



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Zivilluftfahrt BAZL
Security & Risk Management

SASCON 2019

Begrüssung Marc Keusch Leiter SRM

7.11.2019



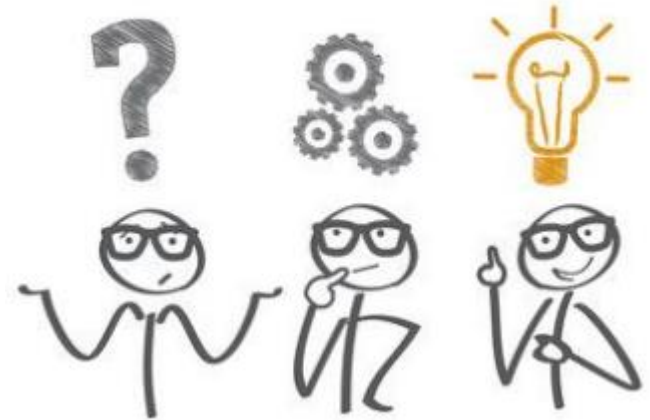


Heutige Fragestellungen

Was ist Big data und wie können wir
Nutzen daraus ziehen?
(Künstliche Intelligenz, predictive analytics)

Wie können wir dank Big data im Sinne der
Safety «bessere» Entscheidungen treffen?

Wie können wir Risiken (er)kennen
(Kernkompetenz) und welche
Methodenkompetenz ist dafür sinnvoll?





Zielsetzung SASCON 2019



Verstehen was wir machen
Wissen was wir nicht wissen



Dialogischer Diskurs
Hinterfragen eigenes Handeln



Networking, Lernen voneinander



Praxistransfer:
Learning – being - doing



Unser heutiges Programm



- 09:30 – 09:40 Begrüssung, Marc Keusch, Leiter SRM BAZL
- 09:40 – 10:00 Begrüssung, Christian Hegner, Direktor BAZL
- 10:00 – 10:50 Wie können wir risikokompetenter entscheiden?
Dr. Mirjam Jenny, Harding-Zentrum für Risikokompetenz,
Max-Planck-Institut Berlin
- 10:50 – 11:15 PAUSE
- 11:15 – 11:50 Praxis-Erfahrungsbericht: Datenanalyse bei der Swiss,
Ruedi Spring, Swiss
- 11:50 – 12:30 Einschätzung von Risiken, Charles Fermaud, EBP
- 12:30 – 13:30 LUNCH
- 13:30 – 14:45 Podiumsdiskussion (Swiss, EasyJet, skyguide, FZAG,
AIG, Air-Zermatt AG, BAZL); Moderation Christian
Schubert, BAZL
- 14:45 – 15:15 PAUSE
- 15:15 – 16:00 Podiumsdiskussion mit Fragen aus dem Publikum
Moderation Christian Schubert, BAZL
- 16:00 – 16:30 Zusammenfassung, Marc Keusch, BAZL
- 16:45 Ende der Veranstaltung



Slido

Übers Internet: www.slido.com

Über die App:



**Slido - Q&A
and Polling**

sli.do s.r.o

LADEN



Event code: #Sascon2019

Ab sofort können Sie Ihre Fragen stellen und kommentieren.



Let's start!



«Unabhängig vom Typ,
ich wünsche Ihnen eine
spannende und
erkenntnisreiche
Konferenz...»



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Zivilluftfahrt BAZL

SASCON 2019

Einleitung Christian Hegner

BAZL Direktor

7.11.2019



Big Data



Riesige Datenmengen



Vernetzung (Internet der Dinge)



Alles was wir nicht wissen

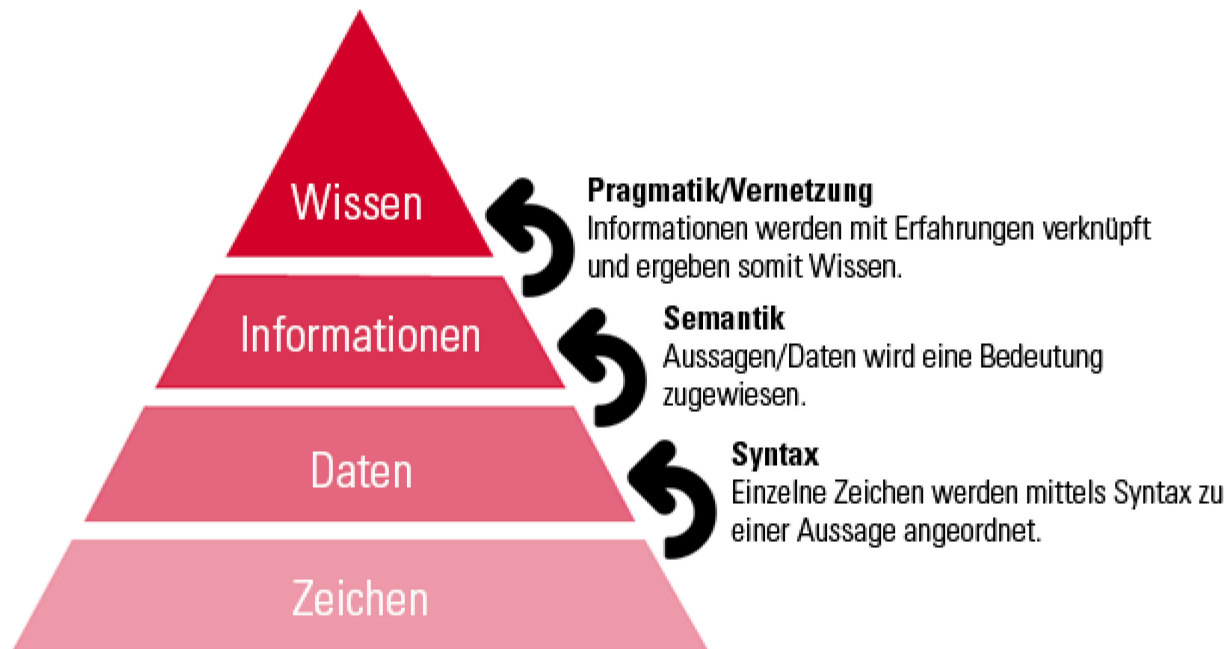


Künstliche Intelligenz



Wo liegt der Unterschied zwischen Daten, Informationen und Wissen?

«If you can't measure it, you can't manage it»
Peter Drucker



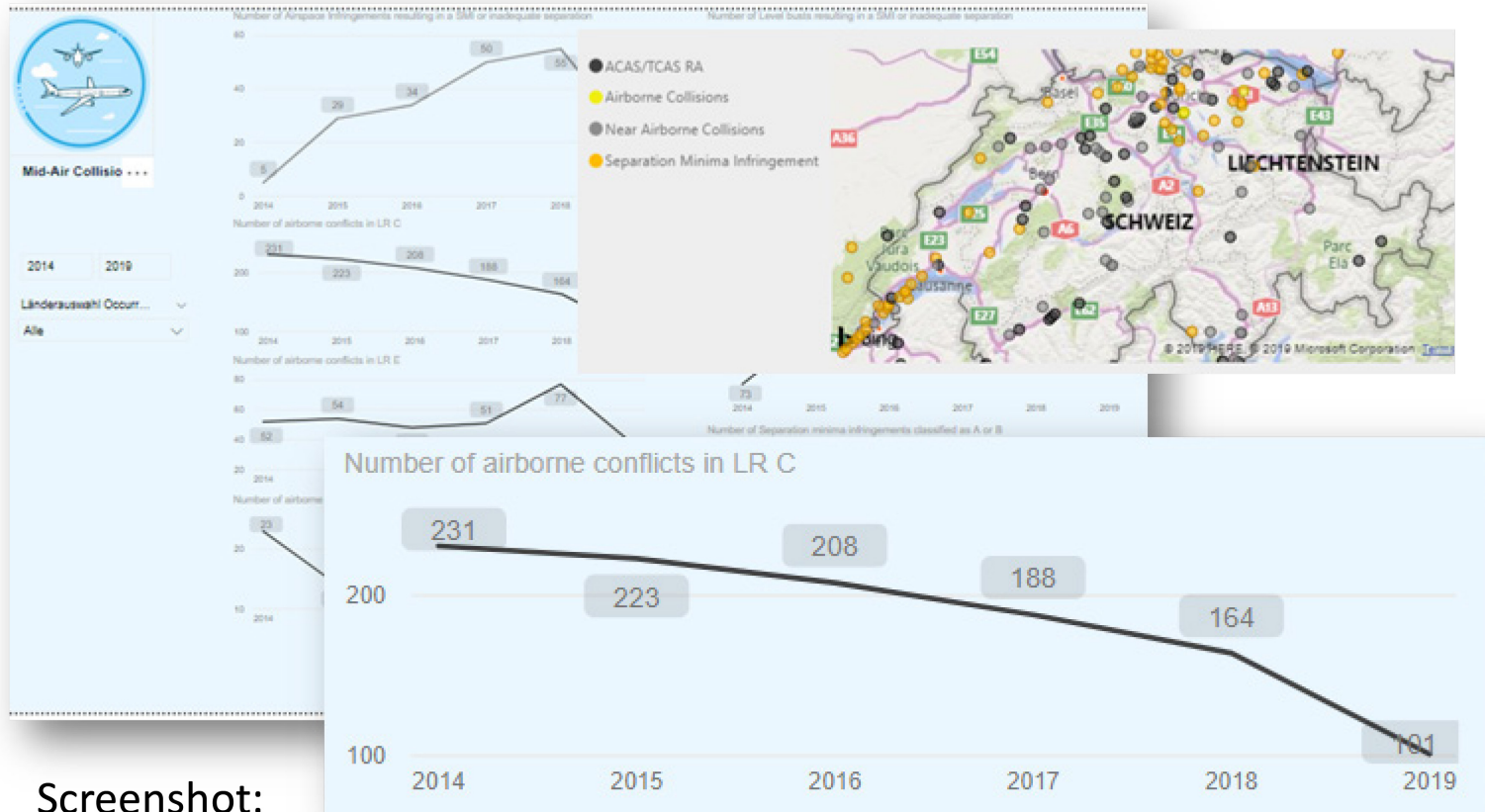


Damit der Datendschungel nicht zum Risiko wird





Daten aggregieren, visualisieren, simulieren



Screenshot:
BAZL Power Business Intelligence



Herausforderungen beim Umgang Daten und deren Interpretation





Warum sind wir heute hier?

