

# RADICAL COLLABORATION

## TODAY

### SXSW

- Die „South by Southwest“ oder „SXSW“ ist als Tummelplatz der digitalen Elite bekannt
- Die SXSW ist Musikfestival und Fachkonferenz, Messe und Spektakel
- Sie findet jährlich in Austin, Texas, statt
- Zusammen mit den Veranstaltern der „South by Southwest“ will der Autohersteller Daimler bei der nächsten IAA in Frankfurt eine Sonderschau veranstalten
- Es wird der erste Ableger des Digitalfestivals außerhalb von Texas
- Worum es dann gehen wird, wurde bisher nur grob umrissen, ca 5 Themengebiete sollen es sein
- Digitalisierung und Urbanisierung sollen auf jeden Fall dabei sein
- Bei der in Austin stattfindenden Konferenz geht es vor allem um Kreativität und Innovation
- Im vergangenen Jahr kamen fast 90.000 Teilnehmer, ca 800 aus Deutschland
- Das "German Haus", das Schaufenster für die deutsche Kreativbranche, wird beispielsweise von der Bundesregierung gefördert

### OMR

- Knapp 25.000 Menschen besuchten die „Online Marketing Rockstars“
- Zur ersten Veranstaltung vor sechs Jahren kamen gerade einmal 150 Leute
- Kopf und Gründer des Events ist Philipp Westermeyer
- Wie der Name schon sagt, geht es bei dem Event primär um aktuelles und Trends im Online Marketing

### Kaggle

- Wie lässt sich Krebs früh erkennen? Was ist auf einem Video zu sehen? Wer gewinnt ein Sportturnier?
- Kaggle bietet eine Plattform für Datenforscher, um die dafür nötigen Modelle zu entwickeln
- Nun hat Google die Plattform gekauft
- Die Plattform hat über eine halbe Million registrierte Mitglieder

COMBINED



„Forscher müssen mit Ethikern zusammenarbeiten“ Jennifer Doudna, Bio-Chemikerin

Wenn einer der brilliantesten Köpfe der Physik spricht, hält die Wissenschaft den Atem an. Schon 2014 sprach Stephen Hawking zu einem Thema, das von den großen Konferenzen dieser Welt momentan nicht wegzudenken ist.

#### Künstliche Intelligenz

Auch Joe Biden, ehemaliger US Vizepräsident sprach auf der SXSW zu dem Thema. Schließlich hat er sich dem Kampf gegen den Krebs verschrieben. Auch soll und wird die Artificial Intelligence eine große Rolle spielen.

## VIEW



#### 1. Daimler bringt SXSW Ableger zur IAA

<http://www.faz.net/aktuell/wirtschaft/unternehmen/sxsw-daimler-bringt-die-cowboys-nach-deutschland-14920893.html>

#### 2. Zukunftsforscher Mankowsky über Mobilität

<https://www.wired.de/collection/business/interview-mit-daimler-zukunftsforscher-mankowsky-auf-der-sxsw>

#### 3. Recap OMR Festival

<http://www.onlinemarketingrockstars.de/recap-video-omr17/>

#### 4. Google kauft Kaggle

<https://www.golem.de/news/maschinenlernen-google-kauft-data-science-plattform-kaggle-1703-126596.html>

# KAGGLE

## TREND



### BIG / SMART DATA

- Big Data bezeichnet Datenmengen, welche zu groß, zu komplex, zu schnelllebig oder zu schwach strukturiert sind
- In der Definition von Big Data bezieht sich das „Big“ auf die drei Dimensionen volume (Datenvolumen), velocity (Geschwindigkeit) sowie variety (Bandbreite)

## STRATEGY



### Connecting Know How

- Kaggle wurde im Jahr 2010 von Anthony Goldbloom und Ben Hamner gegründet
- Primäre Konkurrenten von Kaggle sind DrivenData, TopCoder und HackerRank
- Kaggle versteht sich insbesondere als Plattform für Machine Learning Wettbewerbe
- Kaggle bietet eine Plattform für Datenforscher, um die dafür nötigen Modelle zu entwickeln
- Nun hat Google die Plattform gekauft
- Schon in diesem Monat haben sich Kaggle und Google zusammengetan, um einen 100.000 Dollar schweren Machine Learning Wettbewerb rund um die Klassifizierung von YouTube Videos zu hosten

#### Research

- Wie im Rahmen der Google Cloud Next Konferenz bekannt wurde, hat Google bis dato 30 Mrd. Dollar in seine Google Cloud Platform (GCP) investiert
- Zudem wurde eine Kooperation mit dem deutschen Softwarehaus SAP geschlossen

#### Insight

## UX VISION



### Home of Data Science

- Wie lässt sich Krebs früh erkennen? Was ist auf einem Video zu sehen? Wer gewinnt ein Sportturnier?
- Kaggle ist eine Plattform, die Wettbewerbe für Maschinelernen, Datamining und Vorhersagemodelle veranstaltet
- Unternehmen oder Forschungseinrichtungen können dort ihre Daten einstellen
- Die Mitglieder der Community entwickeln dann Modelle zur Auswertung. Bei den Wettbewerben machen mehrere Hundert bis weit über 1.000 Teilnehmer mit

#### Concept

#### Data Crowdsourcing

„We create a new world of machine learning. A world where everyone can participate.“

#### Your Home for Data Science

<https://www.kaggle.com/>

#### Execution



### GREY adventures

André Paetzel  
Director Digital Consulting  
T: +492113807574 | M: 01621338384  
[andre.paetzel@grey.de](mailto:andre.paetzel@grey.de)

[www.grey.de](http://www.grey.de)  
[http://twitter.com/grey\\_ger](http://twitter.com/grey_ger)  
Twitter: <https://twitter.com/paetzel>  
Linkedin: <https://de.linkedin.com/in/paetzel>