アプリケーションにおける利用者情報の取扱いに係る 第三者検証実証実験に向けて

(論点)

株式会社日本総合研究所 戦略コンサルティング部 融合戦略クラスター長 東博暢



総務省『ICTサービス安心・安全研究会』(第2回)において、スマートフォンアプリケーション プライバシーポリシー普及・検証推進タスクフォース(TF)における検討の結果について報告され、今後の取組方針について事務局より報告されている。

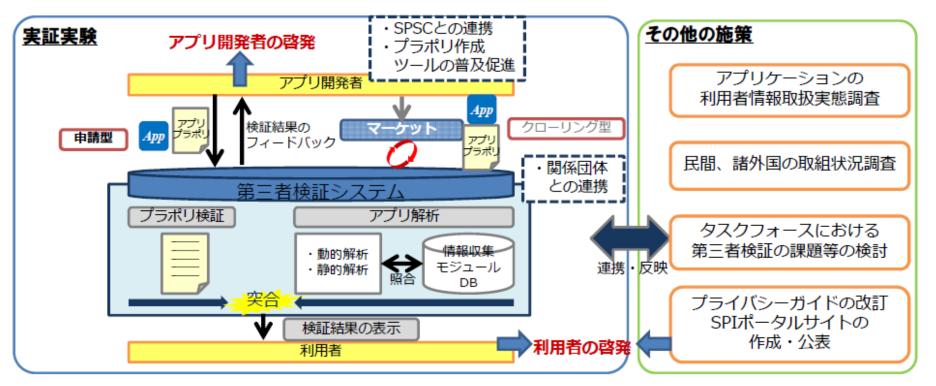




個々のアプリケーションにおける利用者情報の取扱いについてアプリケーション開発者以外の第三者が検証するにあたって必要な技術的課題等について、実証実験協議会を設置し、第三者検証システムを開発した上で実証を実施。併せて検証結果を利用者が参照できる仕組についても検討し、実証を実施することが予定されている。

その為には、スマートフォン関係事業者との連携による実施体制の確立が必要であり、実運用を視野に入れた諸問題についての検討も重要となる。

平成26年度における総務省のSPI関連施策についての全体概要



出所) ICTサービス安心・安全研究会(第2回)事務局資料「タスクフォースの検討結果を踏まえた今後の取組について」



実運用を視野に入れた諸問題についての検討を行う為にも、下記に記載するような官民が緊密に連携し、制度的な課題や実証実験を通じて明らかとなる課題等を早々に議論する体制を構築することが重要ではないか。

第三者検証実施のための具体的な官民連携体制(案)

総務省『ICTサービス安心・安全研究会』



報告



実証研究を通じ、左記の各観点からの課題解決の方法についてさらに詳細に検討を実施し、アプリの第三者検証のフィージビリティースタディを実施する。

スマートフォン・アプリケーション・プライバシーポリシー普及・検証推進 タスクフォース (TF)

第三者検証の 普及啓発WG

> 第三者検証の 普及啓発手法の検討 (SPSC参加団体・企 業等)

第三者検証の 制度検討WG

第三者検証の 制度面の検討

(弁護士、有識者等)

広告検討WG 第三者検証との 連携体制の検討

(広告配信事業者等)

第三者検証の

第三者検証の 運用検討WG

> 第三者検証の 運用体制の検討 (各種業界団体、 モバイルキャリア、 OS事業者等)

第三者検証の検証 項目・基準の検討 (第三者検証事業者、 技術者等)

第三者検証の

技術検討WG

* 実証実験結果に関する評価を実施すると共に、積み残された技術的課題や評価基準の妥当性、運用面での課題、制度・ルール面での課題を抽出し、論点整理、優先順位付けを行い、更に実験の内容について継続検討を実施する。

TFと実証実験チームが緊密に連携し、明らかになった課題等を随時共有する。



特に技術検討WGおよび運用検討WGにおいては、実証実験サイドと緊密に連携することが重要となる。

アプリケーションの第三者検証に関する実証実験

実証研究を通じ、技術検証を通じ、評価基準の妥当性や実運用におけるリアリティチェックなどを実施する。

出所) 株式会社日本総合研究所

次世代の国づくり



第三者検証を実施するにあたって、特に、制度面からの検討やステークホルダー間での運用ルールについての検討は、重要であり、下記の論点について検討を進めていくことが重要であると思料する。

- ◆ 著作権からの法的整理
- 第三者が開発したアプリケーションをソフト的に自動操作させるため、アプリケーション本体(バイトコード)を解析することによる問題について。
- すなわち、プログラムを盗用する目的ではないセキュリティ評価のためのリバースエンジニアリングが著作権など法制度 上問題となるかという、リバースエンジニアリングそのものの法的問題の整理やリバースエンジニアリングの範囲に関する 法的整理等。
- また、解析情報を収集してデータベース化する上での法的な問題点の有無等
- ◆ 第三者検証を実施するためのアプリケーション事業者からの許諾事項の整理と具体的な許諾方法の在り方について
- 申請型で実証実験を実施するとしても、第三者検証主体と検証致傷となるアプリ開発事業者との許諾内容や許諾方法 の取り決めの詳細について 等
- ◆ 第三者検証結果に関する信頼性設計と免責の考え方について
- 技術的な限界があることを前提とした考え方に立脚した場合、第三者検証の結果についての信頼性の担保についての考え方についての整理(例えば、逸失利益についての考え方や場合によっては万が一に備えた引当金についての考え方など) 等
- ◆ 第三者検証結果の申請・マーク等付与型における不正対策について

等