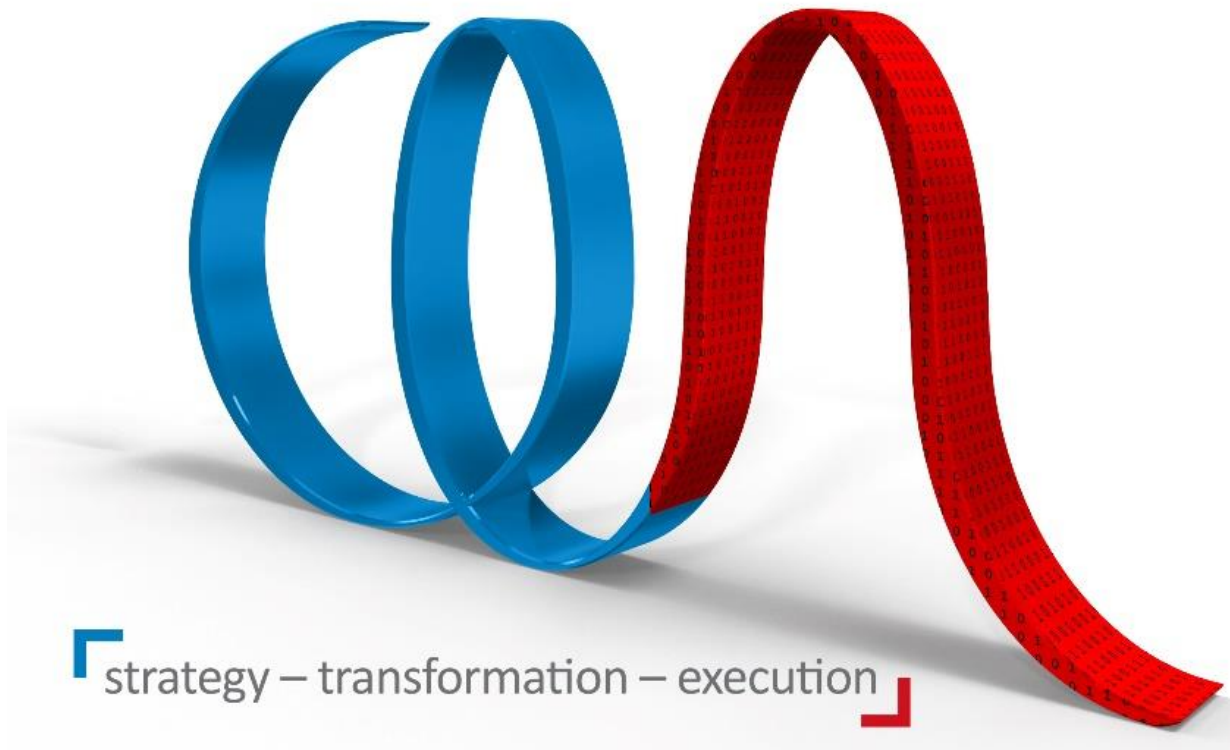


Bildung in der digitalen Welt



sieber & partners

Bildungsworkshop

CNO-Panel 2019

Wie IT die Bildung beeinflusst und weiter verändern wird.

Trends in der Gesellschaft

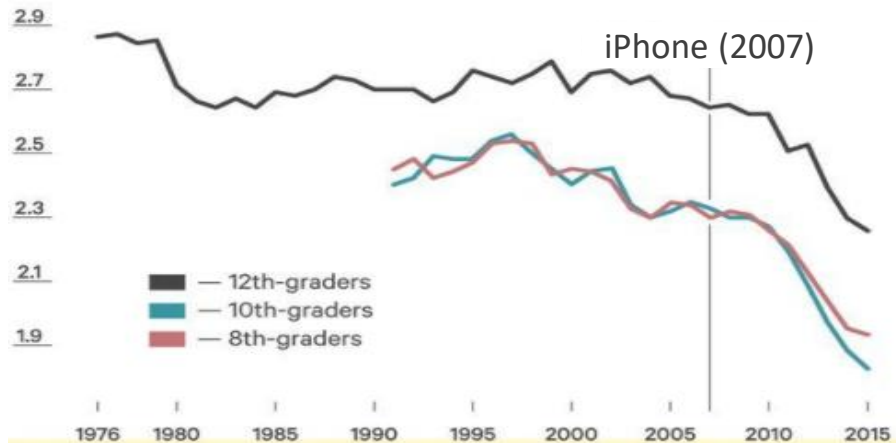
- **98 Prozent** der Schweizer Jugendlichen besitzen ein eigenes Handy, davon haben 97 Prozent ein Smartphone.
- Die Jugendlichen telefonieren nicht nur mit dem Smartphone, sie verwenden es insbesondere für Chats, Austausch, surfen, Fotos und Gaming.
- Unter der Woche surfen Jugendliche heute **täglich durchschnittlich 2.5 Stunden, am Wochenende 3.5 Stunden.**



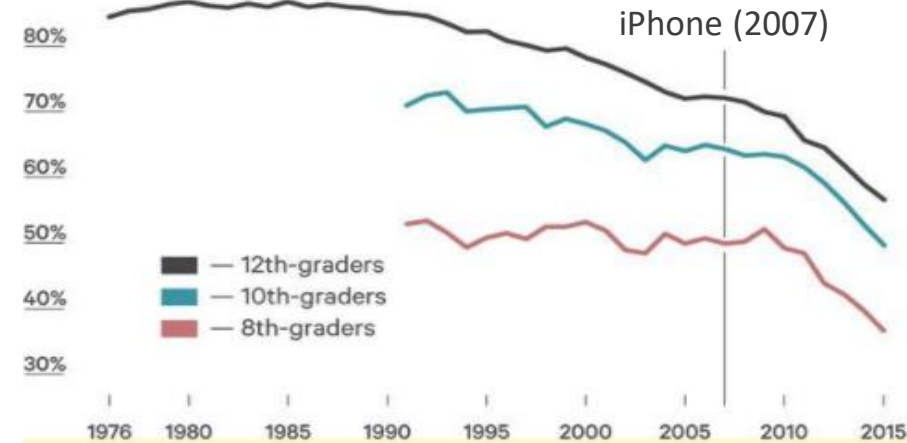
Quelle:
JAMES-Studie

Trends in der Gesellschaft

Anzahl Abende an welchen Jugendliche weggehen, um Freunde zu treffen



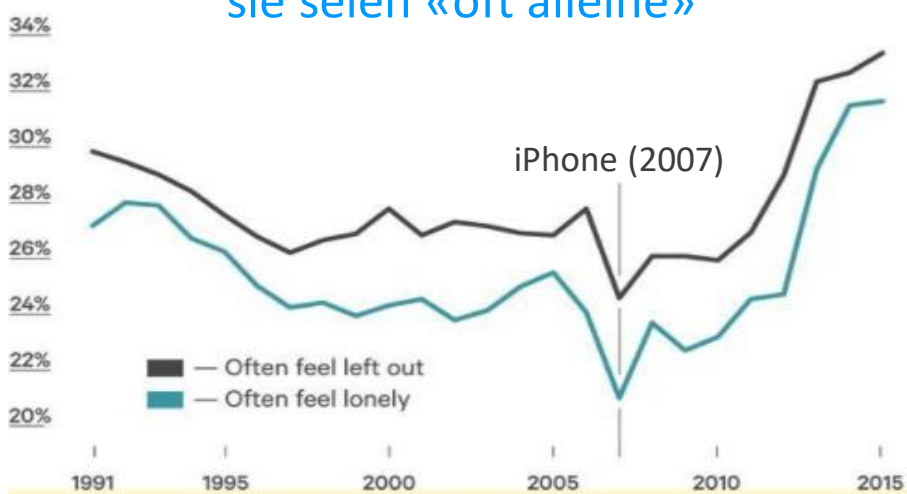
Anzahl Verabredungen mit dem anderen Geschlecht



Anzahl Jugendliche, welche weniger als 7 Stunden schlafen pro Nacht



Anzahl Jugendliche, welche meinen sie seien «oft alleine»



Quelle:
<https://www.theatlantic.com/magazine/archive/2017/09/has-the-smartphone-destroyed-a-generation/534198/M> ; September 2016

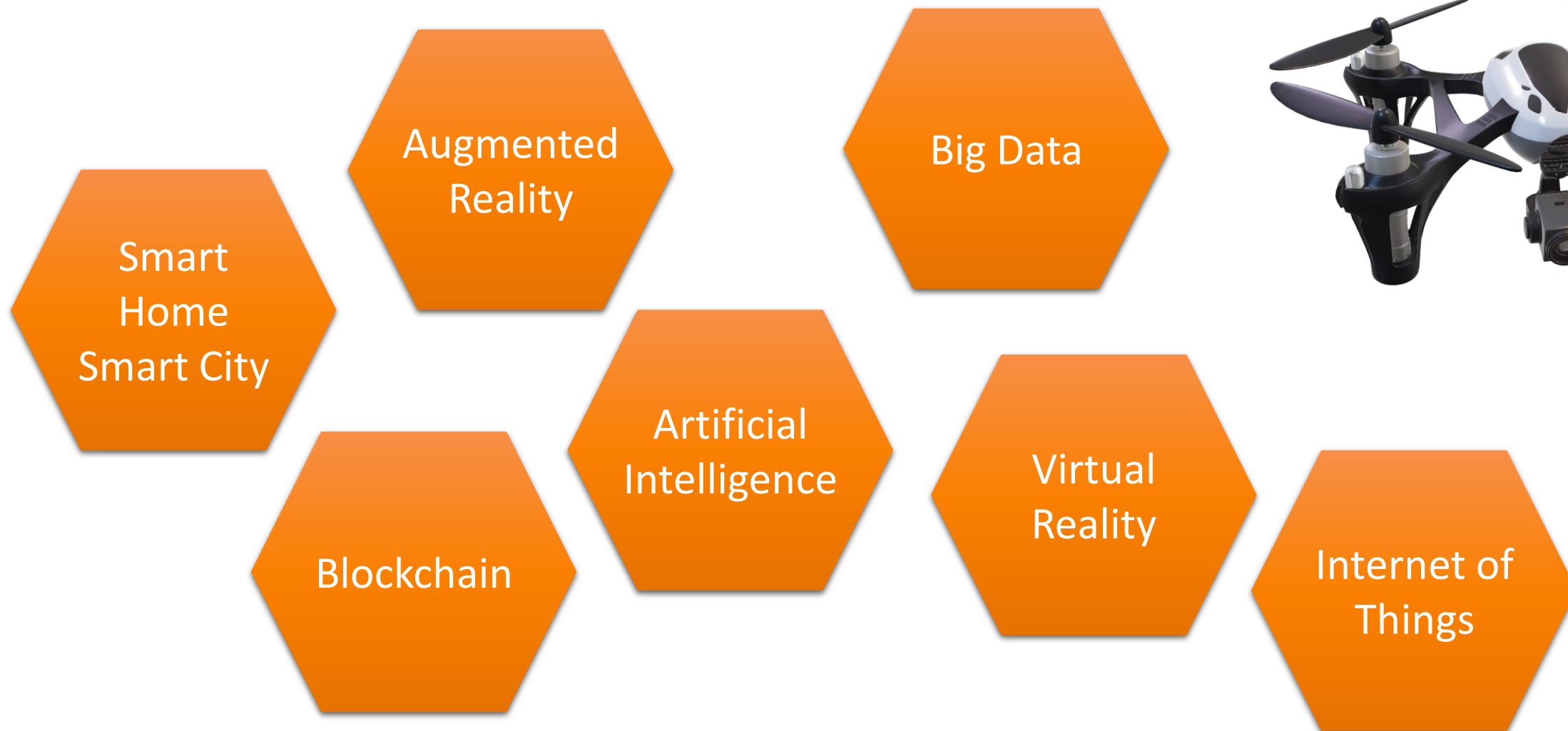
Konsequenzen der digitalen Transformation



- Unsere Erwartungshaltung ändert sich: Alles muss jederzeit zur Verfügung stehen.
- Es stehen viel mehr Informationen zur Verfügung – allerdings in unterschiedlicher Qualität
- Die Welt wird immer differenzierter und abstrakter: Wir wissen mehr als je zuvor und verstehen immer weniger
- Entfremdung und «Filterblasen».
- Datenschutz, Selbstbestimmung und Privatsphäre versus Bequemlichkeit der App-Welt
- Herausforderung «Work-Life-Blending»
- Emotionale Erschöpfung durch Reizüberflutung
- Alternative Lebensstile

Technologische Megatrends und Bildung?

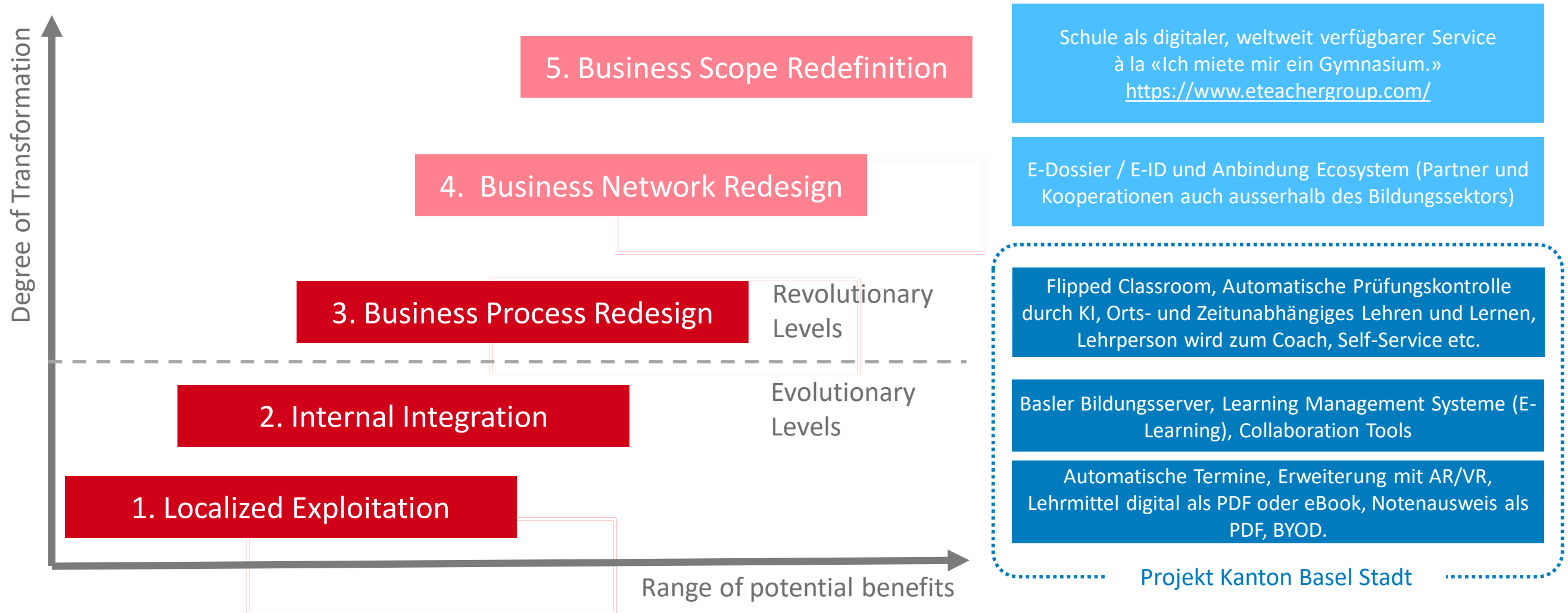
Die Schule von heute bereitet Jugendliche auf die Welt von morgen vor.



Im digitalen Zeitalter gilt
«Wer die Information beherrscht, beherrscht die Wertschöpfung.»

Für die Schule heisst dies
«Wer die Bildung versteht wird die Information nutzen können.»

Phasen der Digitalisierung und digitalen Transformation



Quelle: Venkatraman, N.: IT-Enabled Business Transformation: From Automation to Business Scope Redefinition; Winter 35 (1994)

Ecosystem und Plattformen: Beispiel Bildungssektor

