモデルの考え方に対する提案
 3. 勉強会や交流に関するモバイルプラットフォーム活用の提案

1. セキュ女WG 活動実績



開催月	会場 (敬称略)	主な内容
2012/4	NEC	ショールーム見学、最新技術の紹介
2012/5	LAC	SOC見学
2012/5	有料会議室	奥田浩美さん講演会
2012/6	マイクロソフト	マネジメントに関する議論、ショールーム見学
	アンケート実施	IT業界で働く女性を対象にした職場環境調査
2012/7	IBM	SOC見学、ダイバーシティの取組み & 事件対応事例の紹介
2012/8	シマンテック	最新セキュリティ事情、在宅勤務事例紹介
2012/10	オラクル	ワーキングマザー事例、最新DB技術紹介、セキュリティマインド醸成に関する考察
2012/11	防衛省	活動紹介、ディスカッション
2012/12	JNSA	今後の活動計画を議論
2013/1	ドコモ	ショールーム見学、匿名認証技術に関する勉強会
2013/2	JNSA	クラウド勉強会 (IIJ)
2013/4	Nifty	スマートフォンのセキュリティ勉強会 (マカフィー)

1-1. アンケート結果からの考察



- IT業界で働く女性を対象 回答者数:231
http://www.jnsa.org/result/2012/secujo_enq.pdf
- IT業界で10年以上働いている率45%、組織経験数1～3が87.5%
- 20代 33%、30代 39%、40代 26%、50代 2%
- 管理職率は30代 2%、40代24.5%
- 勤務先の規模 500人以上72.6%、100人～500人未満 13.5%
- 業務はソフトウェア開発21%、運用保守20%
- 1日の仕事時間は8時間未満 48%、10時間未満までだと85%
- 男女構成比 女性10:男性90 37%、女性30:男性70 57%
- 仕事場の女性管理職 なし54%、1人12%、5人未満 22%、5人12%
- 仕事場に相談できる女性は いる53%、いない47%
- 女性が働きやすい職場環境? Yes71%
- 今の職場で長く働きたい? Yes 71%
- 違う業界に転職したい? Yes 53%

2. セキュ女WGができることを考えてみました

2-1. 私たちの業務を紹介します

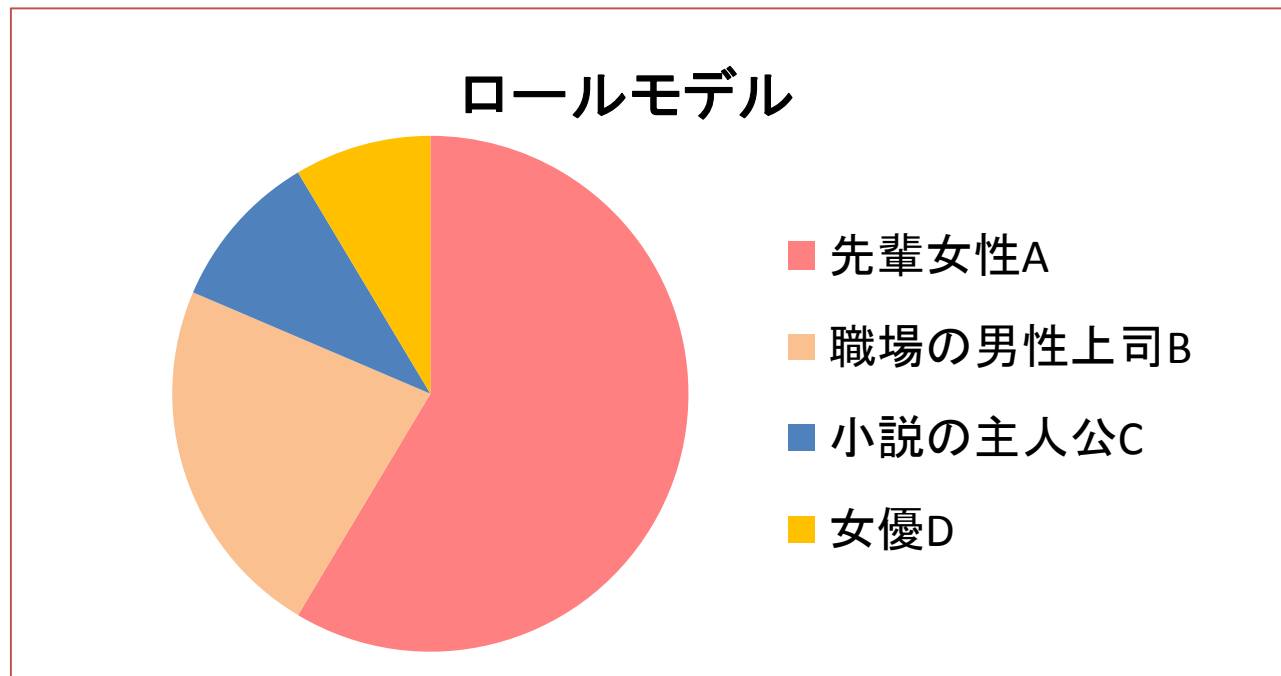


- IT セキュリティ業界で働く私たちの業務内容そして実務に役立つスキルを共有していきます。
 - 技術/運用保守・製造
 - ハードウェア、ソフトウェア開発
 - 技術研究
 - ユーザーサポート
 - 営業
 - 組織管理
 - マーケティング
 - コンサルタント
 - その他...

2-2. ロールモデルは一つじゃない **JNSA**

- オリジナルを目指そう
 - ロールモデルはポートフォリオのイメージで
 - 私たちの誰かが参考例になれば...

参考: <http://diamond.jp/articles/-/27709>



2-3. まずは参加してみませんか？ **JNSA**

- Face to Face だけではなく...
 - いろいろなプラットフォームを検証していきます

勉強会の動画や資料などを クラウド型サービスを使って共有

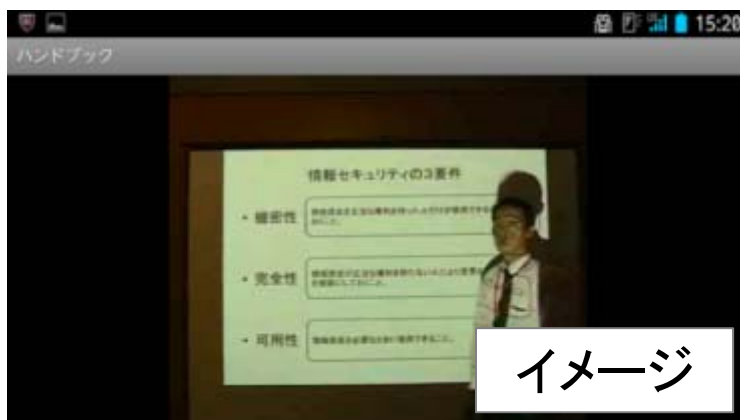
(例) Handbook

スマートフォン／タブレット向けに手軽にコンテンツを
「作成」、「配信」、「閲覧」が可能なサービス

たとえば・・・。

- 勉強会の動画を共有
 - 勉強会の資料を共有
 - アンケート実施
- +
- 管理者側は、メンバの参照状況等を確認

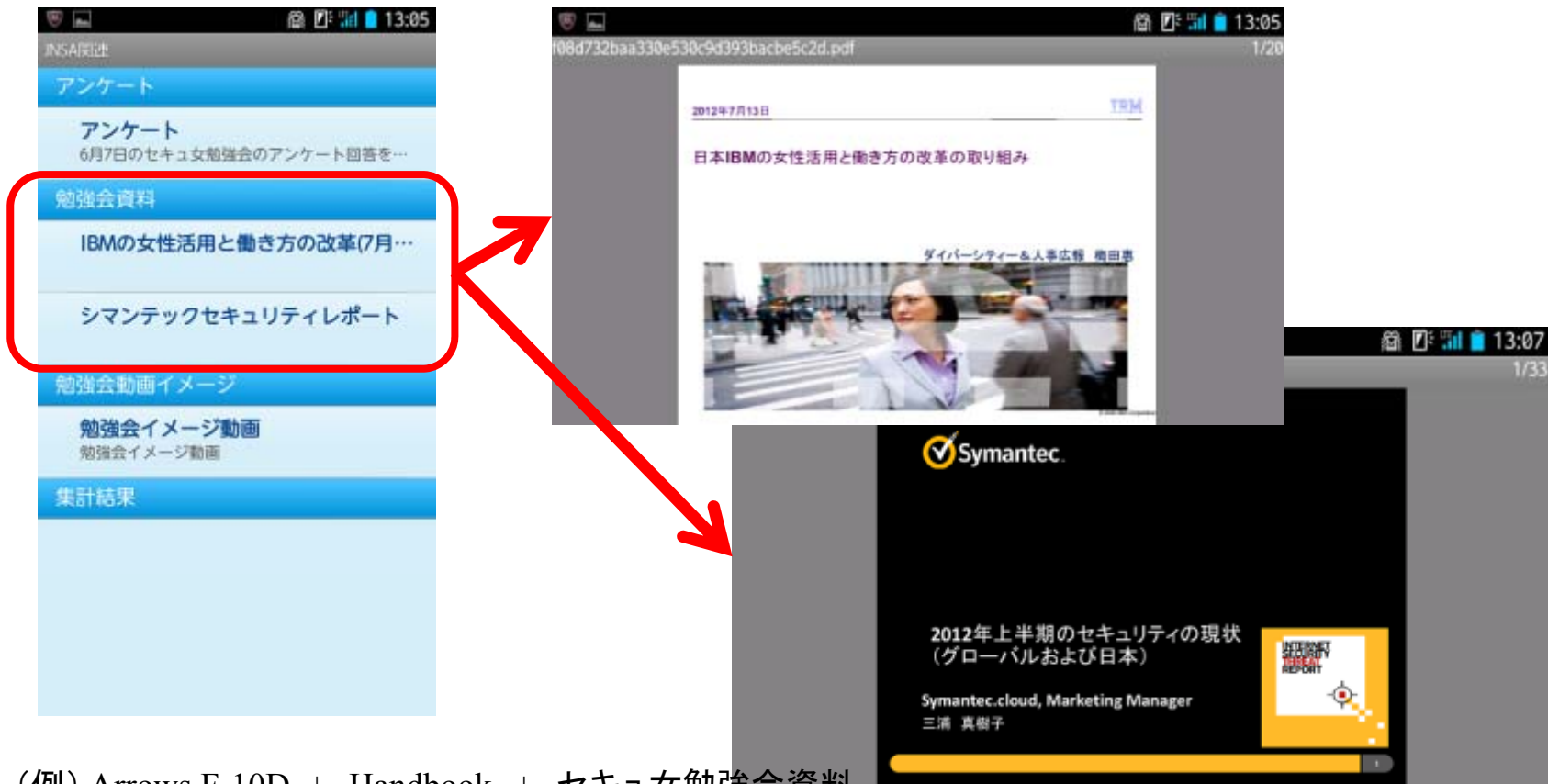
- 勉強会の様子を動画や写真で配信



(例) Arrows F-10D + Handbook



- 勉強会資料を共有 (PowerPoint)



(例) Arrows F-10D + Handbook + セキュ女勉強会資料

• アンケート実施



(例) Arrows F-10D + Handbook + アンケート

- 管理者(主催者)は、アクセス状況を確認
→ こんな感じでログがとれたりします。

セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート1	sampleA		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート2	sampleA		2
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート3	sampleA		2
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート4	sampleA		3
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート5	sampleA		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート6	sampleA		3
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 15:53	2011/3/16 15:54	アンケート7 (記述式)	sampleA	イラストに動きがあるといひのこ と思いました。	
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート1	sampleB		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート2	sampleB		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート3	sampleB		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート4	sampleB		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート5	sampleB		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート6	sampleB		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 16:00	2011/3/16 16:01	アンケート7 (記述式)	sampleB	自分のタイプがわからない	
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート1	sampleC		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート2	sampleC		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート3	sampleC		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート4	sampleC		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート5	sampleC		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート6	sampleC		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:24	2011/3/16 17:25	アンケート7 (記述式)	sampleC	質問の意味が分かりにくいところがあった。	
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート1	sampleD		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート2	sampleD		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート3	sampleD		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート4	sampleD		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート5	sampleD		1
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート6	sampleD		0
セキュリティ	アンケート	アンケートにお答えください	2011/3/16 17:30	2011/3/16 17:33	アンケート7 (記述式)	sampleD	とても面白かった。実際のリアルな体感研修がどんなものが少し興味がある。	

(例) Handbook (アンケートログ)

【参考】全体イメージ

勉強会や交流に関するモバイルプラットフォーム活用検証例

アンケート実施

勉強会の資料を共有

勉強会の動画を共有

参照状況のログを確認

セキュリティ関連のネタを共有

(例) Arrows F-10D + Handbook + ドコモ・システムズ研修教材

