

ICTを活用した公共アプリケーションに関する検討成果の 一般公開について

平成24年4月3日

一般財団法人全国地域情報化推進協会

一般財団法人全国地域情報化推進協会（以下、APPLIC）では、地方公共団体・事業者並びに学識経験者等からなる「アプリケーション委員会」（委員長：清水康敬 東京工業大学名誉教授）において、「安心・安全」、「医療・健康・福祉」、「教育」の3分野における公共アプリケーションの整備促進に資する平成23年度の検討成果を取りまとめ、本日APPLICのホームページ上において、公開いたしましたのでご案内します。

1. 背景

APPLICは、地域情報プラットフォームを活用し、住民・地方公共団体・企業等が多彩なICTを利活用することにより高付加価値、かつ多様なサービスを楽しむ地域社会の構築を目指して日々活動しています。

平成23年度において、アプリケーション委員会内に設置されている「安心・安全」、「医療・健康・福祉」、「教育」の3ワーキンググループが、それぞれの分野における地方公共団体で共通利用可能な公共ネットワークを活用した公共アプリケーションの整備を推進するため、その公共アプリケーションの標準仕様の策定及び策定に向けた検討を進めて参りました。

上記活動の中で今年度の成果を取りまとめましたので、その結果について以下の成果物として公表する次第です。

2. 概要

1) 「安心・安全」分野においては、下記の取組みを行いました。

- ① 「防災業務アプリケーションユニット基本提案書 第3.1版」の最新導入事例を追加し、第3.2版としてAPPLICのホームページで公開しました。
- ② 「被災者支援システム」を活用した「データ連携に関する調査研究」の事例紹介を「防災業務アプリケーションユニット導入ガイド第1.0版」に追記し、第1.1版としてAPPLICのホームページで公開しました。
- ③ 自治体における防災アプリケーションの調達並びに普及を促進するため、ベンダーへの標準仕様の説明、各種フェア等を利用したプロモーションを実施し、具体的な調達促進を図りました。



- ④ 「東日本大震災」の被災自治体を含む複数自治体で震災前・震災後での変移と「防災業務アプリケーションユニット標準仕様V1.1」の有用性について、インタビュー調査を行い討議しました。

今後は上記の提案内容を全国の地方公共団体へ周知・広報するための活動及び地方公共団体と国等の防災機関との間で防災情報を共有するためのデータ標準化の提案を進めていく予定です。

- 2) 「医療・健康・福祉」分野においては、下記の取組みを行いました。

<医療・健康・福祉アプリケーション基本提案書（第5版）>

- ① 医療・健康・福祉アプリケーションに関する検討として健康情報活用基盤を活用した「健康支援サービス（仮称）」の自治体への導入に向け「健康情報業務アプリケーションユニット」の仕様化に向けた検討を行い、標準仕様の策定を進めるとともに、標準仕様制定に向けてVer0.9の取りまとめを行いました。
- ② 上記作業と併行して、地方公共団体のサービスとしての「健康支援サービス（仮称）」の早期実現～導入に向けた当該サービスに関する地方公共団体向け導入ガイドを作成しました。

- 3) 「教育」分野においては、下記の取組みを行いました。

- ① 学校地域連携のための情報共有、教育委員会事務・教務の情報化についてICTを活用した取組みで効果を出している地方公共団体・地域の先進事例の追加収集・分析を行いました。

また、学習者情報アプリケーションユニットと学校保健アプリケーションユニットから構成される「教育情報アプリケーションユニット標準仕様 V1.0（案）」を作成しました。なお、この標準仕様は、平成24年6月以降にAPPLICのホームページで公開する予定です。

- ② 地域情報プラットフォームに準拠した教育分野での公共アプリケーションの整備、利活用において、昨今注目を集めているクラウドの整備・導入について、調達者である地方公共団体の視点からまとめた「教育クラウド整備ガイドブック（第0.5版）」をAPPLICのホームページで公開しました。

- ③ 「教育の情報化推進ロードマップ V1.0」の作成を行いました。

なお、今後は上記の標準仕様を全国の地方公共団体への周知・広報するための普及に向けた活動を進めていく予定です。



3. 今後の予定

APPLICでは、平成24年度においても、引き続き上記3分野における公共アプリケーションの検討を行うとともに、普及活動を行い、地方公共団体及び地域社会のICT利活用による情報化に向けた取組みを実施していきたいと考えています。

<上記、各基本提案書等の公開URL>

<http://www.applic.or.jp/app/>

以 上