



Dokumentation 2. Tag - 25. November 2016

08.00 Registrierung

**Ergebnisse der gekrümmten RNP-to XLS Demonstrationsflüge am Flughafen Frankfurt
SESAR AAL**

Frank Nagel, Flight Operations Officer, Deutsche Lufthansa AG (DLH)

[Download Präsentation \(https://www.umwelthaus.org/media/11/icana2016_ergebnisse_rnp-toxls_dlh.pdf\)](https://www.umwelthaus.org/media/11/icana2016_ergebnisse_rnp-toxls_dlh.pdf)

09.00 Daphne Goldmann, Leiterin Messung und Beurteilung von Fluggeräuschen, Fraport AG

[Download Präsentation \(https://www.umwelthaus.org/media/12/icana2016_ergebnisse_rnp-toxls_fraport.pdf\)](https://www.umwelthaus.org/media/12/icana2016_ergebnisse_rnp-toxls_fraport.pdf)
[Video ansehen \(DE\)](#)

[\(https://www.youtube.com/watch?v=AaHd5d8z1zc&index=1&t=10s&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFe\)](https://www.youtube.com/watch?v=AaHd5d8z1zc&index=1&t=10s&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFe)

[Watch video \(EN\) \(https://www.youtube.com/watch?v=1E3m-Z5-ESk&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk\)](https://www.youtube.com/watch?v=1E3m-Z5-ESk&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk)

PBN-based Noise Abatement in Vienna

Dr. Ing. Philipp Daniel Schaad, Air Traffic Management Austro Control

[Download Präsentation \(https://www.umwelthaus.org/media/13/icana2016_pbn-based_noise_abatement_vienna.pdf\)](https://www.umwelthaus.org/media/13/icana2016_pbn-based_noise_abatement_vienna.pdf)

10.00

[Video ansehen \(DE\)](#)

[\(https://www.youtube.com/watch?v=T4wmPaXskp4&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHSjob&index=2\)](https://www.youtube.com/watch?v=T4wmPaXskp4&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHSjob&index=2)

[Watch video \(EN\) \(https://www.youtube.com/watch?v=CN2Ia-u6VqE&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk&index=3\)](https://www.youtube.com/watch?v=CN2Ia-u6VqE&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk&index=3)



RNP solutions in Australia

Simon Young, Senior advisor ANS, Airservices Australia

Download Präsentation

10.30

(https://www.umwelthaus.org/media/14.icana2016_rnp_solutions_airservices_australia.pdf)

(https://www.umwelthaus.org/media/14.icana2016_rnp_solutions_airservices_australia.pdf)

Video ansehen (DE) (<https://www.youtube.com/watch?v=aGsxp2Y-dtk&index=4&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHsjob>)

Watch video (EN)

(<https://www.youtube.com/watch?v=pvzDO9SpwN8&index=4&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgv>)

11.00 Kaffeepause

The benefits and challenges of implementing RNP procedures at Seattle – Tacoma International Airport

Stan Sheperd, Manager Airport Noise Programs at Port of Seattle – Seattle- Tacoma International

11.30

Download Präsentation (https://www.umwelthaus.org/media/15.icana2016_rnp_procedures_at_seattle)

Video ansehen (DE)

(<https://www.youtube.com/watch?v=isZ5vxTnkdk&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHsjob&index=5>)

Watch video (EN)

(<https://www.youtube.com/watch?v=pvzDO9SpwN8&index=4&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgv>)

Unabhängige gekrümmte Anflugverfahren – sicher und realisierbar?

Dr. Bernd Korn, Abteilungsleiter Pilotenassistenz, Institut für Flugführung, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

Download Präsentation

12.00

(https://www.umwelthaus.org/media/16.icana2016_unabha_ngige_gekru_mmte_anflugverfahren_dlr.pdf)

Video ansehen (DE)

(<https://www.youtube.com/watch?v=W5gREF1e3uA&index=6&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHsjob>)

Watch video (EN)

(<https://www.youtube.com/watch?v=zWIR6O3rLZg&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk&index=6>)

Flugzustandsoptimierung – Ergebnisse der LNAS- Erprobung am Frankfurter Flughafen
Prof. Dr. Ing. Klaus-Uwe Hahn, Abteilungsleitung Institut für Flugsystemtechnik,
Flugdynamik und Simulation, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

12.30 **Download Präsentation** (https://www.umwelthaus.org/media/17.icana2016_ergebnisse_inas_dlr.pdf)

Video ansehen (DE)

(<https://www.youtube.com/watch?v=8rHjUzhZ2Yc&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHsjob&index=7>)

Watch video (EN)

(<https://www.youtube.com/watch?v=loNFJYNYv1c&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk&index=7>)

Diskussionsrunde

Tarek Al-Wazir, Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung

Klaus Fröse, CEO HUB Frankfurt, Deutsche Lufthansa AG (DLH)

Thomas Jühe, Bürgermeister der Stadt Raunheim, Vorstand der Fluglärmmmission
Frankfurt

Bruno Silva, Environment Officer, Air Transport Bureau, ICAO - Montreal

Matthias von Randow, Hauptgeschäftsführer Bundesverband der Luftverkehrswirtschaft

13.00 (BDL)

Prof. Dr.-Ing. Johann-Dietrich Wörner, Vorstand des FFR, Generaldirektor der Europäischen
Raumfahrtorganisation ESA

Video ansehen (DE)

(https://www.youtube.com/watch?v=dBsobZ_zFVA&list=PLq3eAJgxb9klKUjLBXPaqWfzFeUHsjob&index=8)

Watch video (EN) ([https://www.youtube.com/watch?v=hONFsg-](https://www.youtube.com/watch?v=hONFsg-H6go&index=8&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk)

[H6go&index=8&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk](https://www.youtube.com/watch?v=hONFsg-H6go&index=8&list=PLq3eAJgxb9nvQOurlQoVstRFRCoTsgvk))

13.30 **Zusammenfassung**

14.00 **Mittagessen**

Ende der Veranstaltung