

スマートフォン セキュリティ シンポジウム2012

『みんなでスマホが安全に使える世界へ！』

2012年11月21日

一般社団法人 日本スマートフォンセキュリティ協会 (JSSEC)

事務局長 西本逸郎

スマホを取り巻く環境

不審なアプリ

国家間の政治的課題に触れるアプリ

遠隔操作ウイルス事件

中学生Aによるフィッシングサイトプログラム配布事件

スマホアプリコンテスト

子供とシニア世代の活用方法

(基盤、社会、一般)サービスの変革・事業モデルの変革

働き方、生き方の多様化

スマート化、エゴからの脱皮

など、期待は大きい！

ところで、

スマート=賢い??
イメージできないあ



スマートって何？

キーワードはスマート

スマート=「インターネットとの融合」

例えば、

インターネットと
融合した

都市、

インターネットと
融合した

電力供給

イメージ
できるぞ！



ところでセキュリティ

セキュリティは
何故必要なのか？



セキュリティが
ブレーキだとしたら。

ブレーキは
何故必要なのか？



1. 性能ではない。付いていけばよい。
2. 万一のため！
永遠の課題？

我々が遅れているのはセキュリティではない！

ば良いのでしょうか。
これより上の議論が大半。それほどの成長は必要ない？

3. 走るため！

速く走らなくても！
良いんじゃない？

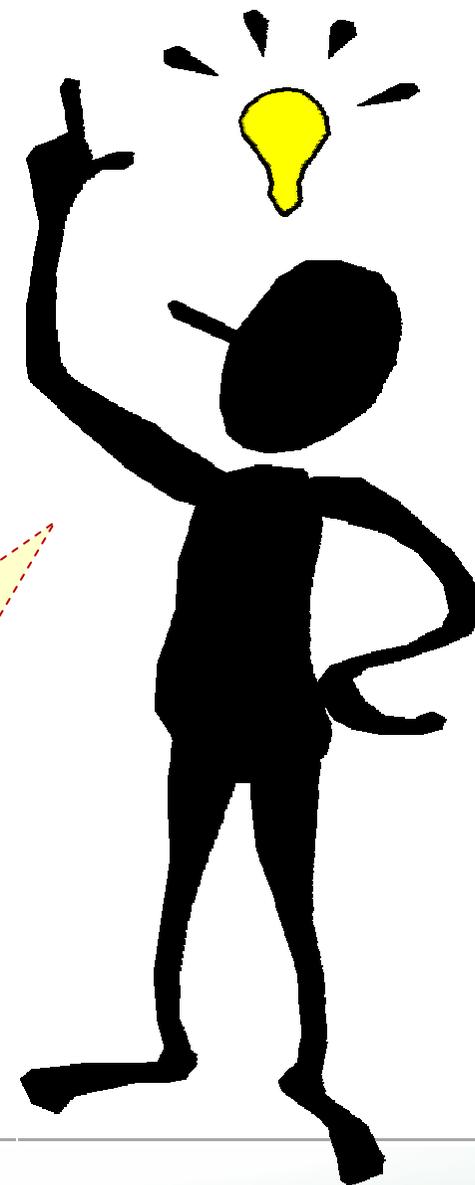
車(IT)を未だに、
高々下駄だと思っ
ている！

ブレーキなしでは無理。

スマートフォンのセキュリティとは

要は、
どんどん使って
もらおう！

成長を助ける！
それがセキュリティ！



私たちJSSEC

(2012年11月1日現在) 50音順

幹事会員 (32社)

入会金 12万円
年会費 24万円

アイ・ティー・シーネットワーク株式会社
株式会社アンラボ
株式会社イーセクター
株式会社インフォセック
NRIセキュアテクノロジーズ株式会社
株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ
株式会社 F.t r o n
株式会社 EMPRESS SOFTWARE JAPAN
株式会社Kaspersky Labs Japan
KDDI株式会社
株式会社コンテンツブレイン
サイバーソリューションズ株式会社
サイバートラスト株式会社
シスコシステムズ合同会社
株式会社システナ
株式会社シマンテック
シャープ株式会社
ソニーデジタルネットワークアプリケーションズ株式会社
ソフトバンクモバイル株式会社
株式会社ソリトンシステムズ
株式会社ディアアイティ
トレンドマイクロ株式会社
株式会社日本総合研究所
日本ビューレット・パッカード株式会社
日本電信電話株式会社
株式会社ネクストジェン
株式会社日立システムズ
富士ソフト株式会社
富士通株式会社
株式会社ProVision
マカフィー株式会社
株式会社ラック

正会員 (100社)

ア アーム株式会社
アーンスト・アンド・ヤング アドバイザリー株式会社
アイ・ティー・エックス株式会社
株式会社ACCESS
アルパネットワークス株式会社
アルプシステムインテグレーション株式会社
イ 株式会社イーグリッド
株式会社イエアエセキュリティ
伊藤忠テクノソリューションズ株式会社
インサイトインターナショナル株式会社
インヴェンティット株式会社
株式会社インテック
ウ ウィアー・エンジニアリング株式会社
ウェブセンス・ジャパン株式会社
ウェブルートソフトウェア株式会社
株式会社ウェブレッジ
エ 株式会社SRA
SK Infosec
NECネットエスアイ株式会社
NECフィールディング株式会社
NHN Japan株式会社
株式会社NSD
株式会社エヌジェーケー
エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
エヌ・ティ・ティ・ソフトウェア株式会社
株式会社NTTデータMSE
エヌ・ティ・ティ・データ先端技術株式会社
エフセキュア株式会社
エレコム株式会社
キ キヤノンITソリューションズ株式会社
九州通信ネットワーク株式会社
ク クオリティソフト株式会社
グリー株式会社
株式会社クレスコ
グローバルセキュリティエキスパート株式会社

ケ 株式会社KBIZ
株式会社ゲネシスコンマーズ
コ 株式会社神戸デジタルラボ
株式会社コネクワン
サ 株式会社サウンドハウス
サムスン電子株式会社
シ 株式会社シーエーシー
株式会社CSIソリューションズ
株式会社Ji2
GMOグローバルサイン株式会社
JFEシステムズ株式会社
株式会社システムハウス、アイエヌジー
一般社団法人情報セキュリティ相談センター
セ 株式会社セキュアスカイ・テクノロジー
セコムトラストシステムズ株式会社
ソ ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社
ソフォス株式会社
ソフトバンク・テクノロジー株式会社
タ 大日本印刷株式会社
株式会社大和総研
株式会社大和総研ビジネス・イノベーション
タオソフトウェア株式会社
チ 株式会社ディー・ディー・エス
デジタルアーツ株式会社
株式会社テラス
ト 東京システムハウス株式会社
東洋ビジネスエンジニアリング
株式会社Doctor Web Pacific
ドコモ・システムズ株式会社
凸版印刷株式会社
トヨタ自動車株式会社
ニ 日本CA株式会社
日本システム開発株式会社
日本データコム株式会社
日本電気株式会社
日本電子専門学校
日本ベリサイン株式会社
日本ユニシス株式会社

ネ ネットエージェント株式会社
株式会社ネットマークス
ハ 株式会社ハイパーテック
伯東株式会社
パナソニック株式会社
パナソニック モバイルコミュニケーションズ株式会社
バルシステム生活協同組合連合会
バルテス株式会社
ヒ BizMobile株式会社
株式会社日立製作所
フ 株式会社ファン・タップ
フェリカネットワークス株式会社
フォーティネットジャパン株式会社
フォーマルハウトテクノソリューションズ
株式会社富士通システムズ・ウエスト
株式会社富士通リアルタイムシステムズラボ
株式会社富士通ピー・エス・シー
株式会社ブランコ・ジャパン
プリンテックス株式会社
マ 丸紅OKIネットソリューションズ株式会社
ミ 株式会社ミクシィ
みずほ情報総研株式会社
ユ 株式会社ユー・エヌ・アイ研究所
ユニアデックス株式会社
ラ 楽天株式会社
リ リアルコム株式会社
レ レノボ・ジャパン株式会社

特別会員

Androidセキュリティ部
一般社団法人Open Embedded Software Foundation
一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会 (CIAI)
財団法人ソフトピアジャパン
データベース・セキュリティ・コンソーシアム (DBSC)
一般社団法人日本オンラインゲーム協会
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)
一般社団法人モバイル・コンテンツ・フォーラム (MCF)

オブザーバー

内閣府情報セキュリティセンター (NISCS)
総務省
経済産業省
独立行政法人情報通信研究機構 (NICT)
独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)
公益財団法人情報セキュリティセンター (FISC)
一般社団法人 J P C E R T コーディネーションセンター (JPCERT/CC)

※ページのトップへ戻る

私たちJSSEC

目的

- ・企業・団体における利用者が安心して高度なサービスを受けられるようにする。
- ・実装すべきセキュリティレベルの理解を社会に浸透させ、提供者が安心して事業推進を行えるようにする。
- ・利用者のセキュリティリテラシー向上のための活動も行い、さらに高度なサービスを受けられるようにする。
- ・セキュリティを切り口とした「信頼できるニッポン！」を確立しグローバル市場へアピールする。

2012年10月26日

日本スマートフォンセキュリティフォーラム (JSSEC)
利用部会 ガイドラインワーキンググループ

スマートフォン&タブレットの業務利用に関する セキュリティガイドライン

～その特性を活かしたワークスタイル変革のために～

【第一版 (BYOD 基礎資料収録版)】

付録 B-表1 個人所有スマートフォンの業務利用におけるパターン

分類項目 (※)	パターン (※)	純取り型	踏み出し型	なし崩し型	知らん振り型	忍び型
所有形態		個人所有				
利用目的		業務利用と個人利用の併用				
利用場所		問わない				
管理者のリスク認識		あり	あり	あり	なし	「純取り型」と「BYOD 禁止」の場合に存在
導入の意向		あり	あり	決めていない	考えていない	
導入の意思決定		あり	あり	なし	なし	
規定		あり	なし	なし	なし	
規定に基づく許可		あり	なし	なし	なし	

※「BYOD 禁止」とは、BYODの導入を組織として禁止している状態です。

スマートフォンネットワークセキュリティ実装ガイド

～スマートフォンの業務利用における安全なネットワーク利用のために～

【β版】

スマートフォンの業務利用における
クラウド活用ガイド

～日本のスマートフォンとビジネスマン達の輝ける未来のために～

スマートデバイスの堅牢化ガイド

β版

MDM導入・運用検討ガイド

～スマートフォン

Android アプリのセキュア設計
セキュアコーディングガイド

【みんながスマホが安全に使える世界へ！】

2012年6月5日

日本スマートフォンセキュリティ協会
スマートデバイス堅牢化タスクフォース

アプリケーションが実行された場合において、
アプリが動作するために配慮すべき事項を提示す
て引き起こされる事故による影響を抑制する
べきポイントを示すものである。

発行管理番号：JSSEC-TECD-DS-GD201206188

日本スマートフォンセキュリティ協会 (JSSEC)

ワーキンググループ

社団法人日本スマートフォンセキュリティ協会

2012年11月1日版

日本スマートフォンセキュリティ協会 (JSSEC)

セキュアコーディンググループ

一般社団法人日本スマートフォンセキュリティ協会

-スマートフォンを安心して利用出来る社会へ-

2012 Copyright (C) JSSEC

私たちJSSEC

フェイスブックから



クリック



クリック

こちらのフォローも!



宜しく
お願いします

クリック

ホームページから



一般社団法人日本スマートフォンセキュリティ協会
-スマートフォンを安心して利用出来る社会へ-

JSSECメンバーの一年
活動の集積です。

ご協力を賜る、東京電機大学他に
感謝いたします。

「まだ」の方は、
是非入会をご検討ください。

**本日は有意義なお時間
をお過ごしください。**



お問い合わせ先

一般社団法人日本スマートフォンセキュリティ協会 事務局

〒102-0093 東京都千代田区平河町2-16-1 平河町森タワー

TEL 03-6757-0159 FAX 050-3737-3988

E-Mail : sec@jssec.org

URL : <http://www.jssec.org/>