

A&D Symposium 2016



Invitation New horizons in A&D technology

고객 여러분,

2016 년 8 월 30 일 화요일 그리고 9 월 1 일 목요일, 한국에서 열리는 Rohde & Schwarz 2016 Aerospace and Defense (A&D) 심포지움에 여러분을 초대합니다.

향후 여러분이 직면할 문제에 대해 중요한 해결책을 제시해 드리는 Rohde & Schwarz 는 Aerospace and Defense 측정 솔루션, 무선통신, 전파감시, 전파탐지의 세계적인 선두주자로, 이번 Aerospace and Defense 심포지움은 RADAR EW 테스트 뿐만 아니라 범용 테스트 등에 포커스를 맞추고 있습니다.

Rohde & Schwarz 2016 Aerospace and Defense 심포지움에서 여러분의 기술 개발에 저희가 제공하는 솔루션을 확인하시기 바랍니다. Rohde & Schwarz 는 최신 솔루션을 통해 측정에 관한 모든 질문과 문제점들에 대해 답해드립니다. 이론 강의와 몇 개의 기술 세미나가 예정되어 있사오니, 아래 아젠다에서 확인하시기 바랍니다.

참석대상 : R&D Engineers, System Engineers, Engineering Manager 외 현대 전자공학이 직면한 문제에 관심있는 모든 분

2016. 08. 30 (서울)

서울시 강남구 논현동 215 헤리츠타워 5 층 프로메사홀
7 호선 학동역 3 번 출구에서 도보 1 분

2016. 09. 01 (대전)

대전시 유성구 온천로 92 인터시티 호텔 5 층 사파이어홀
유성온천역 8 번 출구에서 도보 10 분

** 원활한 세미나 진행을 위해 사전 참가 등록이 필요하며, 선착순 등록에 따라 접수 마감될 수 있습니다. **

아래 링크를 통해 사전 참가 등록 부탁드립니다. (세미나 종료 후 추첨을 통해 소정의 경품을 드립니다)

<http://naver.me/IG234hMg>

A&D Symposium

New horizons in A&D technology

Speakers



**Mr. Bill Smith : Global Aerospace and Defense Content and Campaign Manager
Rohde & Schwarz USA**

- RF 및 Micro Wave 관련 기술 담당
- SIGINT 및 레이더 EW 테스트 기술 담당
- 20 년 이상의 Aerospace & Defense (A&D) 관련 기술 마케팅 및 국제 사업 개발 담당
- 현재 로데슈바르츠 A&D 부문 글로벌 마켓 전시 담당자



**Dr. Steffen Heuel : Technology Manager Aerospace and Defense
Rohde & Schwarz Germany**

- 독일 지겐 대학 (University of Siegen) 전기 공학 석사 학위 보유
- 독일 함부르크 공과 대학 (Hamburg University of Technology) 박사 학위 보유
- 독일 함부르크 대학 민/군 방위 레이더 어플리케이션 연구 진행
- A&D 부문 Test & Measurement (T&M) 부서 기술 담당자
- 현재 로데슈바르츠 레이더 테스트 솔루션 포트폴리오 및 전략 마케팅 담당자



**Dr. Viswanathan Subramanian : Market Segment Manager Aerospace and Defense
Rohde & Schwarz Germany**

- 독일 다름슈타트 대학 (University of Darmstadt) 전자 통신 석사 학위 보유
- 독일 베를린 기술대학(Technical University of Berlin) 박사 학위 보유
- 로데슈바르츠 민/군용 RF 실리콘 통합 millimeter wave transceiver 연구개발 참여
- 현재 로데슈바르츠 아시아 지역 A&D 부문 T&M 솔루션 사업 개발 담당자



**배진한 과장 : Aerospace & Defense 오실로스코프 기술지원
Rohde & Schwarz Korea**

- R&S Oscilloscope Application 과정 수료
- 오실로스코프 이론/실습 세미나
- 오실로스코프 기초 세미나 (RAPA, RRA, CRMO 등)
- 현재 로데슈바르츠 코리아 기술지원팀 오실로스코프 담당자



**김영서 대리 : Aerospace & Defense 범용 장비 기술지원
Rohde & Schwarz Korea**

- R&S RADAR Application 과정 수료
- Automotive RADAR 공개 세미나 / 전자파 측정클럽 세미나
- RF Basic 및 Spectrum Analysis 세미나(RAPA, CRMO, KCA 등)
- 현재 로데슈바르츠 코리아 기술지원팀 A&D 부문 담당자



A&D Symposium

New horizons in A&D technology

Date	Topic	Presenter
10:00 - 10:30	Exploring T&M solutions for A&D partnering	Dr. Viswanathan Subramanian (Germany) & Mr. Hyungwoo Yu (Korea)
10:30 - 11:30	Key Note Speech on "Radar and Electronic Warfare (EW) - Fundamentals and Latest trends "	Mr. Bill Smith (USA)
11:30 - 12:00	Scopes for A/D application	Mr. Jinhan Bae (Korea)
12:00 - 13:00	Lunch (중식 제공)	
13:00 - 13:45	High performance phase noise test solutions	Mr. Youngseo Kim (Korea)
13:45 - 14:45	Solutions for Radar Warning Receiver Tests	Dr. Steffen Heuel (Germany)
15:00 - 16:00	Solutions for Radar Echo Generation	Dr. Steffen Heuel
16:00 - 16:45	R&S VNA for Radar and TR Module Measurements	Dr. Viswanathan Subramanian
16:45 - 17:00	Feedback and Closing	Mr. Hyungwoo Yu

