

Open Mobile Alliance 通過有關手機「即按即說」之已測試業界標準

新加坡 -- (MARKET WIRE) -- 2006 年 6 月 19 日 -- The Open Mobile Alliance (OMA) 宣佈已推出旗下的 Push to Talk over Cellular 1.0 (即按即說 1.0)，作為 Approved Enabler Release (OMA PoC 1.0)。OMA PoC 1.0 乃多方即時通訊，讓手機用戶以對講機形式進行小組對話。OMA PoC 1.0 主要與其餘兩項 Enabler Release 規範——OMA XML Document Management Enabler 1.0 (OMA XDM 1.0) 及 OMA Presence Enabler 1.0 互相協作，讓用戶以至一群朋友或同僚進行一對多形式的對話，及得知他們是否有時間進行對話。

OMA PoC 1.0 獲通過前一年，曾透過 OMA 之「互通性測試計劃」(Interoperability Testing Program, IOP)，以 Candidate Enabler Release 形式將有關規範引入市場。市場對其可靠性及時間限制充滿期待，間接造就了不斷測試這個已獲通過之 PoC 1.0 版。自 2005 年 5 月起，有關啟動程式 (enabler) 已接受由 OMA 在全球各地進行之六個 IOP TestFest 測試。在 2006 年 3 月進行之 OMA TestFest 中，共測試了 11 個 OMA 成員之產品實作，而今年的所有測試包括 22 間獨立企業之客戶機實作及 8 間獨立企業之伺服器實作。此外，兩間測試工具公司亦已參與有關測試計劃。

Open Mobile Alliance 董事會主席 Jari Alvinen 表示：「OMA 董事會通過 PoC 1.0 規範，正反映了 OMA 之 Release Program 的重要性，亦顯示 OMA 致力測試可行之產品實作，以提高國際流動市場之產品及服務的認受性。」他續稱：「美國、歐洲及南美洲的經營商對「即按即說」服務均極為重視。OMA 的 PoC 1.0 Approved Enabler Release 容許更廣泛地使用較佳服務技術、將 PoC 引入新市場，及在全球推出一系列更可靠的互通性「即按即說」服務。」

OMA PoC Working Group 主席 Craig Rhodes 表示：「研究 OMA PoC 1.0 時，我們結合了整個流動價值鏈的特點，涵蓋了供應商及經營商所起的作用，並與其他業界標準，例如 3GPP、3GPP2、IETF 等互相協作。」他又稱：「這次合作有助推動 OMA 及其夥伴建立有關規範。我們所面對的其中一個難題，是在進行互通性測試期間，提供可靠的 MS 基本設施，並符合參與 OMA 之企業的大部份特點。我們對於有關測試及合作的成果感到十分自豪，並期待為業界帶來新收益，及為全球各地的客戶提供嶄新可靠的手機「即按即說」服務。」

#### PoC 1.0 AER 簡介

根據 OMA，PoC 1.0 Approved Enabler release 乃一 SIP 業務啟動程式 (service enabler)，採用 IMS/MMD 技術 (根據 3GPP 及 3GPP2 標準) 及 IETF 所界定之標準協定。

#### 所須技術

- 因應需求處理一對一及一對多語音通訊
- 預先界定支援小組對話及即時通訊
- 特別小組通訊
- 就回叫邀請作即時個人提示；一對一資料更新
- 禁止撥入電話

- 手動及自動回覆模式
- 就媒體傳輸及控制重新使用現有的互聯網協作

#### OMA Release Program 簡介

目前為止，OMA 已推出 47 個 Enabler Release。OMA 不斷進行有關互通性計劃，以確實啓動程式（Enabler）的規範及推出會員的產品及服務。Enabler Release Program 透過清晰的工作程序，為每一啓動程式提供兩個主要作用（milestone）。

-- Candidate Enabler Release 提供一套適用於產品及解決方案的認可公開技術規範，然後進行互通性測試。

-- Approved Enabler Release 代表 Candidate Enabler Release 已成功通過 OMA 的「互通性計劃」（Interoperability Program，IOP）。IOP 測試不同成員公司之實作的互通性，當中包括在 OMA 內或與外間機構合作進行測試。

詳情請瀏覽：

[http://www.openmobilealliance.org/release\\_program/index.html](http://www.openmobilealliance.org/release_program/index.html)。

有關 OMA 之 IOP 計劃的完整產品測試名單，請瀏覽：

<http://product.openmobilealliance.org/>。

#### Open Mobile Alliance（OMA）簡介

Open Mobile Alliance（OMA）提供公開性的規範，以便建立適用於不同國家、經營商、固定及流動終端商的互通性服務。Open Mobile Alliance 之成員公司根據用戶的需要及對數據服務的需求增長，推動了採用嶄新及更佳的資訊、通訊及娛樂服務。Open Mobile Alliance 包括了無線價值鏈內所有重要作用，有助引入快捷、高效率的服務及應用程式。

Open Mobile Alliance（OMA）名字及標誌均為 Open Mobile Alliance Ltd 之商標。本新聞稿所載之其他產品及公司名字或屬其個別持有人之商標或商號。

國際聯絡人：

Alexis Braden

Ketchum

1-415-984-6164

Alexis.Braden@ketchum.com

新加坡聯絡人：

Harpreet Kaur

PR Communications Pte Ltd

65-6227 2135

harpreet@prcomm.com.sg