





**OPEN CONNECTIVITY**  
FOUNDATION™



由此參加OCF: [www.openconnectivity.org/join](http://www.openconnectivity.org/join)

OCF工作組內的協作:

- ▶ 認證
- ▶ 市場
- ▶ 開源軟體
- ▶ 技術規劃
- ▶ UPnP
- ▶ 標準
  - 核心技術
  - 醫療保健
  - 工業
- 智能家居
- 安全

開發您的產品:

OCF 提供數個開發工具來協助廠商開發產品:

- ▶ oneIoTa 資料建模工具: 讓使用者可以在幾分鐘內對任一(使用RAML和JSON)物聯網設備建立簡單模型。  
詳情請見: [www.oneiota.org](http://www.oneiota.org).
- ▶ API 設計師控制台: 一個由MuleSoft提供基於網頁的圖形工具, 它可以和oneIoTa同步運行, 透過一個友善的互動控制台記錄API文檔, 與資深應用開發者更容易互動。  
詳情請見: <https://github.com/OpenInterConnect>.

OCF 認證計畫還在發展階段, 但是認證步驟可以參見 [www.openconnectivity.org/certification](http://www.openconnectivity.org/certification). 有興趣測試設備的OCF會員也可以參與我們的互插拔相容性測試大會。

參與和貢獻:

**IoTivity** [www.iotivity.org](http://www.iotivity.org)  
一個由Linux基金會主持的支持OCF的物聯網通信框架開源計畫, 這是一個OCF技術規範的參考實現, 可以讓開發者更容易向市場提供產品。

**UPnP** UPnP現在是OCF的一部分了!  
它帶來了15年的標準和認證經驗以及下列初步成果: 基礎互通性的自動資料建模系統和UPnP-to-OCF外掛程式, 確保數十億UPnP設備能加入OCF生態系統。

聯盟:



enocean®

