

# De toekomst is een vervolg op het verleden

De ontwikkeling van een professionele carrière in perspectief



**Wat is 'disruptie' en wat is de invloed op de IT auditor?**



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Hoe lang bestaat het openbare Internet?

A=50 jaar, B=35 jaar; C=25 jaar



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Hoe lang bestaat het openbare Internet?

A=50 jaar, B=35 jaar; C=25 jaar



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Van wanneer dateert de eerste electronische computer?

A=1932; B=1943; C=1946



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Van wanneer dateert de eerste electronische computer?

A=1932; B=1943; C=1946



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Wanneer introduceerde IBM de eerste PC?

A=1971; B=1976; C=1981



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.

# Wanneer introduceerde IBM de eerste PC?

A=1971; B=1976; C=1981



The better the question. The better the answer.  
The better the world works.



# Wat is disruptie?

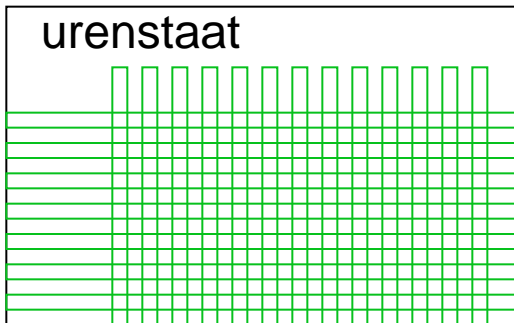
---

Disruptive is een nieuwe en ontwrichtende innovatie. Met een disruptive innovatie hebben nieuwkomers in een bepaalde markt de mogelijkheid om de strijd aan te gaan met gevestigde organisaties. Bij hele nieuwe en ontwrichtende innovaties zijn gevestigde organisaties veelal in het nadeel.

**Paul Aelen**  
Imprenditore

# De gereedschapskist van een assistent accountant in 1978

---



# De gereedschapskist van een “staff” in 2016

## Mobiliteitsvoorzieningen



Leen een E-bike

Leen een E-car

NS Business Card

Green Line

Free Choice

Flex Mobility

**EY** Building a better working world  
E-Pool Planner



Click blue text below

What about Lync?

## Audio conferencing

[techref.ey.net/audioconferencing](http://techref.ey.net/audioconferencing)

Audio conferencing is telephone-based meeting between a 'host' and multiple 'participants.' From on-demand self-service to personalized operator-assistance, audio conferencing is a time and cost-effective means of colleague and client collaboration, high-level executive briefings and large team meetings.

## Video conferencing

[techref.ey.net/videoconferencing](http://techref.ey.net/videoconferencing)

Video conferencing allows end-users to conduct virtual face-to-face meetings and encourage collaboration between colleagues and clients using a range of readily available hardware and connectivity solutions. From 'personal' webcam and executive desktop solutions to conference room and 'immersive' Telepresence systems, video conferencing provides a time and cost-effective alternative to attending meetings in person.

# Kantoororganisatie anno 1978

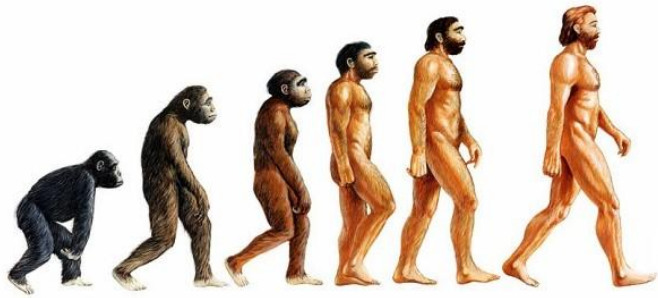


# En dan: 5 oktober 1983: Disruptie!

---



# Disruptie wordt steeds disruptiever



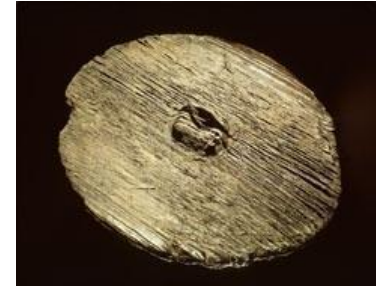
Homo Erectus



Vuur



Gereedschap



Wiel



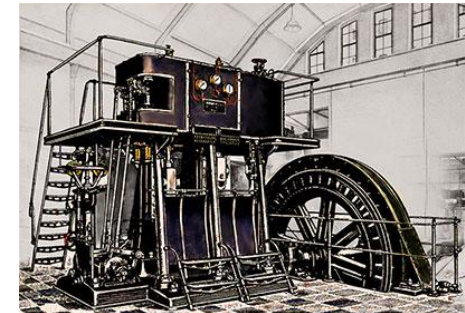
Schrift



Buskruit



Boekdruk



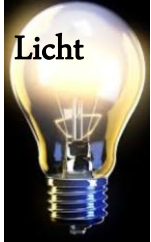
Stoommachine

# En innovaties volgen elkaar steeds sneller op

Radar



Licht



Auto



Radio



Telefoon



Robotics

Raket



Televisie

Social media

Kernenergie



Fax

Microchip

Computer

Cloud

Vliegtuig



Email



Ipad



Mobiele telefoon



Android



PDA

Virtual reality



Augmented Reality

RFID



ogie

Pokémon

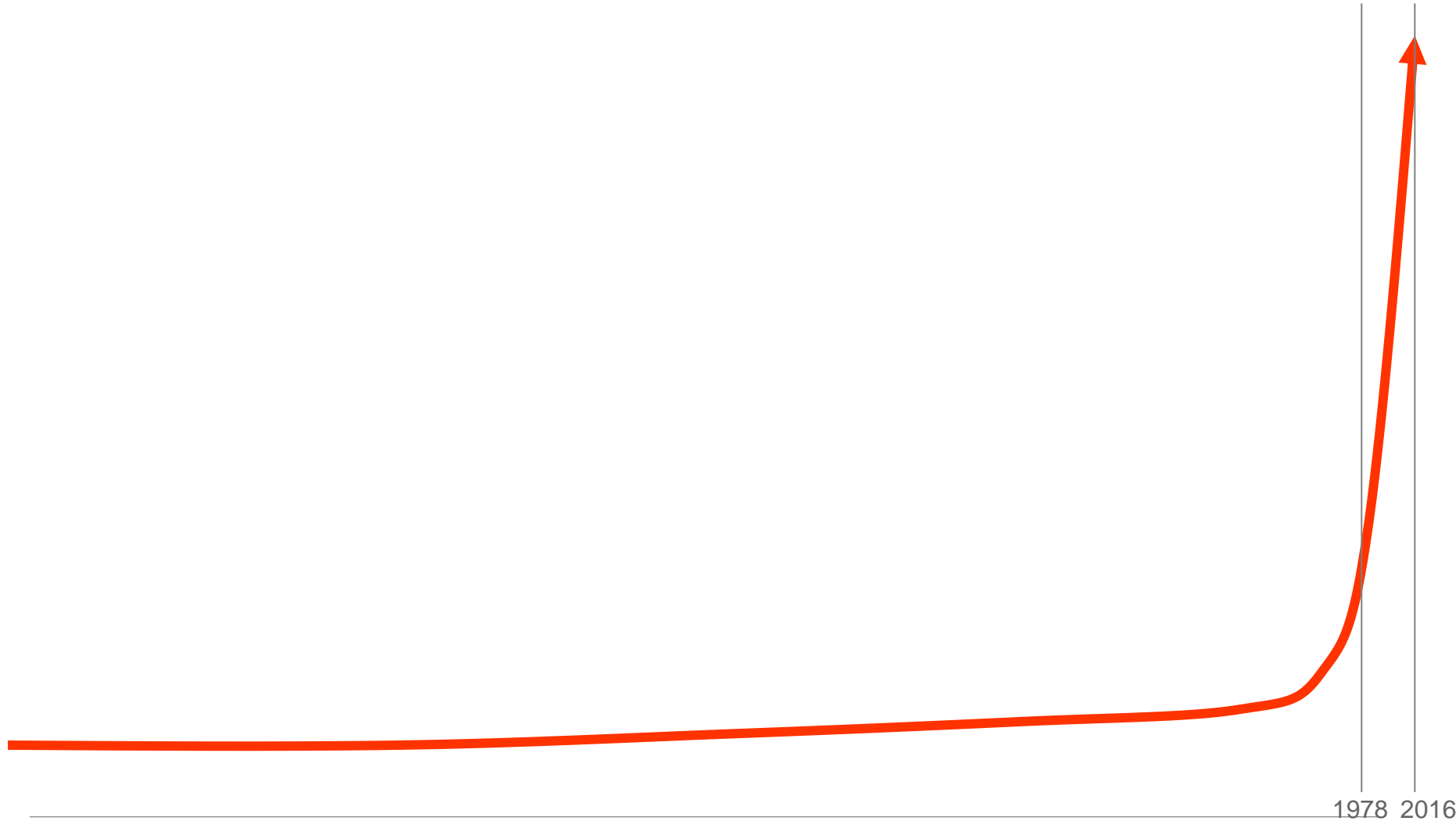


HET IS VERBODEN  
POKÉMONS  
TE VANGEN OP HET  
TERRAS!



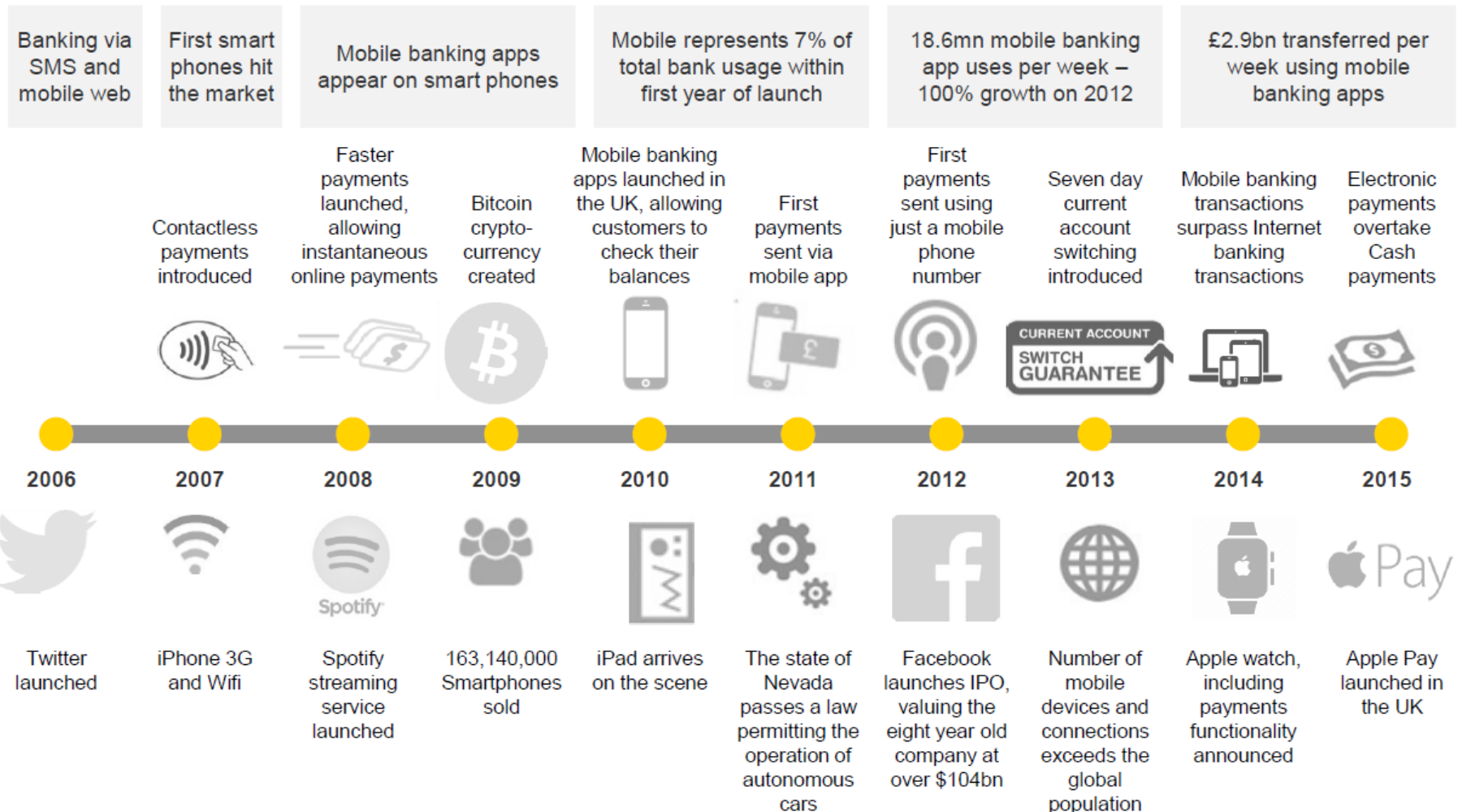
# Wat is het vervolg op mijn professionele carrière?

---

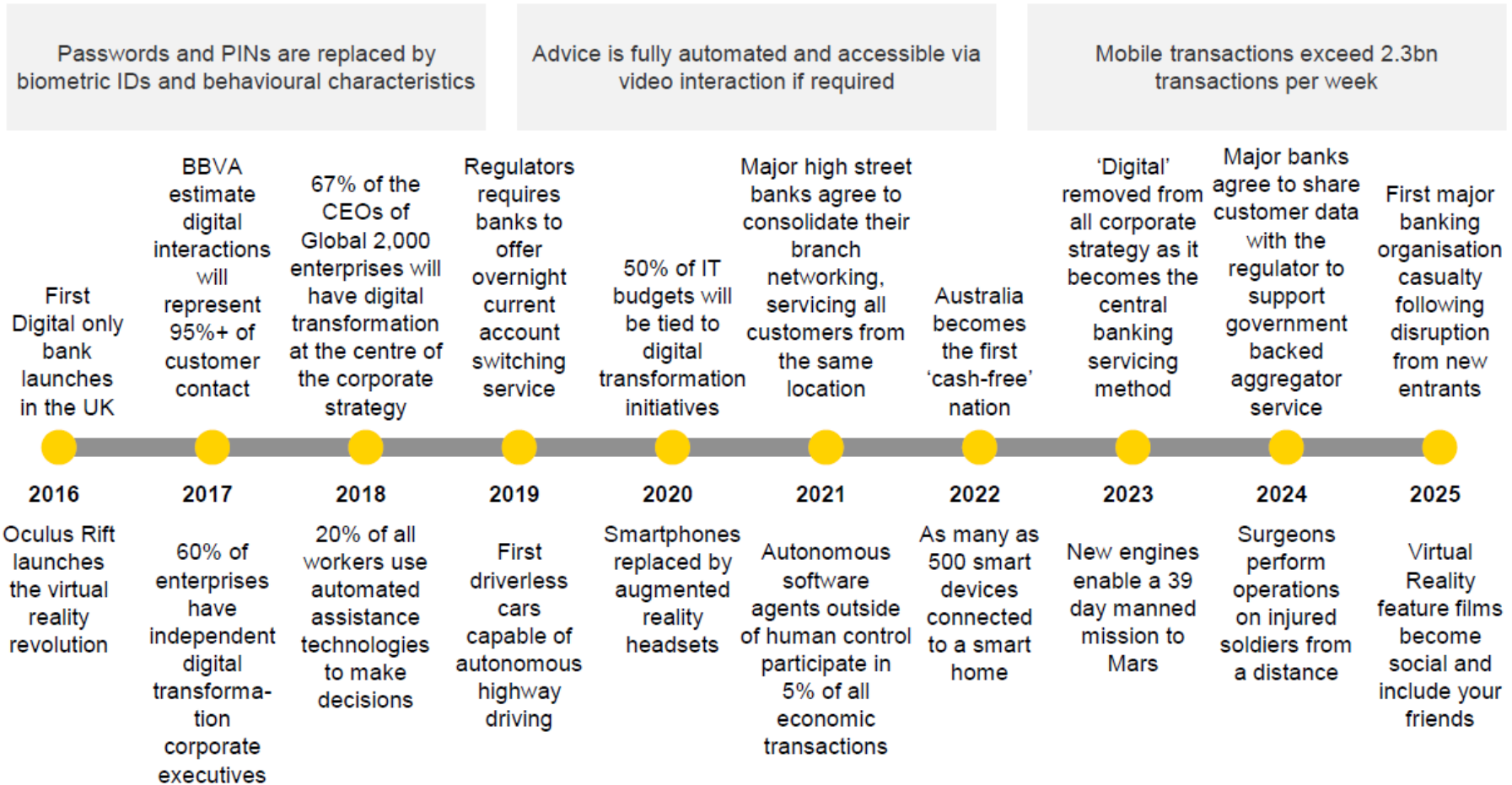




# The pace of digital innovation has been dramatically increasing over the last decade



# We foresee the acceleration of digital innovation continuing over the next decade



# Wat betekent dit nu voor de IT Auditor?: Food for Thought

---

- ▶ Disruptie moet geen ontwrichting in de slechte zin van het woord worden

# Wat betekent dit nu voor de IT Auditor?: Food for Thought

---

- ▶ Disruptie moet geen ontwrichting in de slechte zin van het woord worden
- ▶ De huidige generatie IT auditors beschikt mijns inziens over een set aan vaardigheden die ook in sterk veranderende omstandigheden buitengewoon waardevol is

# Wat betekent dit nu voor de IT Auditor?: Food for Thought

---

- ▶ Disruptie moet geen ontwrichting in de slechte zin van het woord worden
- ▶ De huidige generatie IT auditors beschikt mijns inziens over een set aan vaardigheden die ook in sterk veranderende omstandigheden buitengewoon waardevol is
- ▶ In de toekomst zal de IT auditor zich moeten specialiseren om zijn/haar taak met de juiste diepgang te kunnen uitvoeren. Hierdoor zal er een pluriform pallet aan IT auditors ontstaan die een gemeenschappelijke basis hebben.

# Wat betekent dit nu voor de IT Auditor?: Food for Thought

---

- ▶ Disruptie moet geen ontwrichting in de slechte zin van het woord worden
- ▶ De huidige generatie IT auditors beschikt mijns inziens over een set aan vaardigheden die ook in sterk veranderende omstandigheden buitengewoon waardevol is
- ▶ In de toekomst zal de IT auditor zich moeten specialiseren om zijn/haar taak met de juiste diepgang te kunnen uitvoeren. Hierdoor zal er een pluriform pallet aan IT auditors ontstaan die een gemeenschappelijke basis hebben.
- ▶ De IT auditor zal in de toekomst meer dan ooit moeten samenwerken met andere professionals.