

無線技術統合與量產測試的挑戰



無線通訊應用持續快速的發展，現階段的 WiFi、WiMAX 以及 LTE 都有 MiMo 的傳輸技術。然而，您如何做到「True MiMo」的驗證？多重無線產品已經把 FM 變成標準的功能，您何以確保產品裡的 FM 運作是符合功能要求？而藍牙已由 BT2.0 進展到 BT3.0，對您這意味著什麼？在 WiFi MiMo 及 Combo 的產品測試上將會面臨的挑戰。

在測試程序的創新技術上，採用 DUT 的並行(Parallel)測試時間明顯縮短，搭配自動化 Auto-handler 系統，可以符合大量生產的需求，降低產線缺工的壓力。

由美商 LitePoint 公司與筑波科技共同舉辦的「**無線技術統合與量產測試挑戰**」研討會裡，針對多重通訊之產品技術趨勢與量測挑戰，LitePoint 專業技術專家 **Christian Olgaard** 將給予經驗分享，而我們非常榮幸邀請國際知名專家 台灣大學陳光禎教授分享「4G 通訊技術的趨勢」。歡迎對無線通訊產品的品質提升、測試時間縮短、良率改善目標，及 WiMAX、Mobile、PC、WLAN、MiMo、BT、PDA 通訊半導體相關產品的 RF 無線通訊研發/生產線/PE 主管及工程師報名參加。

《名額有限·報名從速》

時間	議題	講師
12:30-13:10	Registration	
13:10-13:15	Welcome and Opening	Steve Hsu President, ACE Solution
13:15-13:45	Achievements in past 10 years and New in Future	Vernon Rogers Director of Worldwide Sales, LitePoint
13:45-14:15	Advance FM Testing	Ray Wang Director of Application Engineering, LitePoint
14:15-14:45	WiFi/BT Combo MFG Test Software	Justin Lin Senior Application Engineer, LitePoint
14:45-15:15	802.11n Beyond 2x2	Sherry Luo Application Engineer, LitePoint
15:15-16:00	LitePoint Demo Auditorium <ul style="list-style-type: none">- Case study for 3x3 MIMO product verification- Advance FM test- WiFi/BT Combo Test- Software Design Platform - IQlite	
16:00-16:30	Technology toward 4G Wireless	Dr. K.C. Chen 台灣大學電機系 陳光禎教授 Distinguished Professor, NTU / IEEE Fellow
16:30-17:00	Optimizing Manufacturing Flow	Dr. Christian Olgaard CTO, LitePoint
17:00-17:30	Q & A	

主辦單位 LitePoint Corporation, Sunnyvale, CA, USA
筑波科技股份有限公司(Litepoint 大中華區代理商)

研討會地點 5/4 (二) 台北-維多麗亞酒店 3F (美麗華百貨旁)
5/6 (四) 新竹-竹北台元科技園區會議中心

線上報名方式 <http://www.acesolution.com.tw> TEL: 03-5525633 ext. 237 / 0800-525633 蔡小姐
<http://www.litepoint.com>