

車用嵌入式軟體國際標準實務研討會

因應功能安全ISO 26262與網路安全ISO/SAE 21434標準要求，半導體/系統廠等公司在 Safety & Security 管理、設計與驗證流程上需建立相關能量，以符合國際車用標準。本研討會旨在技術與實務面上對於車用嵌入式軟體開發深入探討、說明標準整合的重要性，並邀請國外專家一起探討車用嵌入式軟體的功能安全與網路安全設計觀念。

日期 / 時間	研討會地點	報名網址
2024/1/9 (二) 9:00~12:30	集思竹科會議中心 (廳別將於活動前另行通知) 新竹市科學園區工業東二路1號	https://forms.office.com/e/930DXd9CQA

時間	主題	講師
9:00 – 9:30	Registration	
9:30 – 9:40	Opening	SGS Taiwan Ltd. Functional Safety and Cyber Security Expert - Mr. Wei-Ren Chen
9:40 – 10:30	Safety & Security Software Development	SGS Taiwan Ltd. Functional Safety and Cyber Security Expert - Mr. Wei-Ren Chen
10:30 - 10:40	Break Time	
10:40 – 11:30	MISRA C Introduction	LDRA Tech. Staff / MISRA C Chairman / ISO 26262 WG member - Mr. Andrew Banks
11:30 – 12:10	Safety Fundamentals: Tools & Libraries	Validas Co-Founder/ CEO Tool and Library Qualification Expert - Dr. Oscar Slotoch
12:10 – 12:30	Q&A	

- 主辦單位：台灣檢驗科技股份有限公司 - 功能安全暨資通安全服務中心
- 活動報名：免費參加，席次有限，同一間公司限定至多兩位報名者，額滿即截止。
主辦單位保有報名審核權利，恕不接受現場報名。
- 活動洽詢：Tel: (02) 2299-3279 #3661, 3660 ; E-Mail: tw.fs@sgs.com

車用嵌入式軟體國際標準實務研討會

Annex 1 – 講師介紹



Wei-Ren Chen

SGS Taiwan Ltd. / Functional Safety Expert / Cyber Security Expert

- SC-AFSE (Semiconductor Automotive Functional Safety Expert)
- CACSP (Certified Automotive Cyber Security Professional)
- IEEE P2851 WG Secretary
- intacs™ Provisional Assessor AUTOMOTIVE SPICE®



Andrew Banks

LDRA Tech. Staff / MISRA C Chairman / ISO 26262 WG member

- Chair of MISRA C Working Group
- Committee Member for Second Edition of ISO 26262
- Chair of BSI IST/15 Software & systems engineering and UK head of Delegation to ISO/IEC JTC1/SC7
- Member of ISO TC22/SC32/WG8 road vehicles-functional safety for ISO 26262



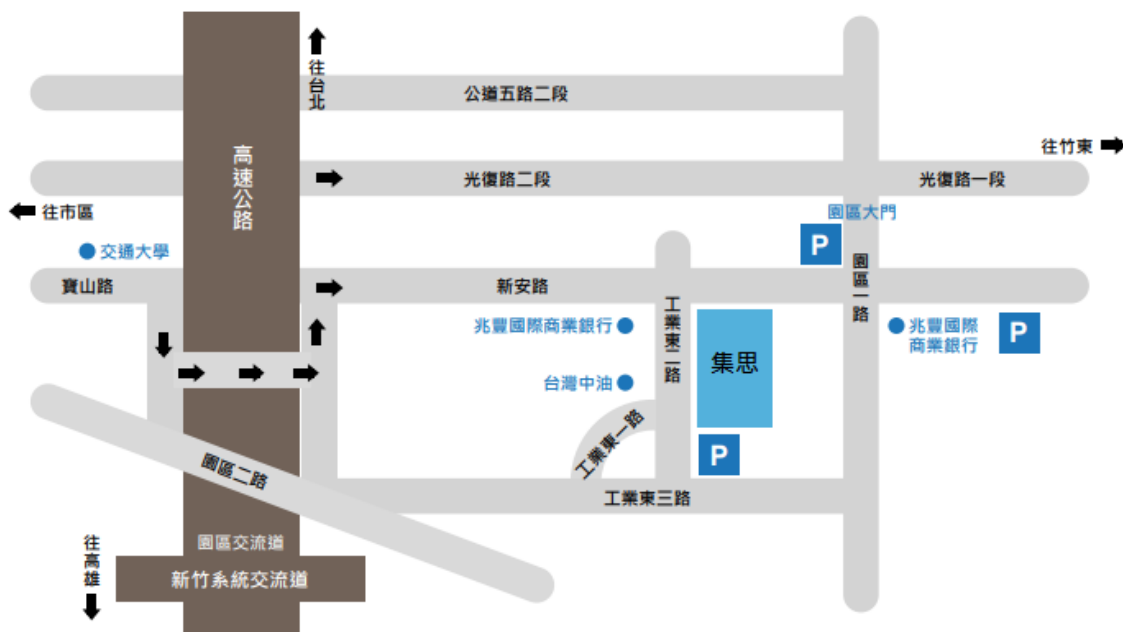
Dr. Oscar Slotosch

Validas Co-Founder/ CEO Tool and Library Qualification Expert

- Expert in tool qualification and avoidance of tool qualification as well as library qualification. Tool & Library Qualification podcaster.
- Expert in safety standards like ISO 26262, IEC 61508, EN50128, DO-178, DO-330 and compliance with them.
- Validas AG is the only specialized company for tool & library qualification.
- Validas AG offers qualification kits for many tools & libraries, e.g. the C++ standard template library.

車用嵌入式軟體國際標準實務研討會

Annex 2 – 交通資訊



開車

科技生活館旁停車場：一小時30元。
管理局旁停車場：一小時20元(假日不收費，走路約5分鐘)。
竹村七路為路邊停車格或路邊白線：不收費(走路約10分鐘內)。
工業東二路的路邊停車格：不收費。



公車

1. 亞聯客運：1728台北—龍潭—新竹
2. 統聯客運：1619台北—台中(經竹科)。
• 【竹科站】聯絡電話：03-6669159 / 營業時間：06:30~22:00
3. 國光號：1866新竹—台中
4. 園區巡迴巴士：
 - 行駛時間：週一至週五06:30 ~ 21:00。
 - 往國區一、二、三期及光復路。
 - 服務電話：0928-033-019
5. 新竹縣快捷公車：【快捷1號 新竹縣政府—科學園區】
 - 於新安站下車，步行3分鐘至【科技生活館】。行駛時間週一至週五06:30 ~ 21:30。



火車站

1. 搭乘計程車至科技生活館(約250元~300元)。
2. 搭乘新竹往下公車，國區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(綠線)至科技生活館。
3. 搭乘一路公車，至國區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(綠線)至科技生活館。
4. 台鐵內灣六家線【新莊車站】，轉乘新竹市81號公車，至【科技生活館】。



高鐵站

1. 搭乘計程車到科技生活館(約250元~300元)。
2. 請於四號出口搭乘園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(橘線、綠能線)至科技生活館。

個人資料相關事項

一、主辦/協辦單位不會將您個人資料傳輸給第三方，且將遵循以下原則於國內使用您個人資料：

1. 使用於本活動與後續相關事項。
2. 使用於主辦單位之活動訊息發送。
3. 使用於執行單位之電子報發送。

二、若您於活動結束後希望 SGS 刪除您此次報名資料，您可以另行以郵件通知：tw.fs@sgs.com

三、SGS 保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利。