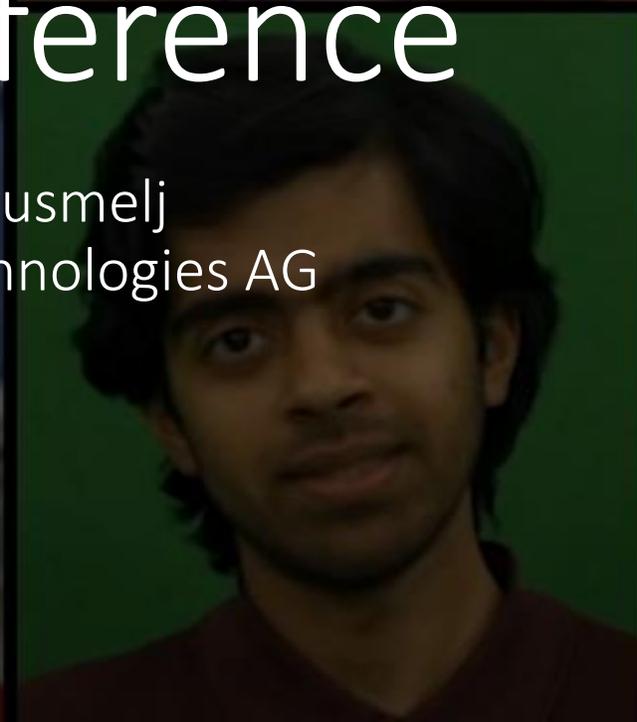
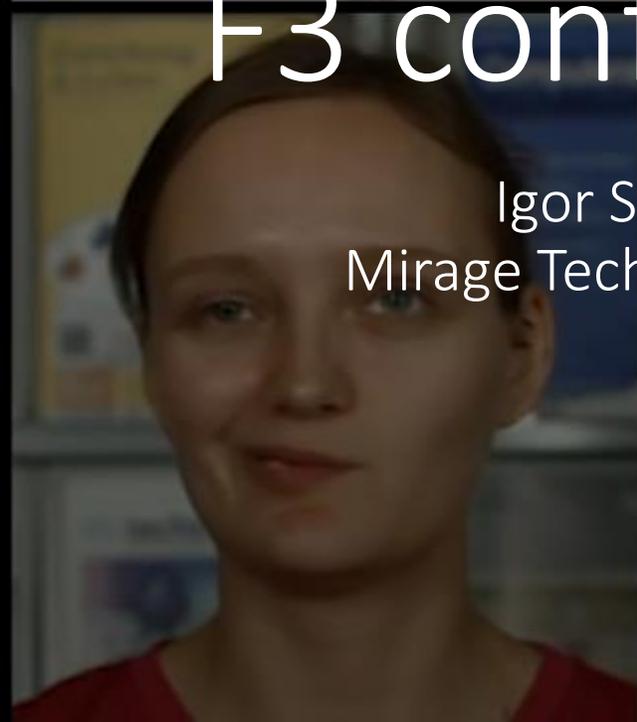


F3 conference

Igor Susmelj
Mirage Technologies AG



Inhalt

Deepfakes (“Face-Swap”)

Künstliche Gesichter

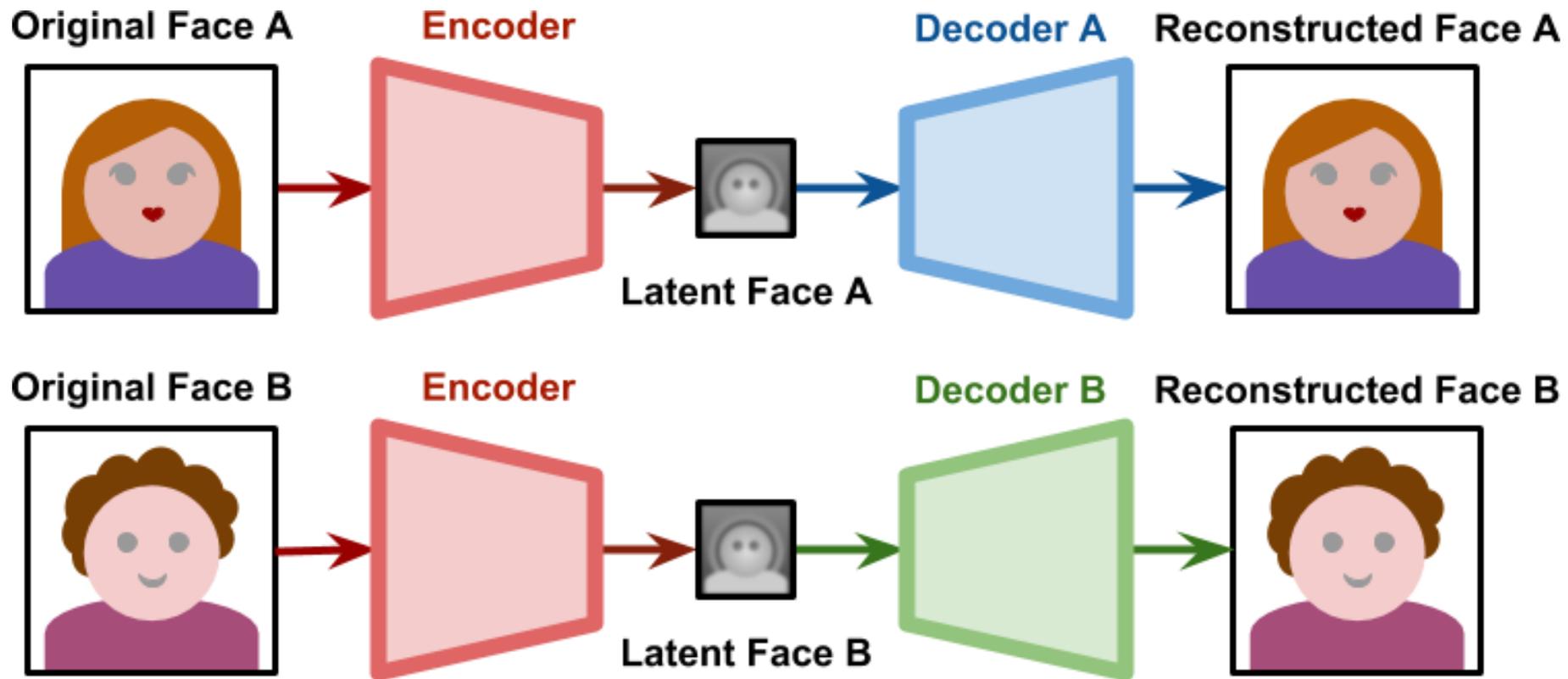
Künstlicher Text

Künstliche Videos

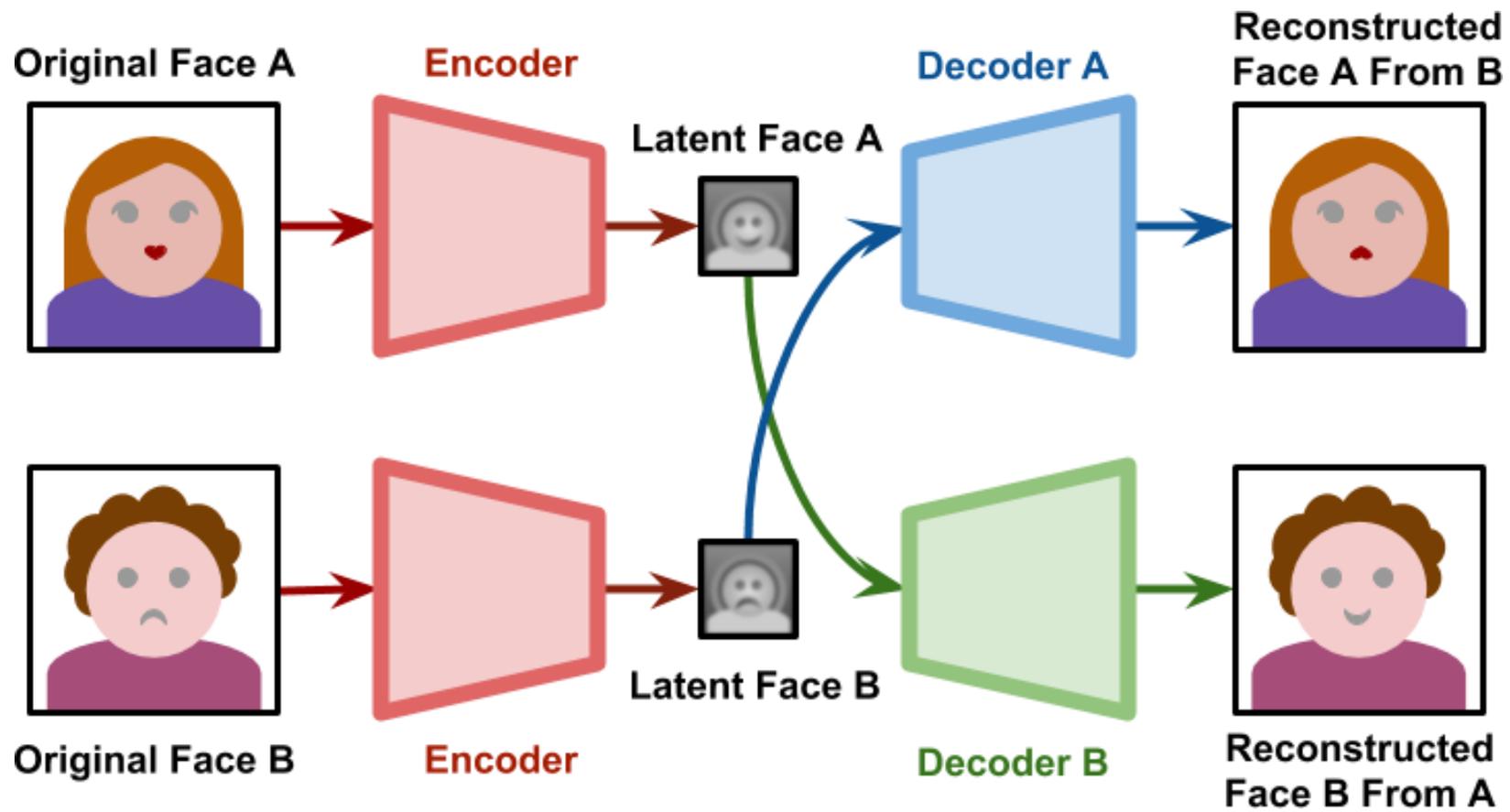
Mirage



Deepfakes |



www.alanzucconi.com , 2020



www.alanzucconi.com , 2020

Technology

Dating apps need women. Advertisers need diversity. AI companies offer a solution: Fake people

Künstliche Gesichter



CONTENT FROM BARCLAYS

-  1 How do the personal benefits of giving go beyond the feel good factor?
-  2 We explore how charitable giving creates new opportunities for donors.

6

Washington Post content selected by Barclays



Nvidia, 2019



Zalando Research, 2019



Wie kann eine KI Text generieren?



Daten

8 Millionen Webseiten
(45 Millionen Links)
40 GByte Text
(40'000 Bücher @ 500 Seiten)



Aufgabe

Voraussagen vom nächsten
Wort



Rechenleistung

Cloud



Der Umgang Chinas mit dem Coronavirus zeigt, wie kommunikative Machtpolitik funktioniert

Die ersten Nachrichten über den Ausbruch des Erregers erwischten China auf dem falschen Fuss. Inzwischen zieht die Taktik der chinesischen Führung aber wieder, nämlich: Deutungshoheit und Informationsüberlegenheit auch in ungünstigen Lagen zu erlangen.

Georg Häsler Sansano, Bern vor 3 Stunden



KOMMENTAR

«Mehr bezahlbar Verdichtung

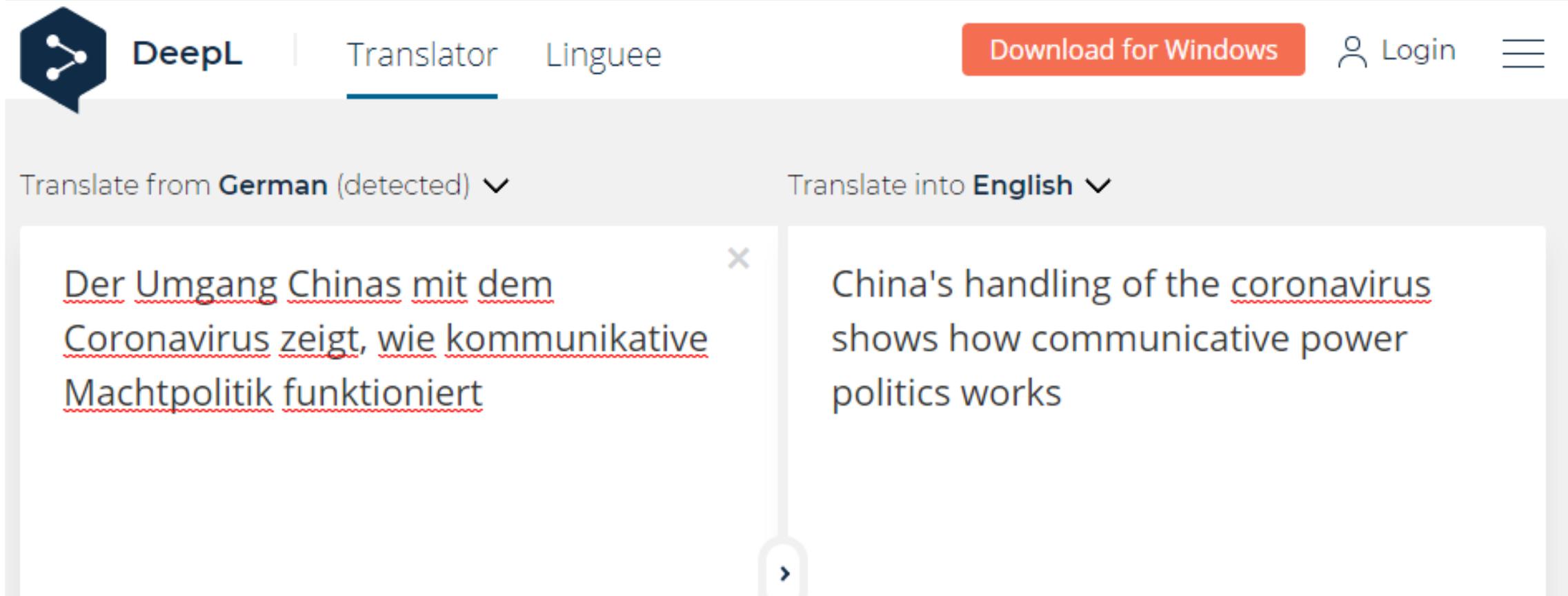
Die Schweiz dort mehr Mi heute Platz f Wohnungen, dichter und s und wenn da

Helmut Stalder

- **Bezahlbar entsteht g**

Helmut Stalder

Sprachbarriere



The screenshot shows the DeepL Translator website. At the top left is the DeepL logo, followed by the text 'DeepL | Translator Linguee'. On the right side, there is a red button that says 'Download for Windows', a 'Login' link with a user icon, and a hamburger menu icon. Below the navigation bar, the interface is split into two columns. The left column is labeled 'Translate from German (detected)' and contains the German text: 'Der Umgang Chinas mit dem Coronavirus zeigt, wie kommunikative Machtpolitik funktioniert'. The right column is labeled 'Translate into English' and contains the English translation: 'China's handling of the coronavirus shows how communicative power politics works'. A vertical line with a right-pointing arrow at the bottom separates the two columns, and a small 'x' icon is visible at the top of this line.

DeepL | Translator Linguee

Download for Windows Login

Translate from **German** (detected) ▼

Translate into **English** ▼

Der Umgang Chinas mit dem Coronavirus zeigt, wie kommunikative Machtpolitik funktioniert

China's handling of the coronavirus shows how communicative power politics works

<https://talktotransformer.com/>

Custom prompt ▼

China's handling of the coronavirus shows how communicative power politics works.

GENERATE ANOTHER

Completion

China's handling of the coronavirus shows how communicative power politics works. Relying on the view that China cannot catch up to the US, the Chinese leadership emphasizes the Western countries' inability to respond to the incident. As a result, it insists the virus cannot be so dangerous to the health of the Chinese people. This attitude serves China's leadership purpose. After all, there are other successful nuclear weapon states such as the UK, France and the US. And Chinese scholars explain that the timing of the WHO's announcement and the PRC's own problem with handling its own health cases speak for themselves. The reported epidemics were caused by two typhus-transmitted viruses that can be transmitted from person to person.

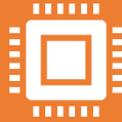


Neue Headline der NZZ

Der Umgang Chinas mit dem Coronavirus zeigt, wie kommunikative Machtpolitik funktioniert.

Ausgehend von der Ansicht, dass China nicht zu den USA aufschließen kann, betont die chinesische Führung die Unfähigkeit der westlichen Länder, auf den Vorfall zu reagieren. Daher besteht sie darauf, dass das Virus für die Gesundheit des chinesischen Volkes nicht so gefährlich sein kann. Diese Haltung dient dem Führungsziel Chinas. Schließlich gibt es noch andere erfolgreiche Atomwaffenstaaten wie Großbritannien, Frankreich und die USA. Und chinesische Wissenschaftler erklären, dass der Zeitpunkt der Ankündigung der WHO und das Problem der Volksrepublik China mit dem Umgang mit ihren eigenen Gesundheitsfällen für sich selbst sprechen. Die gemeldeten Epidemien wurden durch zwei typhusübertragene Viren verursacht, die von Mensch zu Mensch übertragen werden können.

Mirage



ETH Spin-Off 2018



One of the leading AI startups in Switzerland



Our products are used by Startups and Fortune500 companies



Industries range from inspection to autonomous driving