



FOR IMMEDIATE RELEASE

SD 協會將在世界移動大會·上海展示移動設備的先進解決方案

具有全新 UHS-II 規格的 microSD、smartSD 應用於 HCE 以及 FIDO 以及無線區域網路(LAN)SD 的創新產品將推動移動設備產業的發展

上海 –世界移動大會 W5 廳 B80 號 展位– 2015 年 7 月 15 日 -- 由多家公司組成並致力於制定產業領先記憶卡標準的全球性產業體系 SD 協會(SDA)，在世界移動大會上展示 SD 標準如何有助於移動設備開展更多的機會。展示的產品包括具備高速 UHS-II 規格的全新 microSD 記憶卡與連接器、具備可拓展互聯存儲功能的無線區域網路 SD 記憶卡、支援近場通信(Near Field Communications)和安全元件(Secure Elements)的 smartSD 記憶卡以及 SD 協會成員所提供工業級的 SD 方案。

具備 UHS-II 功能的 microSD：讓每個人都信賴的記憶卡具備超快的速度

具備 UHS-II 功能的全新 microSD 記憶卡與連接器可輕鬆提供高速的可拓展存儲功能，進而滿足 4K 視頻，以及最苛刻作業系統的性能要求。UHS-II 可為各種應用提供最佳性能並確保在 UHS-II 設備上最流暢地錄製與重播 4K 電影和 3D 高畫質內容。它在 USB3.0 與 WiGig 的設備上高速上傳與下載大型資料檔案方面表現出色。UHS-II 仍具有向後相容性，比 UHS-I 降低整體能耗並繼續保持通用的 microSD 格式，可支援所有人士拓展 UHS-II 設備的存儲能力。以下網址可以找到更多關於 UHS-II 規格的詳細資料：http://www.sdcard.org/cht/consumers/speed/bus_speed/index.html

smartSD：支付、線上認證以及交通等應用的解決方案

smartSD 記憶卡是開發安全的移動應用業內最佳解決方案，同時可確保用戶身份和伺服器憑證的安全。smartSD 提供最佳化 HCE 功能所需的安全元件，並且只要記憶卡用於移動設備和電腦，均可成為 FIDO 規格最適合的 Token。smartSD 還為 MIFARE/DESFire 產業體系以及需要安全級別與認證的任何其它應用提供理想的解決方案。它在為移動設備提供信任與安全基礎方面表現突出，無論是不同的電信運營商或是不同手機型號的非接觸式交易服務或是數位安全應用，smartSD 均可為所有消費者提供單獨的安全元件。更多關於 smartSD 的資訊請查詢：

<http://www.sdcard.org/cht/developers/overview/ASSD/smartsd/index.html>

SD ASSOCIATION DISPLAYS ADVANCED SOLUTIONS FOR MOBILE DEVICES AT MWC

無線區域網路 SD：為各種設備新增無線連接和存儲能力

無線區域網路 SD 使消費者能利用 Wi-Fi 網路從大多數現有的移動設備、數位相機和攝影機向雲端服務無線傳輸圖片、視頻和其它內容。利用無線區域網路 SD 記憶卡可在其它設備之間輕鬆共用資料。這些記憶卡更加容易線上自動保存所存儲的資料並與社交網路、朋友和家人分享大量圖片與視頻。設備製造商可通過利用無線區域網路 SD 來簡化產品設計並降低設備成本。更多關於無線區域網路 SD 的資訊請查詢：<http://www.sdcard.org/cht/developers/overview/isdio/wirelesslan/index.html>

SD 協會主席 Brian Kumagai 表示：“SD 協會努力在移動設備行業保持領先並預測可為產品製造商與消費者帶來好處的全新功能需求。在消費電子市場 15 年傳統領導地位基礎上，我們增加了開發 smartSD、無線區域網路 SD 和 UHS-II 能力。SD 協會仍致力於為支援 microSD 插槽的智慧手機、平板電腦、電腦和其它消費電子設備創造價值。”

如欲瞭解 SD 協會提升移動設備的所有創新方式，敬請參觀該協會在 2015 年 7 月 15 日至 17 日上海舉行的世界移動大會上 W5 廳 B80 號展位。

SD 協會

SD 協會是由將近 1000 家技術公司組成並負責制定互通性 SD 標準的全球性產業體系。該協會鼓勵開發利用市場領先 SD 技術的消費電子、無線通訊、數位影像和網路產品。SD 標準成為了消費者的首選並以其可靠的互通性和輕鬆操作的格式佔據存儲卡市場 80% 以上的份額。目前，智慧手機、平板電腦、藍光播放機、高畫質電視、音訊播放機、汽車多媒體系統、手提電腦、數位相機和數位攝影機均具備 SD 互通性。詢問 SD 協會或加入該協會的詳情，敬請訪問其網站：www.sdcard.org

SD Logos are trademarks licensed by SD-3C, LLC.

Media Contact

Alisa Pfeil

SD Association

1.925.275.6670

media@sdcard.org