

モバイルクラウド委員会活動開始のお知らせ

モバイルコンピューティング推進コンソーシアム(MCPC)(会長:安田靖彦)は、モバイルクラウドの技術・標準化・ビジネスにおいて先進的役割を果たすため、我国で初のモバイルクラウド委員会を設立し、このたび活動を開始しましたのでお知らせいたします。

1. モバイルクラウド委員会設立の背景と狙い

クラウドサービスの普及により、モバイル機器(含M2M/自動車、センサーネットワーク)、サービスに期待される役割・機能が大きく変化するものと予測される。この状況に対し、モバイルコンピューティングの普及促進を目指すMCPCとしては、モバイルクラウドの技術課題の整理、標準化及び普及に関する先進性を発揮し、モバイルクラウドのコンセプトの提示並びにモバイル機器によるクラウドサービスの高度な利活用を探求する。またモバイル機器やクラウドサービスの発展の方向を示し、クラウド時代におけるモバイルコンピューティングの普及・促進を目指す(例:セキュアなモバイルオフィス)。

2. モバイルクラウド委員会の活動内容

- (1) モバイルクラウドのコンセプト、将来ビジョンの策定
 - ① モバイルクラウドの各種サービス機能の連携の策定
 - ② モバイルクラウドのビジネスモデルの策定
 - ③ テレワーク(モバイルオフィス)の推進
- (2) クラウドサービスとモバイル機器に関する仕様等の提示と事業者間情報共有の推進
 - ① モバイル機器とクラウドサービスのインタフェース(標準仕様・規定含め)の策定
 - ② クラウドサービス利用におけるモバイル機器(含M2M)の活用ガイドラインの作成
 - ③ クラウドサービス利用におけるモバイル機器およびシステムのセキュリティ機能の策定
 - ④ 特に、CIS(Car Information System)サービスに必要な各種インタフェース、システムの策定(ITS連携)

3. 活動スケジュール

- ・モバイルクラウドイメージ(コンセプト確立)(12月末)
- ・モバイルクラウド端末のイメージとネットワーク側との関係付けの実施(2012年1月末)
- ・専門的WGの設定(例CIS:自動車メーカー、Sier(データセンタ)、移動体通信会社、カーナビ等)。(9月初)
- ・「モバイルクラウド活用ガイドライン」の策定(2012年3月末)
- ・「モバイル(クラウド)情報端末モデル(H/W、API他)の策定(2012年3月末)

4. 参考資料

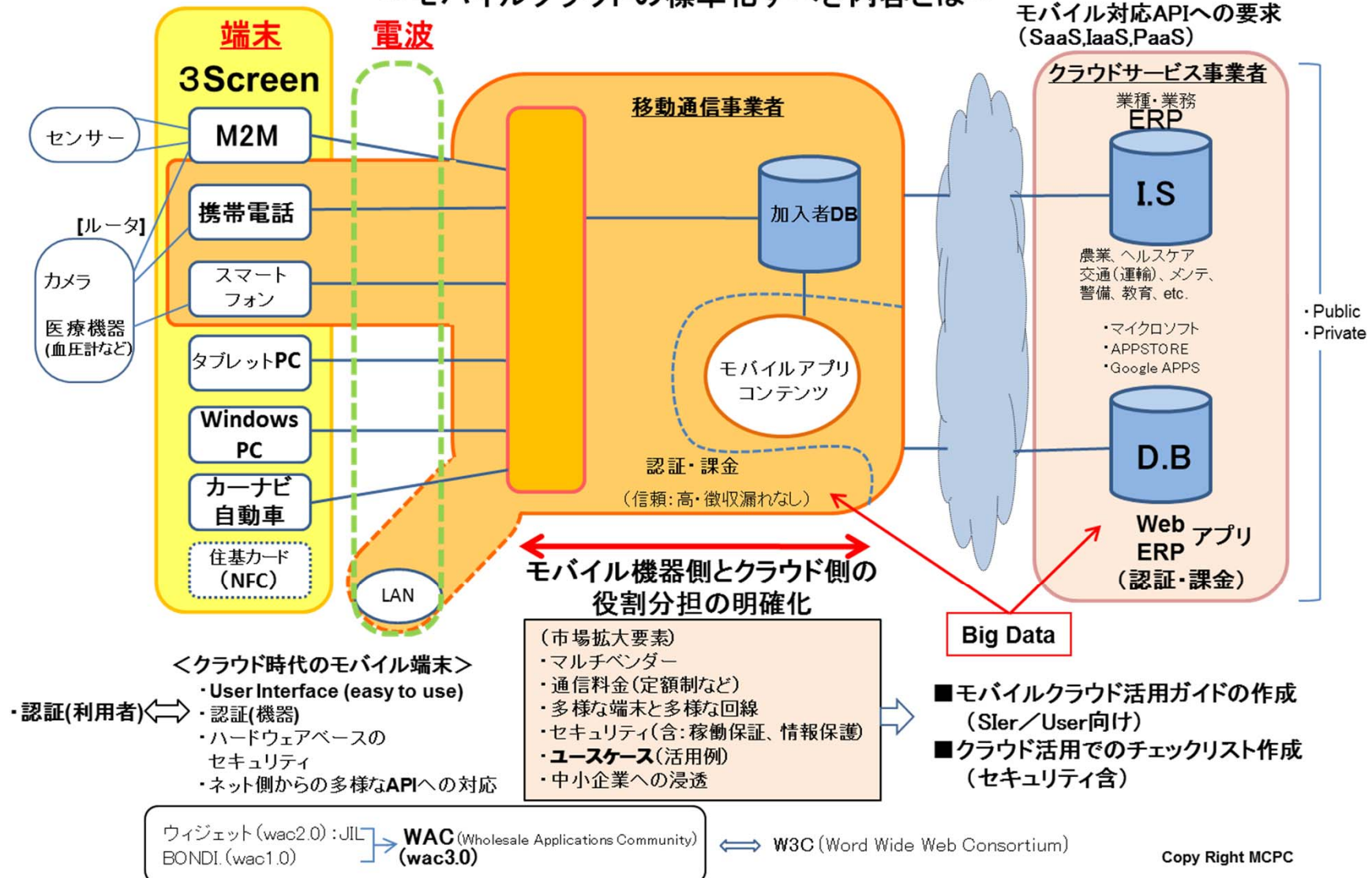
- (1) モバイルクラウドのイメージ
- (2) モバイルクラウドビジネスモデル図(①業種別、②業務別)
- (3) 検討例: モバイル機器とクラウドサービスインタフェース

報道文書発信元および問い合わせ先

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-12 長谷川グリーンビル2F
モバイルコンピューティング推進コンソーシアム(MCPC)
モバイルクラウド委員会
電話: 03-5401-1935 FAX: 03-5401-1937
E-mail: office@mcpc-jp.org (MCPCオフィス)

参考資料(1)モバイルクラウドのイメージ

～モバイルクラウドの標準化すべき内容とは～

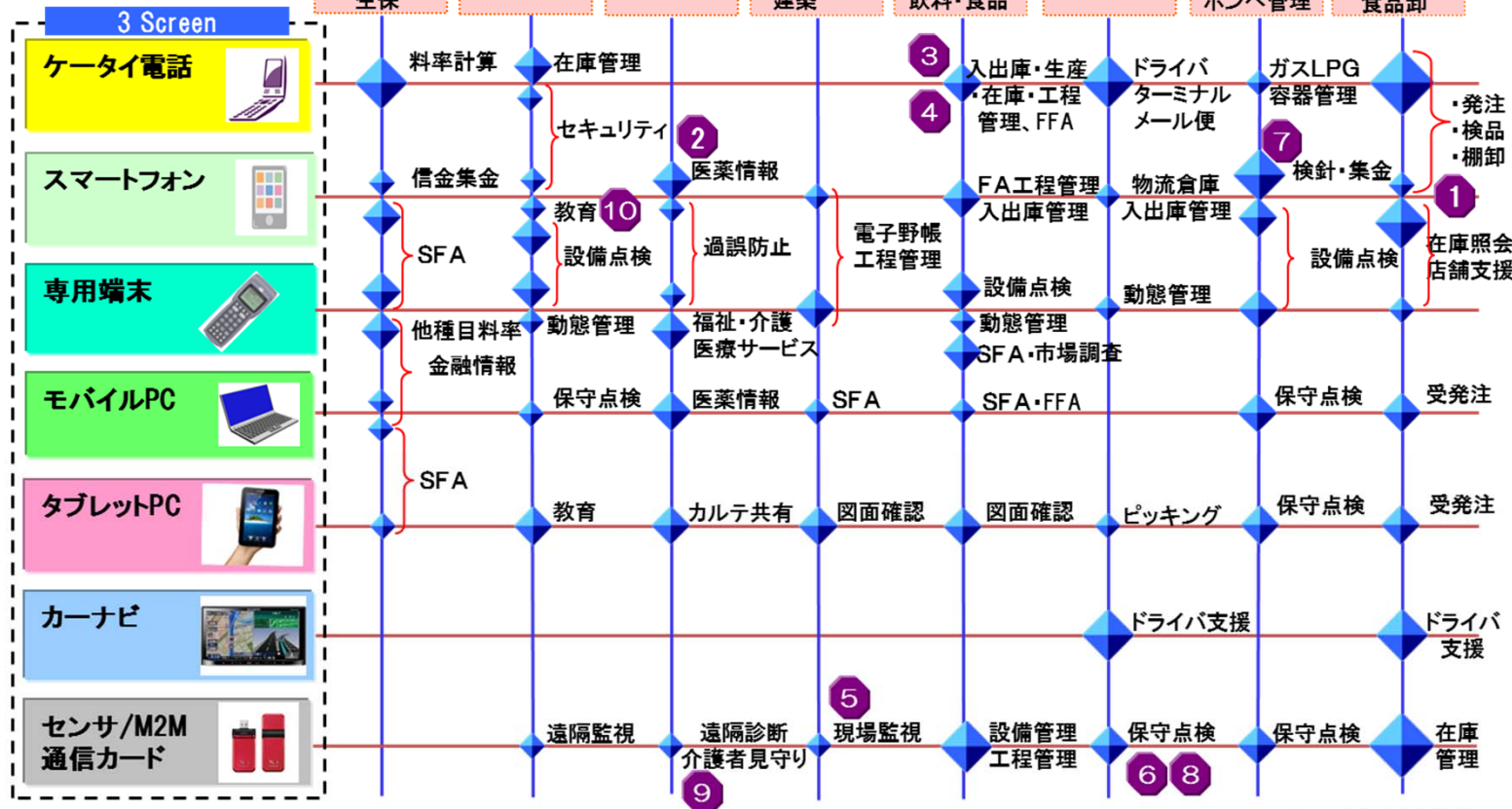


参考資料(2)モバイルクラウドのビジネスモデル①(業種別)

業種別モバイルクラウド活用用途

凡例

- ① は事例の番号
- ② は市場規模イメージ
- ③ SFA: Sales Force Automation
- ④ FFA: Field Force Automation
- ⑤ M2M: Machine to Machine Communication

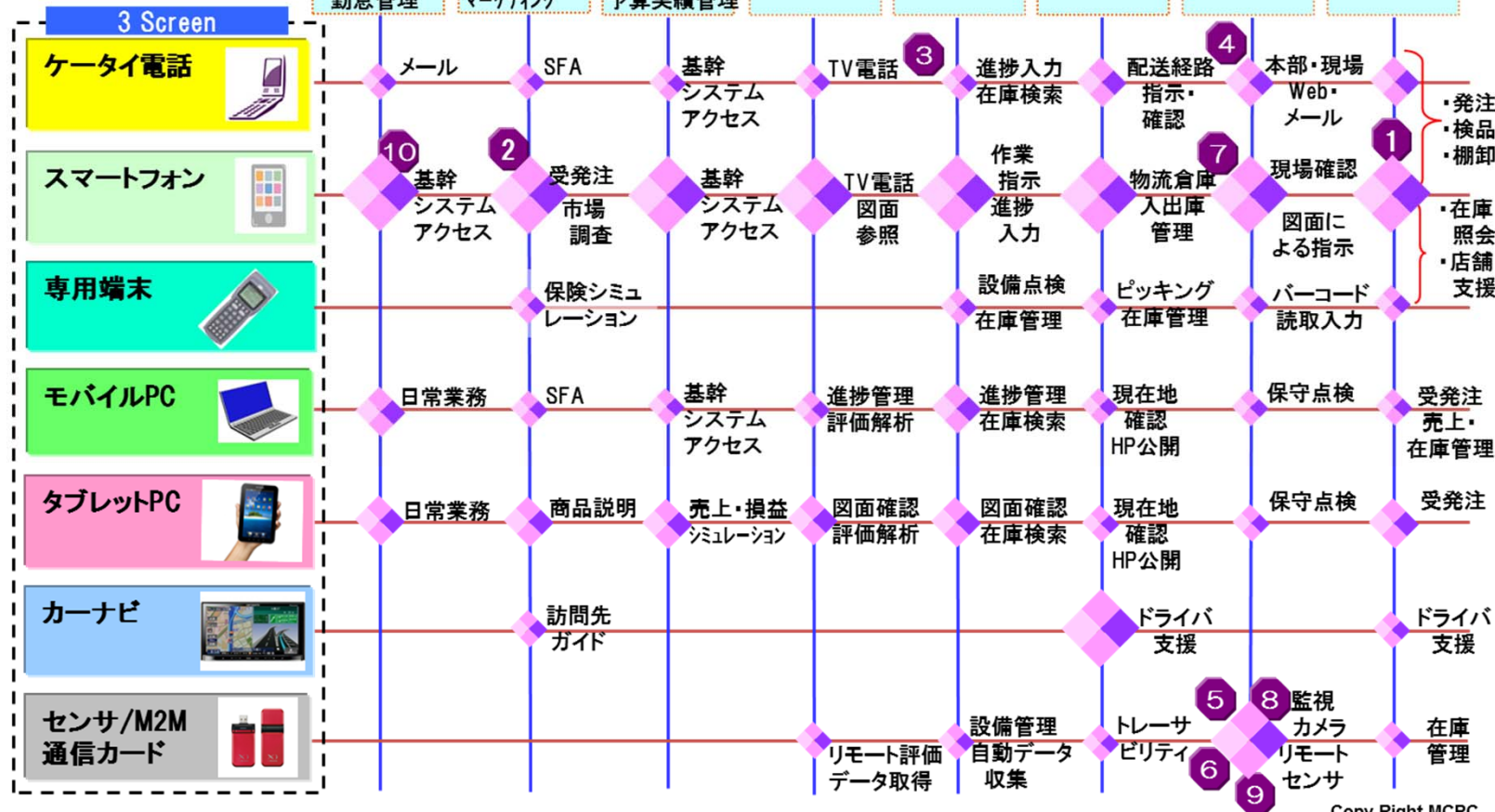


Copy Right MCPC

参考資料(2)モバイルクラウドのビジネスモデル②(業務別)

凡例

- ① **n** は事例の番号
- ② **◆** は市場規模イメージ
- ③ SFA:Sales Force Automation
- ④ FFA:Field Force Automation
- ⑤ M2M:Machine to Machine Communication



Copy Right MCPC

参考資料（3）検討例：モバイル機器とクラウドサービスインタフェース

