

Open Mobile Alliance 响应业界对无线更新的需求

北京 -- (MARKET WIRE) -- 2006 年 8 月 23 日 – 国际规范订立机构 The Open Mobile Alliance (OMA) 宣布推出 Firmware Update Management Object (FUMO) 1.0 版, 作为新一个 Candidate Enabler Release。透过 FUMO, 流动供货商可在网络基本设施上更新流动设备, 同时又无须直接联络客户或网络工程师进行有关升级。有关新产品及现有产品和服务的无线功能, 容许网络上的所有相关流动设备从某一中心点启动、下载或核查性能。

Open Mobile Alliance 董事会主席 Jari Alvinen 表示: 「有见于市场需要一个针对数以亿计流动设备的互通性更新解决方案, OMA 于是推出 FUMO, 作为另一个 Candidate Enabler Release, 以最终迎合消费者对更优质、性能更佳之手机的需要。」在 FUMO 参与 OMA 的互通性测试计划并成为 Approved Enabler Release 后, 其在流动价值链方面, 将可带来巨大的国际影响力。消费者的需要不断增加, 要求流动设备提供丰富信息和服务, 因此流动设备有必要支持愈渐精密的技术。由于需要加以执行和管理这些设备, 全球流动供货商都有需要采用 FUMO 规范。」

透过 FUMO, 流动供货商、服务供货商、基本设施生产商, 设备生产商和软件供货商可以开发及采用互通性软件更新解决方案。FUMO 1.0 版将于 9 月初在德国杜塞道夫 (Düsseldorf) 举行的 OMA TestFest-16 中, 开始进行测试, 成为另一个即将推出的 OMA 规范。

不久前, OMA 董事会接纳以全新的 FUMO 作为 Candidate Enabler Release (CER), 及以 Web Services (OWSER) 和 Web Services Network Identity (OWSER NI) 1.0 版作为 Approved Enabler Release (AER)。

OMA FUMO 1.0 CER 特点

- 以用户服务器接口管理所有软件的套件传送
(软件更新程序与定义独立于 OMA Enabler)
- 支持由用户及服务器启动更新
- 支持在启动下载前交换设备信息
- 支持 OMA Device Management (设备管理) 下载机制或其它机制, 例如 Download Version 1.0
- 支持永久或动态节点更新
- 支持实时下载和更新及延迟更新

有关标准的详细技术规格, 请浏览

http://www.openmobilealliance.org/release_program/fumo_v1_0.html。

关于 OMA Web Services 1.1 AER

OMA Web Services (OWSER) 1.1 介定如何以 Web Services 技术公开、发现和使用 OMA 应用程序。OMA Web Services 1.1 列出有关存取、认证和授权的参数，使开发商得以确保数据完整和保密，保护数据传送。此外，用户亦可透过 OMA Web Services 1.1 发现已登记的原始码及服务说明。

关于 OMA Web Services Network Identity 1.0 AER

OMA Web Services Network Identify (OWSER NI) 1.0 提供各种协议与服务，令 OMA 的服务和应用程序在 Liberty 网络服务环境中具有联合身份。

关于 OMA Release Program

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。

关于 Open Mobile Alliance (OMA)

Open Mobile Alliance (OMA) 提供公开性的规范，以便建立适用于不同国家、运营商、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。

联络人：

Stephen Jones

Open Mobile Alliance Communications

sjones@omaorg.org

415.265.7204

Alexis Braden
Ketchum Public Relations
Alexis.braden@ketchum.com
415.984.6164

Susie Cheng
Ketchum Public Relations Beijing
susie.cheng@knprbj.com
8610-85803388-870

来源： Open Mobile Alliance