

PR number: 21977

高科技

4 月 5 日晚 8 時發佈

NCN--060356 供發佈

### 開放移動聯盟數碼著作權管理(DRM) 2.0

美通社 - 亞洲網拉斯維加斯 4 月 5 日電：供移動、IT 及消費電子產品行業使用的可互操作 DRM

開放移動聯盟 ( Open Mobile Alliance ) -- 一個國際規格確定機構 -- 宣佈，它的 DRM Version 2.0 Service Enabler 已作為一種經批准的 Enabler Release ( Approved Enabler Release ) 公開提供。經過在移動、消費電子產品 ( CE ) 和 IT 行業進行的 10 個月的互操作測試，開放移動聯盟的董事局最近接受了這個新標準。DRM 2.0 的推出顯示出開放移動聯盟矢志開發及測試一種供優質內容互操作發佈的可信任的標準。

開放移動聯盟 DRM 1.0 是在 2004 年 9 月份作為一種經批准的 Enabler Release 推出的，現已在世界各地的超過 400 個手持設備類型中部署。就開放移動聯盟 DRM 2.0 而言，該聯盟的將近 400 個成員中有 66 個成員為這個規格作出了貢獻。開放移動聯盟的新的、改進過的 DRM 的重要能力之一將是把這個規格擴大到既用於 IT 產品與設備，也用於 CE 產品與設備。作為一個例子，開放移動聯盟 DRM 2.0 將使移動經營商把開具帳單的能力

擴展至移動電話以外的服務。

開放移動聯盟董事局主席 Jari Alvinen 說：“開放移動聯盟在無線領域的產品與服務的互操作方面確立了它的至關重要的角色，儘管業界與媒體的重點放在與數碼權利和其他技術有關的 IPR 問題上。現在，消費者需要的是優質的內容，不論這種內容在哪里，也不論它們是如何連接的。開放移動聯盟 DRM 2.0 向內容提供商、IT 及電子產品銷售商、移動經營商與銷售商提供一種確保內容交換能以一種互操作的方式進行的 DRM 解決方案。這種互操作性是推動移動、CE 及 IT 行業成功會聚的關鍵。開放移動聯盟的 DRM 2.0 提供一個真正動態的解決方案，供在任何網絡上向任何設備傳送高質素內容使用。”

從去年 5 月開始，開放移動聯盟 DRM 2.0 在芬蘭赫爾辛基進行的 5 次開放移動聯盟 TestFests 中進行了測試。其間測試了 92 中產品執行，其中包括 62 個客戶系統和 28 個伺服器，覆蓋 200 多種公司間組合。迄今已成功完成 1 萬多次互操作測試。

起初，開放移動聯盟 DRM 1.0 是為滿足 light 媒體內容的互操作需要而設計的。DRM 2.0 的優質內容規格提供更多的可信性與安全性；支援諸如 HTTP 這樣的非移動協定；將使共用、流播、訂閱及饋贈等新的事業模式得以採用。

開放移動聯盟的 DRM Working Group 的副主席 Willms Buhse 說：“高頻寬無線網絡與帶有可更換媒體及較大彩屏的移動設備使用戶能獲得優質的內容。這些創新使移動用戶能獲得通常

在互聯網上獲得的豐富內容。由於我們開發了以移動設備、IT 設備和 CE 設備之間的互操作性為特定目標的開放移動聯盟 DRM 2.0，開放移動聯盟正在消除某些一直在妨礙基於內容的商業模式——如超級發佈或存儲及多種設備備份等——的專用解決方案的障礙。”

開放移動聯盟經批准的 Enabler Release DRM 2.0/的特點如下：

#### 消費者

- 更加安全與可信的管理
- 以先進的內容管理來在多種設備和存儲解決方案之間移動、刪除和恢復內容及著作權
- 多個用戶在單一域內共用
- 轉到未聯網設備上，如音樂和視訊播放器等

#### 內容提供商

- 使內容與著作權個別加密權與完整性保護更加安全
- 為設備和著作權授權人之間的相互認證提供明確的信任機制，其中包括設備的取消
- 可進行漸進式下載的安全而受到保護的多播和單播式流播
- 支援由其功能提供的新的商業模式，如計時及使用限制、內容捆綁和訂閱權及饋贈等

--支援 P2P 超級發佈及供病毒式營銷和獎勵機制使用的傳輸

## 開放移動聯盟的 Release Program

迄今為止，開放移動聯盟發佈了 44 個 Enabler Releases。開放移動聯盟持續不斷地執行一項互操作計劃，以驗證 Enabler 的規格以及執行成員產品和服務。Enabler Release Program 是使用一個清晰的工作程序設計的，其目的是為每個 enabler 提供兩重要的里程碑：

--候選的 Enabler Release ( Candidate Enabler Release ) 提供一套經過批准的開放式技術規格，這些規格可以在產品和解決方案中執行，然後再測試其互操作性。

--經批准的 Enabler Release ( Approved Enabler Release ) 是指已經通過了開放移動聯盟的互操作計劃(IOP) 的候選 Enabler Release。IOP 測試可互操作性--可能在開放移動聯盟內部測試，也可能透過外部機構測試。

欲查詢詳情，請登錄以下網址：  
[http://www.openmobilealliance.org/release\\_program/index.html](http://www.openmobilealliance.org/release_program/index.html)。

開放移動聯盟簡介

開放移動聯盟 ( Open Mobile Alliance ) 提供開放標準，幫助創造可跨國、跨營運商、跨固定和移動終端的互操作的服務。在客戶需要及不斷擴大的數據服務市場的驅動下，開放移動聯盟的成員公司促進新的、提升過的資訊、通訊和娛樂服務的採用。開放移動聯盟包括來自無線價值鏈的所有重要要素的貢獻者並對及時有效地推出服務和應用作出貢獻。欲查詢詳情，請登錄以下網址：[www.openmobilealliance.org](http://www.openmobilealliance.org)。

注：Open Mobile Alliance 的名稱和標誌是 Open Mobile Alliance Ltd.的商標。本文中提到的其他產品和公司名稱可能是他們各自所有者的商標和商號。

消息來源：開放移動聯盟 ( Open Mobile Alliance )

聯繫人：Stephen Jones ( OMA Communications 員工 )

電話：+1-415-265-7204

電郵：[sjones@omaorg.org](mailto:sjones@omaorg.org)

Alexis Braden ( Ketchum Public 員工 )

電話：+1-415-984-6164

電郵：[Alexis.braden@ketchum.com](mailto:Alexis.braden@ketchum.com)

( 負責開放移動聯盟事務 )

網址：<http://www.openmobilealliance.org>