



意法半導體加入超寬頻聯盟 (UWBA) 提名 UWB 創新者 Jean-Marie André 擔任理事會成員

歐洲最大半導體廠商ST加入超寬頻聯盟，支援UWB創新和推廣

【台北訊，2020年12月29日】—— 橫跨多重電子應用領域、全球領先的半導體供應商意法半導體 (STMicroelectronics，簡稱ST；紐約證券交易所代碼：STM) 加入超寬頻聯盟 (Ultra Wide Band Alliance，UWBA)，成為推廣級會員，並加入理事會。

聯盟使命旨在著力宣導、建立有利於超寬頻技術創新和發展的監管環境，包括極力爭取在歐美產業法規修訂案中增加對超寬頻有利之規定。聯盟致力於透過提供卓越的監管知識引導來加速超寬頻技術應用，並與其他國際組織合作，協助會員擴大市佔率。

意法半導體STM32超寬頻無線產品線負責人Jean-Marie André表示，「對於促進歐盟和美國地區的環境優化監管，身為超寬頻領域領導者的ST義不容辭。隨著超寬頻在消費性產品中的廣泛應用，ST加入超寬頻聯盟可以貢獻其在該領域的10年研發應用經驗，並在推動這一趨勢發展中發揮重要作用。」

近幾個月來，超寬頻已引起公眾廣泛關注。十大手機廠商中就有三家在其最新的手機中引進了超寬頻技術，此外，主要OEM廠亦在個人電腦和智慧穿戴式產品中採用了超寬頻技術。

同時，還有許多其他的科技公司在不同的應用領域部署超寬頻，例如，汽車的無鑰匙進入系統、高解析度COVID-19接觸者追蹤、安全支付解決方案、AR/VR、娛樂設備、醫療以及許多其他智慧物聯網服務。

超寬頻聯盟 (UWBA) 主席Tim Harrington則表示，「我很高興Jean-Marie加入聯盟理事會，期待ST團隊為超寬頻聯盟組織和工作組做出貢獻。」

註釋

超寬頻無線技術可以潛在地改變電子通訊、感測、定位和影像裝置的性能，並解決從消費性的智慧手機到工業、醫療和國土安全的各種應用問題。

意法半導體旨在提供市場領先的解決方案，為客戶解鎖更多超寬頻技術的潛力。今年7月，公司收購了超寬頻晶片之先驅BeSpoon，以進一步強化先進、節能的STM32微控制器系列產品和支援配

套生態系統的無線連線性能，STM32無線產品已經包含4G LTE、Wi-Fi、藍牙、NFC、LoRa和Sigfox等無線電技術。

關於意法半導體

意法半導體 (STMicroelectronics; ST) 擁有46,000名半導體技術、產品和方案的創新和創造者，掌握半導體供應鏈和最先進的製造設備。作為一家獨立的半導體設備製造商，意法半導體與逾十萬客戶、上千合作夥伴一起研發產品和解決方案，共同打造生態系統，一同攜手應對各種挑戰和機會，滿足世界對於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5G技術應用更廣泛。詳情請瀏覽意法半導體公司網站：<http://www.st.com>。

關於UWB聯盟

UWB 聯盟是一家國際非營利組織，總部位於美國華盛頓特區，致力於推廣和發展超寬頻 (UWB) 產業。UWB聯盟透過促進超寬頻技術監管環境改善，促進UWB技術宣傳教育和與其他無線技術共存發展提供一個卓越的知識中心，同時支援與可交互操作的規範和標準的合作，推動超寬頻技術的大規模部署。

更多資訊，請造訪UWB聯盟官網：www.uwballiance.org。

###

媒體聯絡人

何艾純 Vicky Ho

意法半導體資深企業公關

電話：+886-2-6603-2505

手機：+886 919 563 977

Email：vicky.ho@st.com

Rich Foster

UWB聯盟業務發展副總裁

Tel: +33-651-796250

Email: rich@uwballiance.org