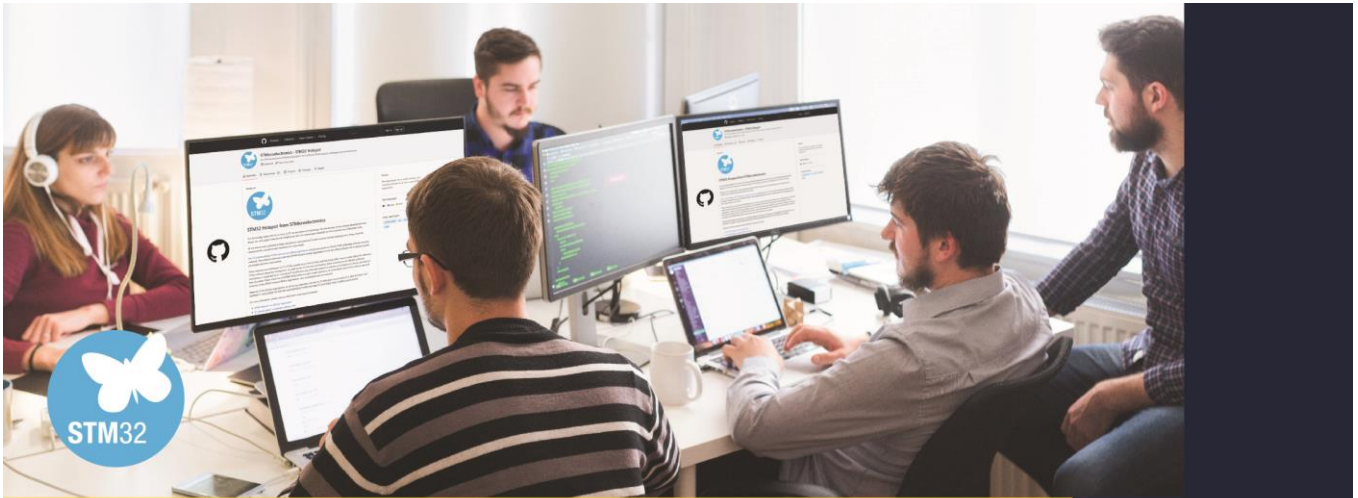




life.augmented

新聞稿



## New STM32 Hotspot on GitHub shares new, original ST code



### 意法半導體於GitHub網站建立STM32 Hotspot社群 分享內部專案程式碼

【台北訊，2022年10月20日】— 服務橫跨多重電子應用領域的全球半導體領導廠商意法半導體（STMicroelectronics，簡稱ST；紐約證券交易所代碼：STM）在GitHub網站上建立了STM32 Hotspot社群，為尋找專業STM32微控制器嵌入式軟體專案的開發者提供了一個新方案。STM32 Hotspot中包含了其內部工程師原用於展示及概念驗證模型等非產品化程式碼。

除了已為使用者提供的大量STM32參考程式碼外，GitHub社群STM32 Hotspot更廣泛地分享意法半導體內部之專案程式碼，目的是希望能助開發者一臂之力，創造更多產品附加價值。同時，透過使用意法半導體GitHub社群取得的軟體資源，也可讓使用者更加安心。

STM32 Hotspot中的專案皆源自於實際用例，因此能加速開發常用功能，也可有效降低專案開發工作量，並縮短研發週期。這些程式碼可供客戶免費下載，並根據意法半導體一貫之商業友善的許可條款，可將其資訊直接匯整至自己的應用程式。

STM32 Hotspot與意法半導體GitHub主社群共存，使用者可造訪後者（意法半導體GitHub主社群）以取得所有官方發行之STM32開發軟體，包含STM32Cube平台及STM32MPU嵌入式軟體發行版本。這兩個社群立擴大支援開發STM32系列1200多款Arm® Cortex®-M嵌入式內核心，以及Cortex-A7 MPU內核心微控制器。

GitHub使用者可在<https://github.com/stm32-hotspot>瀏覽更多STM32 Hotspot相關資訊。

STM32是STMicroelectronics International NV (意法半導體國際有限公司) 或相關公司在歐盟和/或其他地區之註冊商標。而STM32亦已在美國專利商標局註冊。

### 關於意法半導體

意法半導體擁有48,000名半導體技術的創造者和創新者，掌握半導體供應鏈和先進的製造設備。身為一家半導體垂直整合製造商 (IDM)，意法半導體與逾二十萬家客戶、數千名合作夥伴一起研發產品和解決方案，共同建立生態系統，協助利益關係人因應各種挑戰和新機會，滿足世界對永續發展之更高的需求。意法半導體的技術讓人們出行更智慧，電力和能源管理更高效，物聯網和互聯技術應用更廣泛。意法半導體承諾將於2027年實現碳中和。詳情請瀏覽意法半導體公司網站：[www.st.com](http://www.st.com)。