

Open Mobile Alliance 通过有关手机「即按即说」之已测试业界标准

新加坡 -- (MARKET WIRE) -- 2006 年 6 月 19 日 -- The Open Mobile Alliance (OMA) 宣布已推出旗下的 Push to Talk over Cellular 1.0 (即按即说 1.0)，作为 Approved Enabler Release (OMA PoC 1.0)。OMA PoC 1.0 乃多方实时通讯，让手机用户以对讲机形式进行小组对话。OMA PoC 1.0 主要与其余两项 Enabler Release 规范——OMA XML Document Management Enabler 1.0 (OMA XDM 1.0) 及 OMA Presence Enabler 1.0 互相协作，让用户以至一群朋友或同僚进行一对多形式的对话，及得知他们是否有时间进行对话。

OMA PoC 1.0 获通过前一年，曾透过 OMA 之「互通性测试计划」(Interoperability Testing Program, IOP)，以 Candidate Enabler Release 形式将有关规范引入市场。市场对其可靠性及时间限制充满期待，间接造就了不断测试这个已获通过之 PoC 1.0 版。自 2005 年 5 月起，有关启动程序 (enabler) 已接受由 OMA 在全球各地进行之六个 IOP TestFest 测试。在 2006 年 3 月进行之 OMA TestFest 中，共测试了 11 个 OMA 成员之产品实作，而今年的所有测试包括 22 间独立企业之客户机实作及 8 间独立企业之服务器实作。此外，两间测试工具公司亦已参与有关测试计划。

Open Mobile Alliance 董事会主席 Jari Alvinen 表示：「OMA 董事会通过 PoC 1.0 规范，正反映了 OMA 之 Release Program 的重要性，亦显示 OMA 致力测试可行之产品实作，以提高国际流动市场之产品及服务的认受性。」他续称：「美国、欧洲及南美洲的经营商对「即按即说」服务均极为重视。OMA 的 PoC 1.0 Approved Enabler Release 容许更广泛地使用较佳服务技术、将 PoC 引入新市场，及在全球推出一系列更可靠的互通性「即按即说」服务。」

OMA PoC Working Group 主席 Craig Rhodes 表示：「研究 OMA PoC 1.0 时，我们结合了整个流动价值链的特点，涵盖了供货商及经营商所起的作用，并与其它业界标准，例如 3GPP、3GPP2、IETF 等互相协作。」他又称：「这次合作有助推动 OMA 及其伙伴建立有关规范。我们所面对的其中一个难题，是在进行互通性测试期间，提供可靠的 MS 基本设施，并符合参与 OMA 之企业的大部份特点。我们对于有关测试及合作的成果感到十分自豪，并期待为业界带来新收益，及为全球各地的客户提供崭新可靠的手机「即按即说」服务。」

#### PoC 1.0 AER 简介

根据 OMA，PoC 1.0 Approved Enabler release 乃一 SIP 业务启动程序 (service enabler)，采用 IMS/MMD 技术 (根据 3GPP 及 3GPP2 标准) 及 IETF 所界定之标准协议。

#### 所需技术

- 因应需求处理一对一及一对多语音通讯
- 预先界定支持小组对话及实时通讯
- 特别小组通讯
- 就回叫邀请作实时个人提示；一对一数据更新
- 禁止拨入电话

- 手动及自动回复模式
- 就媒体传输及控制重新使用现有的互联网协作

#### OMA Release Program 简介

目前为止，OMA 已推出 47 个 Enabler Release。OMA 不断进行有关互通性计划，以确实启动程序（Enabler）的规范及推出会员的产品及服务。Enabler Release Program 透过清晰的工作程序，为每一启动程序提供两个主要作用（milestone）。

-- Candidate Enabler Release 提供一套适用于产品及解决方案的认可公开技术规范，然后进行互通性测试。

-- Approved Enabler Release 代表 Candidate Enabler Release 已成功通过 OMA 的「互通性计划」（Interoperability Program, IOP）。IOP 测试不同成员公司之实作的互通性，当中包括在 OMA 内或与外间机构合作进行测试。

详情请浏览：

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

有关 OMA 之 IOP 计划的完整产品测试名单，请浏览：

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

#### Open Mobile Alliance（OMA）简介

Open Mobile Alliance（OMA）提供公开性的规范，以便建立适用于不同国家、经营商、固定及流动终端商的互通性服务。Open Mobile Alliance 之成员公司根据用户的需要及对数据服务的需求增长，推动了采用崭新及更佳的信息、通讯及娱乐服务。Open Mobile Alliance 包括了无线价值链内所有重要作用，有助引入快捷、高效率的服务及应用程序。

Open Mobile Alliance（OMA）名字及标志均为 Open Mobile Alliance Ltd 之商标。本新闻稿所载之其它产品及公司名字或属其个别持有人之商标或商号。

国际联络人：

Alexis Braden  
Ketchum  
1-415-984-6164  
Alexis.Braden@ketchum.com

新加坡联络人：

Harpreet Kaur  
PR Communications Pte Ltd  
65-6227 2135  
harpreet@prcomm.com.sg