

即刻發佈

聯繫方式：

David Guerra
Semtech Corporation
(805) 480-2184
dguerra@semtech.com

陞特新手訓練營活動指導參與者使用 LoRa®遠端無線射頻技術構建物聯網應用

陞特將和精心挑選的合作夥伴共同舉辦“新手訓練營”活動，介紹 LoRa®無線射頻技術及可基於該技術構建的物聯網應用，為參與者提供操作教程，並分發可攜式入門工具包。

2015 年 10 月 14 日，加利福尼亞州卡馬里奧市——類比和混合信號半導體領域的領先供應商陞特公司（納斯達克：[SMTC](#)）今天宣佈，其將于明年舉辦一系列“LoRa®新手訓練營”活動，以展示其前所未有的遠端低功耗物聯網網路解決方案，為參與者提供操作教程，並分發可攜式入門工具包。陞特精心挑選的合作夥伴將會根據活動時間地點安排展示自身集成了 LoRa 技術的解決方案。若有意參加該活動，請登陸 www.regonline.com/lora_bootcamp 註冊相關資訊。

由陞特 LoRa 技術團隊所引領的新兵訓練營活動旨在向參與者展示各種用例場景，介紹 [LoRaWAN™](#) 網路設置要領，並通過操作教程指導參與者如何最好地構建物聯網應用。在今天之內，參與者應會獲得加快構建物聯網應用程式所需的相關資訊和資料，其中包括一套可攜式入門工具包。

繼 2015 年 7 月 23 日和 9 月 23 日分別在美國矽谷和瑞士納沙泰爾成功舉辦該活動後，陞特也打算將此類活動推廣至亞洲、歐洲和北美洲等其他地區。其中，10 月 28 日將在納沙泰爾舉辦的新兵訓練營活動門票已售罄，但 11 月 18 日和 12 月 9 日將分別在美國聖約瑟和中國深圳舉辦的活動仍有餘票。稍後我們將發佈關於 2016 年活動的資訊。

陸特新手訓練營活動指導參與者使用 LoRa®遠端無線射頻技術構建物聯網應用

- 門票售罄：10 月 28 日（8:30-17:30）

地點：[Volkshaus](#) in Zurich, Switzerland

Stauffacherstrasse 60, 8004 Zürich

網址：<http://www.volkshaus.ch/>

- 11 月 18 日（8:30-17:30）

地點：Semtech San Jose Office

2580 N. First Street, Suite 400

San Jose, California

郵編：95131

- 12 月 9 日（8:30-17:30）

地點：中國廣東省深圳市南山區高新南一道 TCL 大樓 A408 陸特深圳辦事處

郵編：518057

陸特公司無線產品總監 Hardy Schmidbauer 表示：“前兩場活動收到了來自各方的積極回應，這將激勵我們開展更多類似活動。我們希望通過為各企業提供快速啟動物聯網解決方案所需的資訊和入門工具包，促使全球越來越多的企業採用 LoRaWAN 標準，並推動物聯網應用的增長。”

LoRa 遠程無線射頻平臺概述

陸特的 LoRa 平臺包括內嵌於基站的 [SX1301](#) 以及內嵌於感測器的 [SX1272/3/6/7/8](#) 收發器晶片組，可確保遠端連通性、低功耗和較長的電池續航時間。LoRaWAN 是確保雙向性、安全性、移動性、準確定位的標準協議，最重要的是，該協定能保證 LPWAN 網路和物聯網、機對機和智慧城市應用之間實現交互操作。

入門工具包介紹

分發的可攜式入門工具包包含下述內容：含 LoRa 物聯網套件及預先安裝微型 SD 卡的 RaspberryPi B+ (或 RaspberryPi 2)、SX1301 集線器參考設計、GPS 主動式天線、USB 連接線、電源適配器以及用於確認工具包功能的端點參考實例（LoRaMote 或 MBED 套件）。

註冊參加新手訓練營活動

陸特新手訓練營活動指導參與者使用 LoRa®遠端無線射頻技術構建物聯網應用

有興趣開發解決方案或將解決方案納入 LoRaWAN 網路的公司可最多派遣 3 名員工參加該活動，每家公司需繳納 1000 美元的費用。如欲瞭解關於該活動的更多資訊（如註冊資訊等），請登陸：www.regonline.com/lora_bootcamp。

LoRa 無線射頻技術的關鍵特性：

- **遠距離：**在人口密集的城市地區和室內，單個 LoRa 基站即具有強大的滲透能力；在農村地區，單個基站能夠連接至 15-30 英里外的感測器。
- **低成本：**LoRa 技術能夠降低前期基礎設施投資、運營成本及端節點感測器成本。
- **標準化：**LoRaWAN 可確保各應用程式之間實現互通，並促使物聯網解決方案供應商和電信運營商加快網路應用和部署。
- **低功耗：**LoRaWAN 協議專為實現低功耗特性而開發，能夠促使電池實現長達多年的續航時間，達到史無前例的水準。

資料來源：

- LoRa 新手訓練營活動註冊網址：www.regonline.com/lora_bootcamp
- LoRa 聯盟目前正在吸納新成員，並將於 11 月 9-10 日在荷蘭鹿特丹舉辦開放參觀日活動暨全員大會。如欲瞭解更多資訊或進行註冊，請訪問 help@lora-alliance.org。
- 有關 LoRa 以及新手訓練營活動的更多資訊，陸特將於今秋舉辦免費虛擬研討會。請點擊[此處](#)註冊參會。
- LoRa 社區視頻：<http://www.semtech.com/video/lora-community-video.html>
- 如欲瞭解更多關於 LoRa 無線解決方案的資訊，請訪問：<http://www.semtech.com/wireless-rf/lora.html>
- LoRa 問答：<http://www.semtech.com/wireless-rf/lora/LoRa-FAQs.pdf>
- 如欲申請技術支援或詢問產品基本問題，[請聯繫陸特的支持團隊。](#)
- 如欲獲取季度產品更新資訊，請註冊訂閱陸特時事通訊 [Inside Circuit](#)。
- 通過 [Twitter](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#) 及 [Google+](#) 關注陸特。

關於陸特

陸特公司（Semtech）是為高端消費類、計算、通信和工業設備提供類比和混合信號半導體的領先供應商。公司產品的設計宗旨是造福於工程界及全球社會。公司致力於降低自己及其產品對環境的影響。公司內部的綠色項目努力通過材料和生產的控制、綠色技術的使用以及減少資源使用的設計來

陸特新手訓練營活動指導參與者使用 LoRa®遠端無線射頻技術構建物聯網應用

減少產生廢物。公司的股票於 1967 年開始公開交易，目前以 SMTC 的標誌在納斯達克全球精選市場上市。更多資訊，敬請訪問公司網站：<http://www.semtch.com/>。

前瞻性及警戒性聲明

本文中的所有聲明均不屬於基於歷史事實的聲明，而是使用了“應該”、“將要”、“打算”或類似詞語或表述且闡明陸特公司或其管理層關於未來的計畫、目的或目標的前瞻性聲明；此類聲明依據 1995 年《私人證券訴訟改革法》中的“安全港”條款制定。此類前瞻性聲明涉及已知和未知的風險、不確定性以及可能導致陸特公司實際業績與歷史業績和/或此類聲明中明示或默示的未來業績出現重大差別的其他因素。陸特公司的年度和季度報告以及美國證券交易委員會存檔的其他檔或報告中進一步闡明了此類因素，包括但不限於“管理層對財務狀況和經營業績展開的討論和分析”以及“風險因素”等題注下的資訊。除有相關法律規定外，陸特公司不承擔更新任何前瞻性聲明以反映本新聞稿發佈之後可能發生的事件或情況這一義務。

Semtech、Semtech 徽標、LoRa 及 LoRaWAN 均為陸特公司和/或其附屬公司的註冊商標或服務商標。本文中所提及的協力廠商商標或服務商標歸各自所有者所有。