



Deutsche Gesellschaft
für Luft- und Raumfahrt
Lilienthal-Oberth e.V.



ROYAL
AERONAUTICAL
SOCIETY
HAMBURG BRANCH e.V.



VDI

Verein Deutscher Ingenieure
Hamburger Bezirksverein e.V.
Arbeitskreis Luft- und Raumfahrt

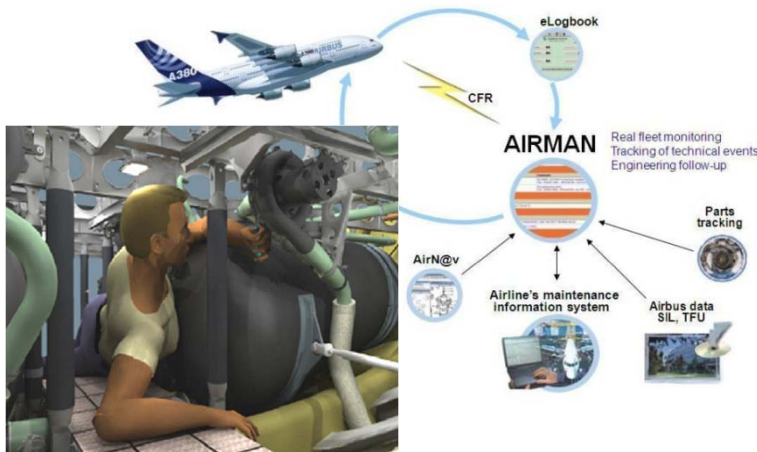
Einladung zur einer VDI Vorlesung in Kooperation mit DGLR und RAeS

A380 Advanced Cabin Line Maintenance

Dipl.-Ing. Werner Holzer

Maintainability & BITE* Expert
Airbus Operations GmbH
Hamburg

* BITE: Build-In Test Equipment



Vortrag
mit anssl. Diskussion

Eintritt frei !
Keine Voranmeldung !

Zeit: **Donnerstag, 17.11.2011 , 18:00 Uhr**
Ort: **HAW Hamburg**
Berliner Tor 5
(Neubau), Hörsaal 01.12

Hochschule für Angewandte
Wissenschaften Hamburg
Hamburg University of Applied Sciences
Praxis Seminar Luftfahrt

Die Anforderungen an die Verfügbarkeit eines Flugzeugs sind heute größer denn je. Fluggesellschaften stehen unter einem sehr hohen Kostendruck, die Konkurrenz ist scharf und die Kundenerwartungen steigen. Die Flugzeugbauer stehen deshalb bei jeder neuen Entwicklung vor steigenden Herausforderungen: Die Systeme werden immer komplexer, vernetzter, erhalten umfangreichere Funktionen bzw. werden durch ganze neuartige Technologien umgesetzt.

Neben allen Bemühungen, Ausfälle von vornherein zu vermeiden und deren Auswirkungen gering zu halten, wird zunehmend schon während des Entwicklungsprozesses die Wartung des Flugzeugs integrativ mit betrachtet und als Service aufgebaut.

Wie sieht dies konkret aus? Dipl. Ing. Werner Holzer führt am Beispiel der 'Cabin Line Maintenance' durch alle Aspekte: Von der Integration und den Selbsttests der Systeme, über die Datenübertragung des Flugzeugs zum Boden, vom Einsatz elektronischer Hilfssysteme bis zur modernen Dokumentation. Er gibt insb. Einblick was passiert, wenn man dabei jeweils die Sicht der Entwickler, die der Crews, die der Logistik und die der Mechaniker einnimmt.

RAeS Richard Sanderson
VDI Hannes Erben
DGLR Eric Heslop
DGLR / HAW Prof. Dr.-Ing. Dieter Scholz

Tel.: (04167) 92012
Tel.: (040) 743 83481
Tel.: (040) 743 62505
Tel.: (040) 42875 8825

events@raes-hamburg.de
hannes.erben@airbus.com
hamburg@dglr.de
info@ProfScholz.de

DGLR Bezirksgruppe Hamburg
RAeS Hamburg Branch
VDI, Arbeitskreis L&R Hamburg

<http://hamburg.dglr.de>
<http://www.raes-hamburg.de>
<http://www.vdi.de/2082.0.html>

und  Luftfahrtstandort
Hamburg
<http://www.luftfahrtstandort-hamburg.de>

Der Besuch der **Veranstaltung ist steuerlich absetzbar**. Bringen Sie dazu bitte eine ausgefüllte Teilnahmebestätigung zur Unterschrift zum Vortrag mit. Mittels **E-Mail-Verteilerliste** wird über aktuelle Veranstaltungen informiert. **Vortragsunterlagen** vergangener Veranstaltungen, aktuelles **Vortragsprogramm**, Eintrag in E-Mail-Verteilerliste, Vordrucke der Teilnahmebestätigung: Alle Services über die Internetseite zur gemeinsamen Vortragsreihe von DGLR/VDI/RAeS/HAW: <http://hamburg.dglr.de> .