



嵌入式系統開發 完全解決方案研討會

2014/8/5(二)
台北市電腦公會

根據知名市調公司 UBN 針對廣大嵌入式開發人員的年度調查，軟體開發成本平均佔專案比例為 60%，但約有 57% 比例的專案會因故延遲或被迫取消。是以，除了不可或缺完整的嵌入式發展工具之外，如何早期掌握系統開發階段及產品協同作業的潛在問題，及時事先驗證以確保系統開發階段的品質，是系統開發過程必需正視的課題。有鑑於此，我們特別舉辦此次技術研討會，提供嵌入式系統開發的完全解決方案。

此次很榮幸邀請目前在市場上 Cortex-M 微控制器始終保持獨佔鰲頭的意法半導體(ST)分享「STM32 微控制器介紹及主要應用」，隨後新華電腦介紹「嵌入式 ARM 發展工具完全整合方案」[含最新 ARM 整合方案及新推入門執行時(Run-time)分析工具—C-Run]；下半場由 IBM 原廠分享「高效能嵌入式系統品管暨測試解決方案」，深入剖析進階執行時(Run-time)分析和自動化的單元/系統測試，如何確保系統開發的品質，並由新華電腦分享以 ARM 平台作「系統品管暨測試實機驗證及展示」；最後由 IBM 原廠介紹「敏捷的系統開發團隊協作」，如何有效解決客戶系統產品協同開發面對的諸多問題，以縮短 Time-to-Market 時程。

活動資訊

主辦單位：新華電腦(股)公司, IBM 台灣分公司

協辦單位：意法半導體台灣分公司(ST)

活動時間：2014/8/5 (二), 1:00 - 5:00pm

活動地點：台北市電腦公會(501 會議室)

參加對象：嵌入式系統開發設計研發工程師／主管

議程表

全程免費

時間	內容	主講者
1:00-1:30	報到	新華電腦
1:30-1:35	開場致詞	新華電腦 總經理 陳明福
1:35-2:05	STM32 微控制器介紹及主要應用	意法半導體 產品行銷經理 楊正廉
2:05-2:35	嵌入式 ARM 發展工具完全整合方案 (IAR EWARM, C-Run)	新華電腦 業務部經理 黃瑞安
2:35-2:50	中場休息(備有茶點)	
2:50-3:30	高效能嵌入式系統品管暨測試解決方案	IBM 資深顧問 吳志忠
3:30-4:00	系統品管暨測試實機驗證及展示	新華電腦 資深技術工程師 邱展發
4:00-4:30	敏捷的系統開發團隊協作	IBM 資深顧問 林裕隆
4:30-4:45	Q&A	全體講師
4:45-4:50	Lucky Draw	
備註	1) 主辦單位保留變更議程順序、內容及相關事宜之權利；議程內容以活動當天為準，恕不另行通知。 2) 名額有限，原則上同一公司部門以 2 位參加為限，主辦單位保留資格審查權。 3) 講義只提供預先報名者，恕不接受現場報名。	

版權所有：新華電腦股份有限公司

地址：台北市士林區承德路四段 222 號 4 樓 | 電話：02-2881-1791 | 傳真：02-2882-0836

Copyright Microtime Computer Inc., All rights reserved.