

Autorski przegląd współczesnych wyzwań
stojących przed teleinformatyką
w administracji
w świetle nowych, technicznych możliwości

Adrian Kapczyński

<http://fb.com/adrian.kapczynski>

Konwent, 2014

**Rekonstrukcja paradygmatów współczesnej informatyki:
spojrzenie poza H2020**

Przesłanki zmiany paradygmatów (wstęp)

- Social Platforms (platformy społecznościowe)
- Cloud computing (przetwarzanie w chmurze)
- User experience (doświadczenie użytkownika)
- Privacy & Security (prywatność i bezpieczeństwo)
- Mobile (mobilność)
- Big data (wielkie zbiory danych)
- Business intelligence (inteligencja biznesowa)

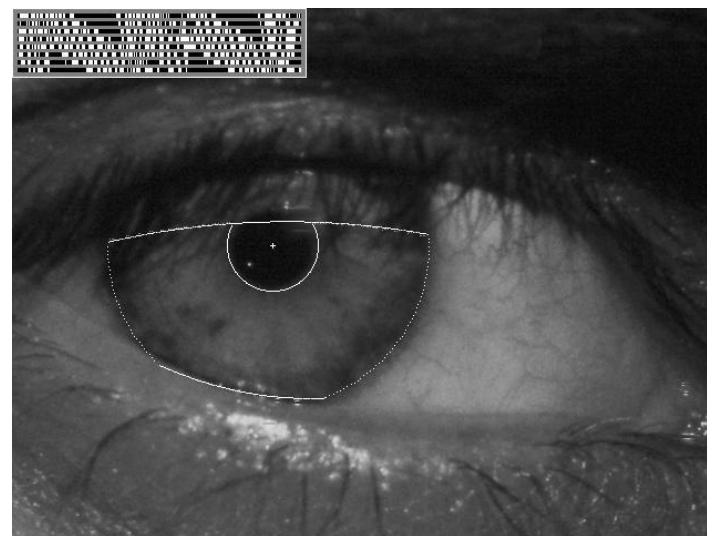
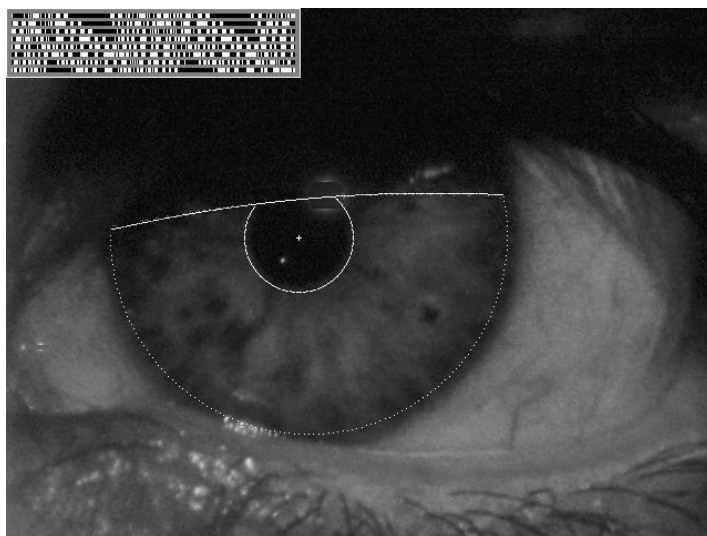
Rekonstrukcja paradygmatów (podsumowanie)

- Information Society (społeczeństwo informacyjne) → Smart Society
- Smart device (Inteligentne urządzenia)
- Media Evolution (Tradycyjne – nowoczesne)
- Business Innovation (Od komunikacji jednokierunkowej do dwukierunkowej)
- Customized Services (Usługa, platforma, urządzenie)
- New Life Style (Praca, wypoczynek)

Konwent, 2015

Nowe możliwości identyfikacji użytkowników systemów informatycznych

Identyfikacja osobnicza



Konwent, 2016

Skomputeryzowany świat...

Konwent, 2016

Tytułem wstępu

PIIiT: Marzec, 2016

Warszawa, Marzec 2016 roku

APEL

do wszystkich opisujących nowe technologie w mowie i piśmie,
zamiast niezrozumiałego dla wielu ICT (*I See Tea* 😊)
lub wymyślonego przez tłumaczy, polskiego TIK
z czterema mutacjami rozwinięcia – *technika, techniki, technologia, technologii ...*
i często stosowanego we frazach typu – „*rozwój technologii TIK*” 😞
proponujemy i prosimy o używanie już od dawna znanego terminu
teleinformatyka

Oczywiście zamiast również mało zrozumiałego IT powinniśmy używać terminu
informatyka.

Katowice, czerwiec 2016



Ogromne kolejki po ŚKUP: Koniec biletów papierowych. Bez karty ani rusz



Karol Świerkot
Redaktor

01/06/2016 10:14



Przeczytaj później

Lubię to!

Udostępnij

33



ŚKUP; Karol Świerkot, ESKAINFO.pl

Ilustracja do artykułu Ogromne kolejki po ŚKUP: Koniec biletów papierowych. Bez karty ani rusz

Od kilku dni kolejki do punktów gdzie można wyrobić i odebrać kartę ŚKUP mają po kilkanaście metrów długości. Wszystko przez zmiany wprowadzone przez KZK GOP. Od pierwszego czerwca ważność straciły kolejne bilety papierowe.

Samorządowe Perły Internetu 2016

- „W kategorii „Miasto powyżej 100 tys. mieszkańców” nagrodziliśmy **Tychy** , doceniając użyteczność serwisu samorządowego połączoną z estetyką”.
 - „Dla zainteresowanych dostępny jest m.in. profil zaufany (odpowiednik bezpiecznego podpisu elektronicznego) czy możliwość pobrania druków.”
- „Przejrzysta, responsywna strona z czytelną nawigacją umożliwia też korzystanie osobom głuchym oraz niedowidzącym.”

Dla mieszkańców

W Tychach dobrze się mieszka, pracuje i uczy. Zielone miasto położone w centrum Śląska daje energię do działania! →

Dla kultury

W Tychach kultura jest na wyciągnięcie ręki. Znajdziemy ją nie tylko w instytucjach, ale też w przestrzeni miejskiej. →

Dla inwestycji

Tychy od lat współpracują z inwestorami z całego świata. Stały rozwój miasta kształtuje atrakcyjne warunki do inwestowania →

Dla sportu

W Tychach rozbudowywana jest infrastruktura sportowa – to jeden z najmocniejszych ośrodków sportowych na Śląsku →

Aktualności

WSZYSTKIE AKTUALNOŚCI



MIASTO AKTUALNOŚCI

Rewitalizujemy Tychy – RAZEM!

Za kilka dni ruszają spotkania i warsztaty dla mieszkańców, spółdzielni, wspólnot mieszkaniowych, organizacji pozarządowych i przedsiębiorców dotyczące lokalnego programu rewitalizacji miasta Tychy.

02.06.16 [Więcej →](#)



MIASTO AKTUALNOŚCI

Przewidywane burze z gradem

IMGW-PIB Centralne Biuro Prognoz Meteorologicznych w Krakowie ostrzega przed burzami z gradem, które mogą wystąpić dzisiaj (02.06.) w woj. śląskim.

02.06.16 [Więcej →](#)



MIASTO AKTUALNOŚCI

Dzień Zdrowia

W niedzielę, 5 czerwca, w godz. 13-18 na placu Baczyńskiego odbędzie się kolejny Dzień Zdrowia organizowany przez Wydział Spraw Społecznych i Zdrowia Urzędu Miasta Tychy.

31.05.16 [Więcej →](#)



MIASTO AKTUALNOŚCI

Tyskie Wianki 2016

Serdecznie zapraszamy na Tyskie Wianki 2016, imprezę plenerową nawiązującą do tradycji zabaw podczas najkrótszej nocy roku, która odbędzie się 18 czerwca br. na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Paprocany.

30.05.16 [Więcej →](#)

<http://umtychy.pl/>



wud
silesia

<http://www.wudsilesia.pl>





Marek Materek

Polub stronę · 9 maja ·

Na Południowej prace trwają
#Starachowicewbudowie

Lubię to! · Skomentuj · Udostępnij



Najpopularniejsze komentarze *

2 ponowne udostępnienia

12 komentarzy



Kamila Syst Zielińska Prace trwają co utrudnia nie tylko życie mieszkańcom, ale przede wszystkim prowadzenie działalności gospodarczej. Czy z godnie z przepisami prowadzenie remontów i wszelkich budów nie wymaga przypadkiem poszanowania cudzych interesów? Od 25 lat prowadzo... Zobacz więcej

Lubię to! · Odpowiedz · 2 · 13 maja o 20:05

Wyświetl wcześniejsze odpowiedzi



Marek Materek Kamila Syst Zielińska O którą firmę chodzi, jaki dokładnie adres? Czy zgłosiła się Pani z tym problemem do wykonawcy i co odpowiedział?

Lubię to! · Odpowiedz · 13 maja o 21:10

Pokaż więcej odpowiedzi



Agata Gajownik A co z ul. Kościelną, ruch duży, domy się trzęsą a nie mówi się o planowaniu remontu. Smutne to dla nas mieszkańców. Pozdrawiam:-{

Lubię to! · Odpowiedz · 9 maja o 20:45



Marek Materek Jak się nie mówi? Trąbię o tym za przeproszeniem od ponad roku.



Napisz komentarz...



13 maja 2016, Chorzów

mobile  **Silesia**



6. edycja



<http://hatalaska.com/>

INFORMACJA



PODPIS ELEKTRONICZNY



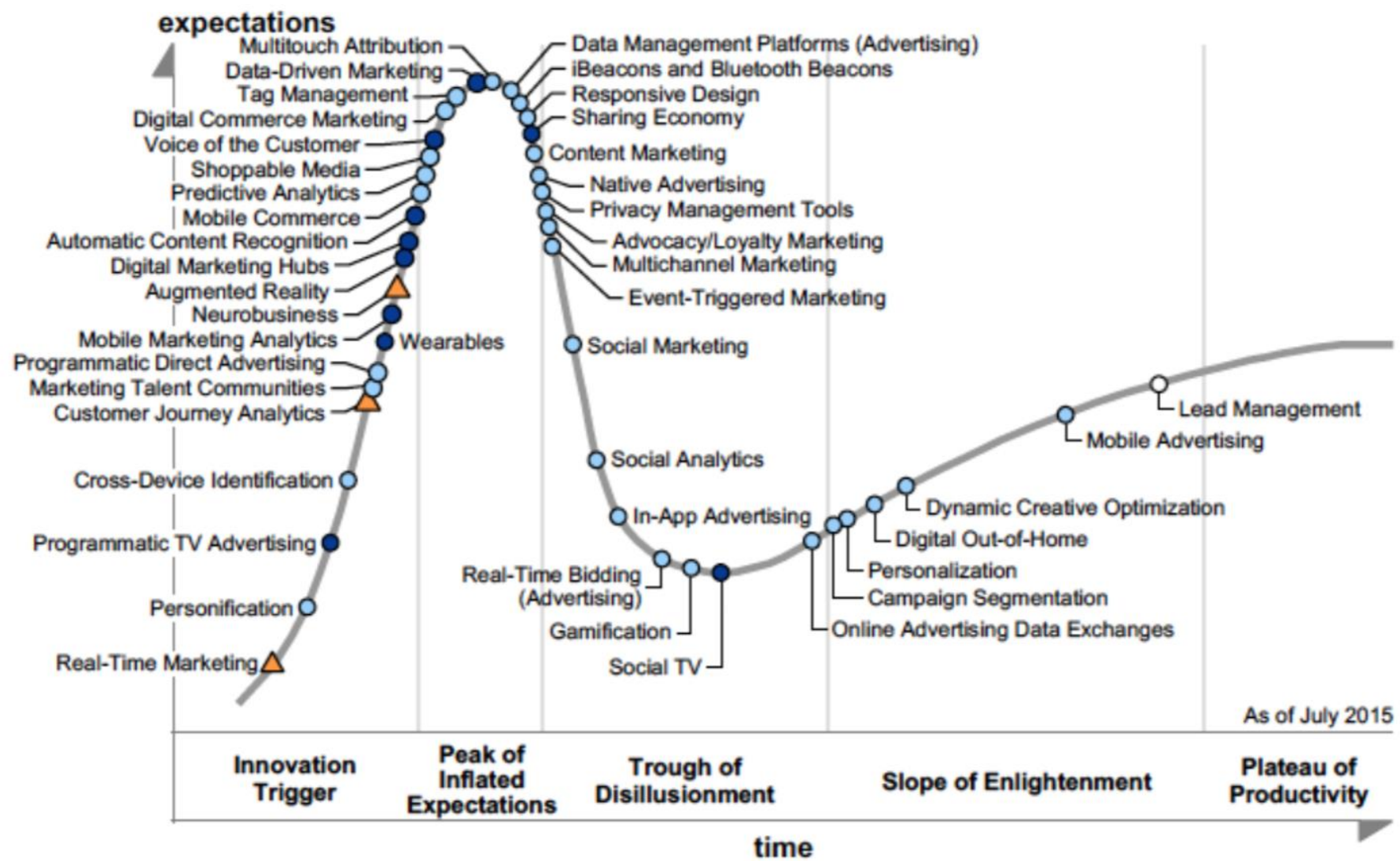
OBŚŁUGA NIESŁYSZĄCYCH





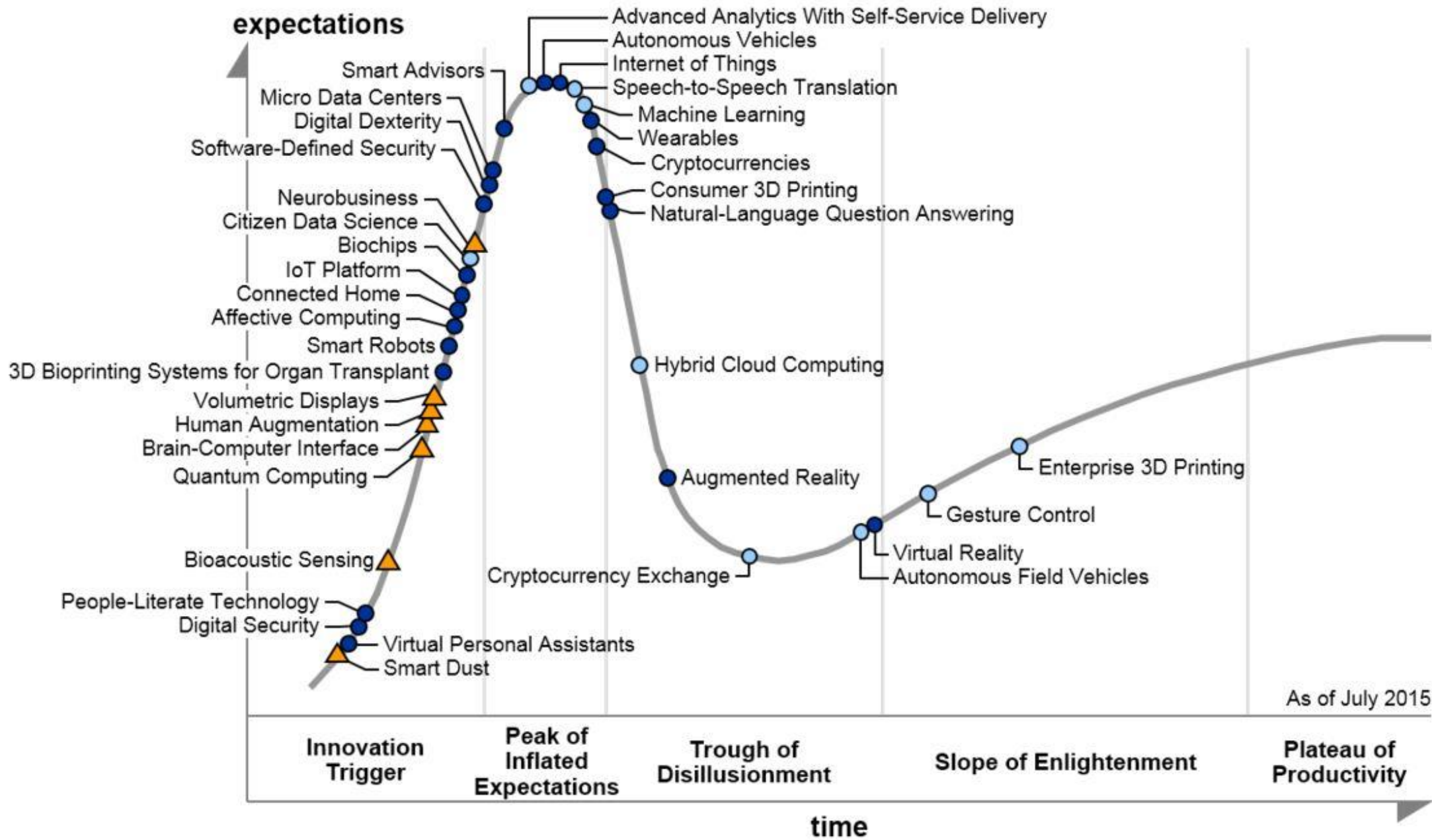
Konwent, 2016

...pełen nowych, technicznych możliwości...



Plateau will be reached in:

○ less than 2 years ● 2 to 5 years ● 5 to 10 years ▲ more than 10 years ⊗ obsolete before plateau



Plateau will be reached in:

○ less than 2 years

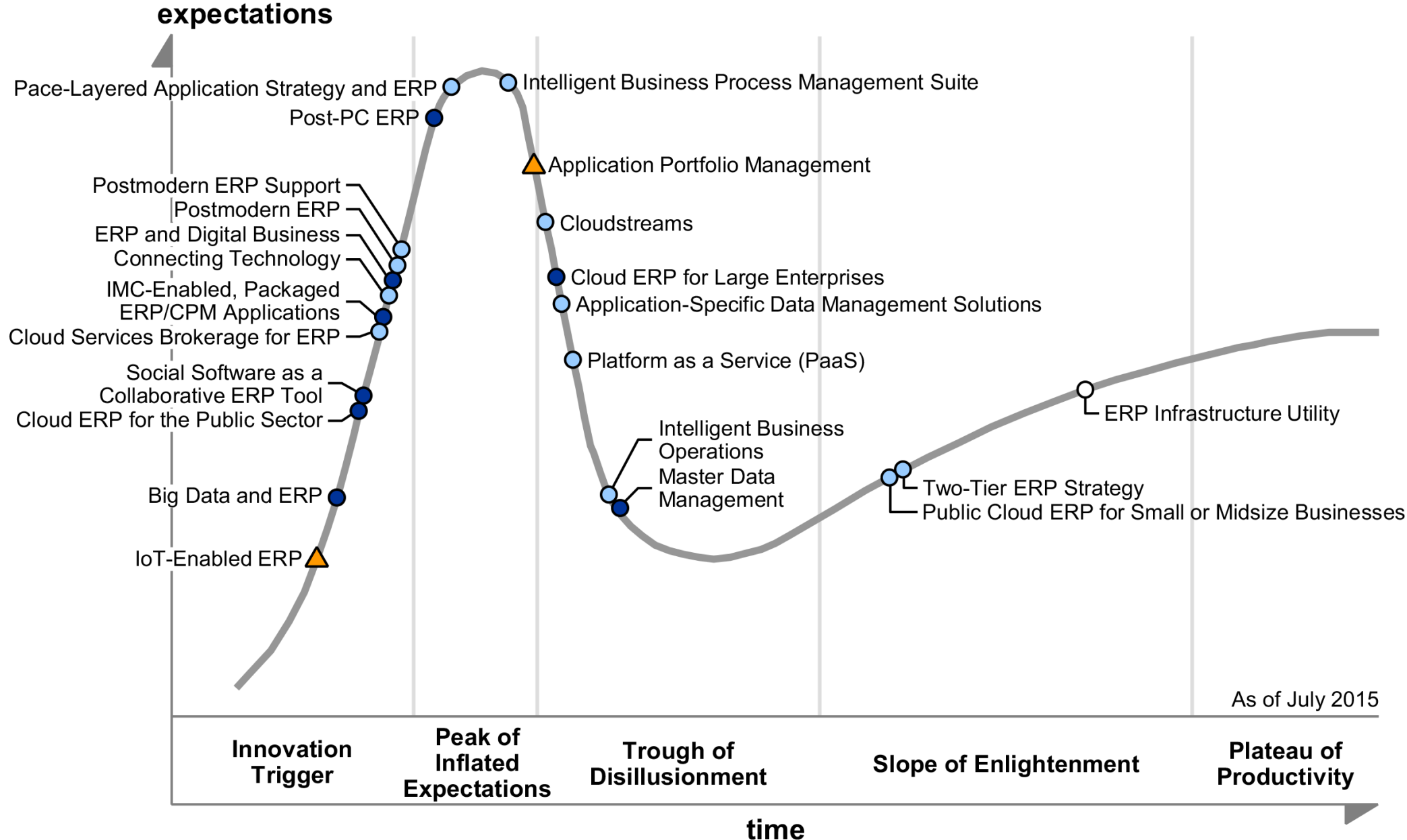
○ 2 to 5 years

● 5 to 10 years

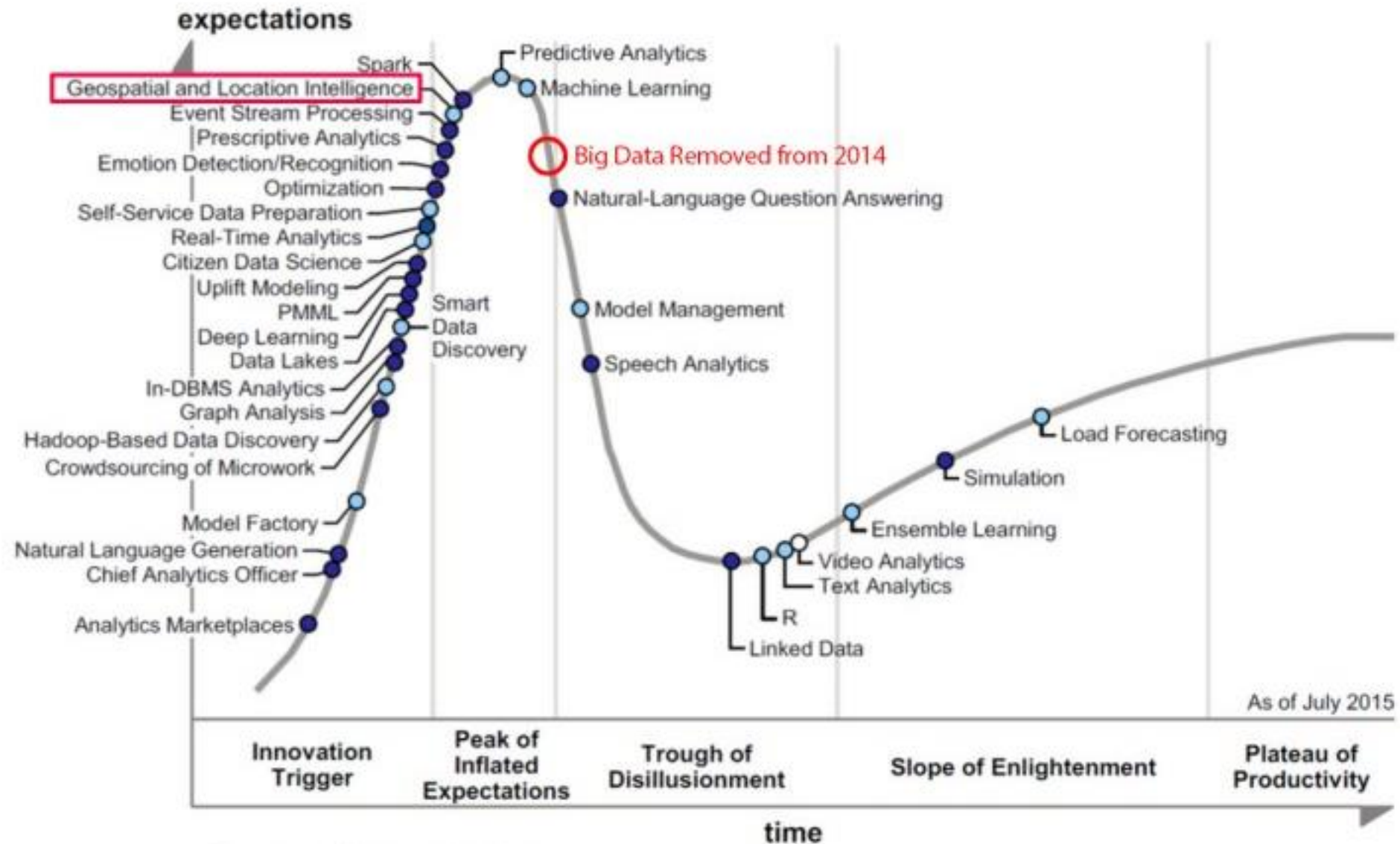
▲ more than 10 years

⊗ obsolete

⊗ before plateau



Source: Gartner (July 2015)



YouTube - Steve Jobs' 2005 Stanford Commencement Address - Windows Internet Explorer

http://pl.youtube.com/watch?v=UF8uR6Z6KLo way back machine

Plik Edycja Widok Ulubione Narzędzia Pomoc

XPLORER

Go News [621] Info Hot Rap... Rumor Gadgets

pdf Search 0 PDF Expressivo

YouTube - Steve Jobs' 2005 Stanford Commencement...

Strona Narzędzia

Poliska | Polski Zarejestruj się | Podłączna lista (0) | Pomoc | Zaroguj się

You Tube Broadcast Yourself™

Strona główna Filmy wideo Kanały Społeczność

Filmy wideo Szukaj zaawansowane Prześlij film

Steve Jobs' 2005 Stanford Commencement Address

Wyłącz światło



00:17 / 15:04

STANFORD UNIVERSITY



stanforduniversity
7 III 2008
(więcej informacji)

Subskrybuj Tube

Drawing from some of the most pivotal points in his life, Steve Jobs, chief executive officer and co-founder of Apple Computer and of Pixar Animation Studios, urged graduates to pursue their dreams...

URL

Umieść
<object width="426" height="344"><param name="m" >

Więcej od: stanforduniversity



Stress Response: Savior to Killer
05:10 Od: stanforduniversity
Liczba wyświetleń: 26587

Autonomous Helicopters

Internet 100%

Trzy historie: człowiek, proces, technologia

Historia pierwsza: człowiek

Katowice, dn. 10.12.2014r.

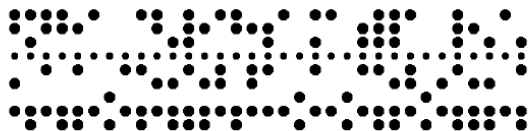
Szanowny Pan

Jerzy Stanisław Nowak

Członek Honorowy Polskiego Towarzystwa Informatycznego
 Członek Zarządu Głównego PTI
 Prezes Sekcji Historycznej PTI

Szanowny Panie!

Dając wyraz uznania z tytułu dotychczasowych osiągnięć, jak również adresując wyrazy wdzięczności za dotychczasową współpracę Pana Przewodniczącego z Przewodniczącym Sekcji Przyszłości IT, pragnę poinformować o tym, że:



(Odra 1305)

Z wyrazami szacunku,

Adrian Kapczyński

Adrian Kapczyński
 Członek zwyczajny Polskiego Towarzystwa Informatycznego
 Członek Zarządu Oddziału Górnośląskiego PTI
 Prezes Sekcji Przyszłości IT PTI

Strona internetowa Sekcji Historycznej PTI. Zawiera menu z linkami do sekcji (A1-A10), muzeów (B1-B5), zasoby wewnętrzne (C1-C2) oraz formularz logowania. W sekcji "Powitanie" znajdują się komunikaty z 15.03.2014 i 7.03.2014 roku oraz lista dyskusyjna.

Strona internetowa PTI (Polskie Towarzystwo Informatyczne). Zawiera nagłówek z logo PTI, wyszukiwarkę, menu nawigacyjne (O nas, Aktualności, Archiwum, Artykuły, Filmy, Książki, Linki, Kontakt) oraz sekcje "archiwum" i "artykuły". W sekcji "aktualności" znajduje się ogłoszenie o publikacji materiałów z zasobów AAN z 2016-04-13.

<http://historiainformatyki.pl/>

Historia pierwsza: człowiek



<http://historiainformatyki.pl/>

Historia druga: proces



**New Technology
ASSOCIATION**

**CENTRUM USŁUG INFORMATYCZNYCH
WE WROCŁAWIU**

04 KWIETNIA 2016 / 10:15 - 10:45

Dariusz Jędrzyzek / CUI Wrocław



Przygotowania

- Zmiana struktury organizacyjnej Wydziału Informatyki (WIN)
- Powołanie profesjonalnych zespołów
- Zarządzanie Kapitałem Ludzkim
- Standaryzacja i budowa infrastruktury UM - strategia
- Zmiana modelu pracy WIN z technicznego w usługowy (HD, Kat. Usł.)
- Nawiązanie relacji z klientem
- Wdrożenie ISO 20000

Budowa profesjonalnego zespołu nastawionego na wsparcie klienta znacząco zwiększa zaufanie do IT

CUI

 @cui_wroclaw



<http://bit.ly/cuw2016>

Historia druga: proces

Problemy podczas wdrażania

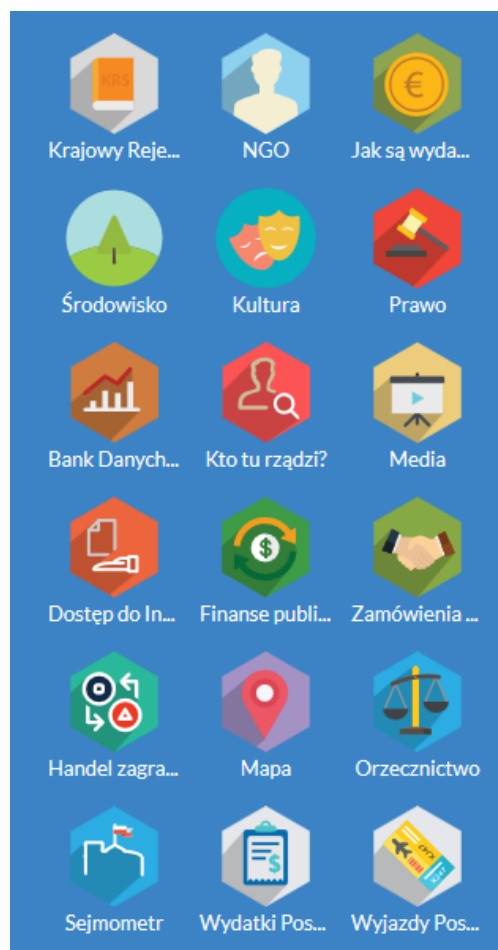
- Przekonanie pracowników IT
 - Zmiana „pracodawcy”
 - Utrata.....?
 - Kodeks pracy, Związki zawodowe,
 - Reorganizacja (nowi klienci nowa specyfika)
- Przekonanie obecnego klienta WIN
 - Obawa przed utratą „własnego” działu IT
 - Utrata budżetu IT
- Przekonanie nowych klientów CUI

CUI



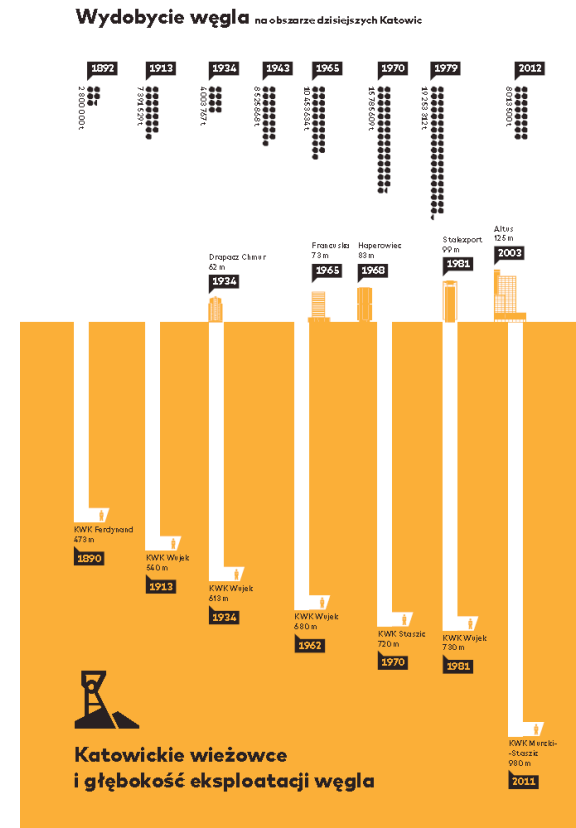
<http://bit.ly/cuw2016>

Historia trzecia: technologia



<https://mojepanstwo.pl/>

Historia trzecia: technologia



<http://bit.ly/metody2015>

Konwent, 2016

Tytułem podsumowania

Potęga nauki

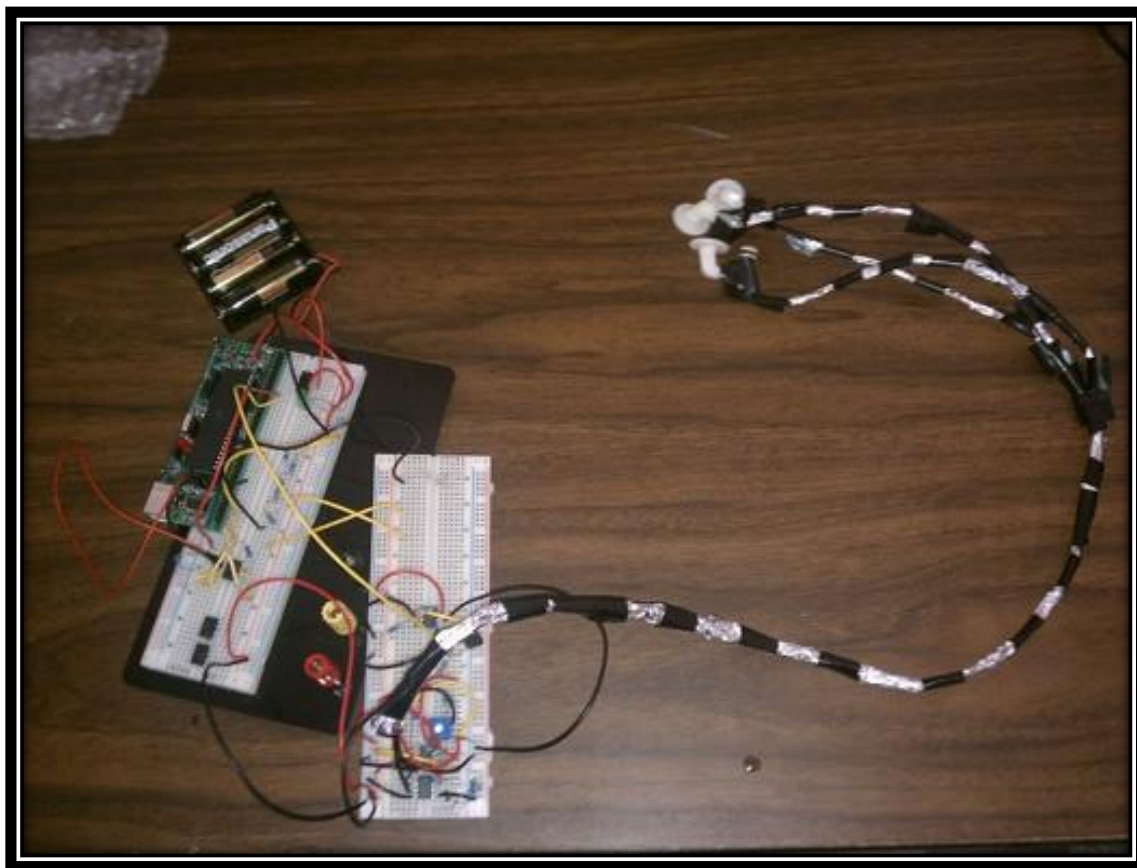


<http://mmi.edu.pl>

Potęga nauki

- Biofeedback GSR (Reakcja skórno-galwaniczna)
 - Elektryczne przewodzenie skóry
- Biofeedback HEG (HemoEncefaloGrafia)
 - Spektrum podczerwieni krwi
- Biofeedback SCP (Wolne potencjały korowe)
 - Polaryzacja kory mózgowej
- Biofeedback EMG (ElektroMioGrafia)
 - Elektryczne sygnały w mięśniach
- Biofeedback EEG (ElektroEncefaloGrafia)
 - Fale elektromagnetyczne
 - Alpha: relaks
 - Beta: wysiłek umysłowy
 - Delta: głęboki sen

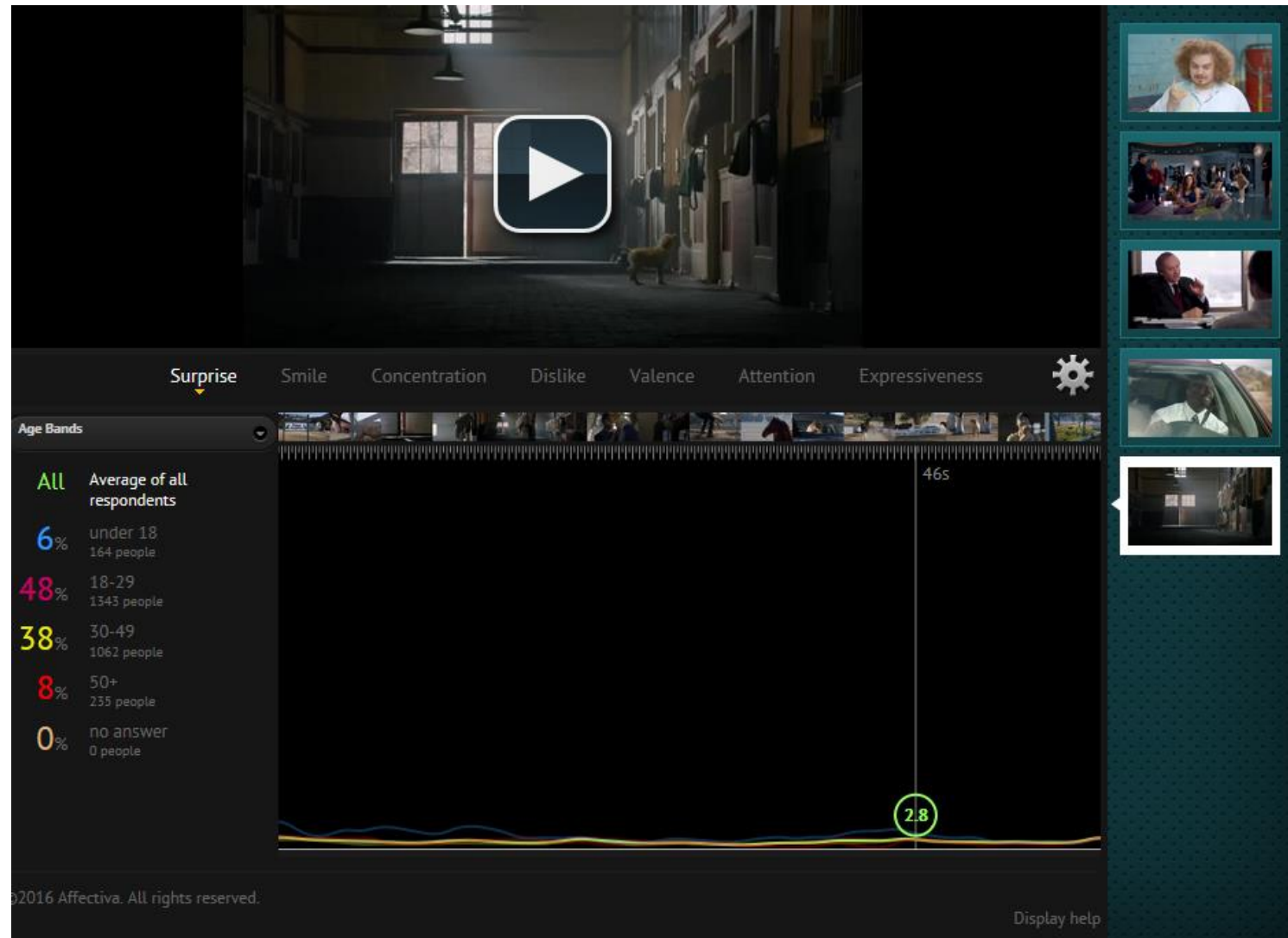
Potęga nauki



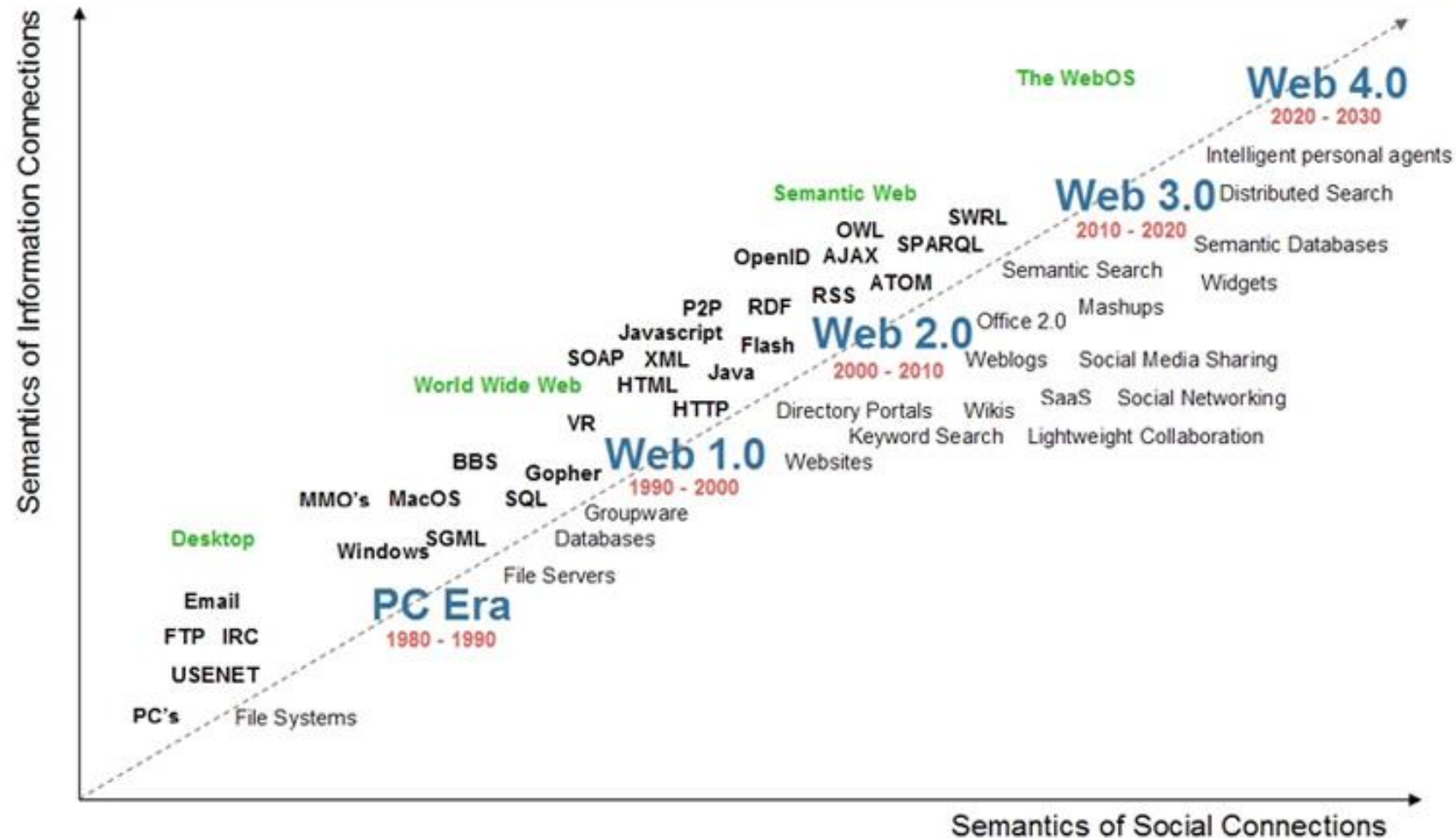
Potęga nauki



Potęga nauki

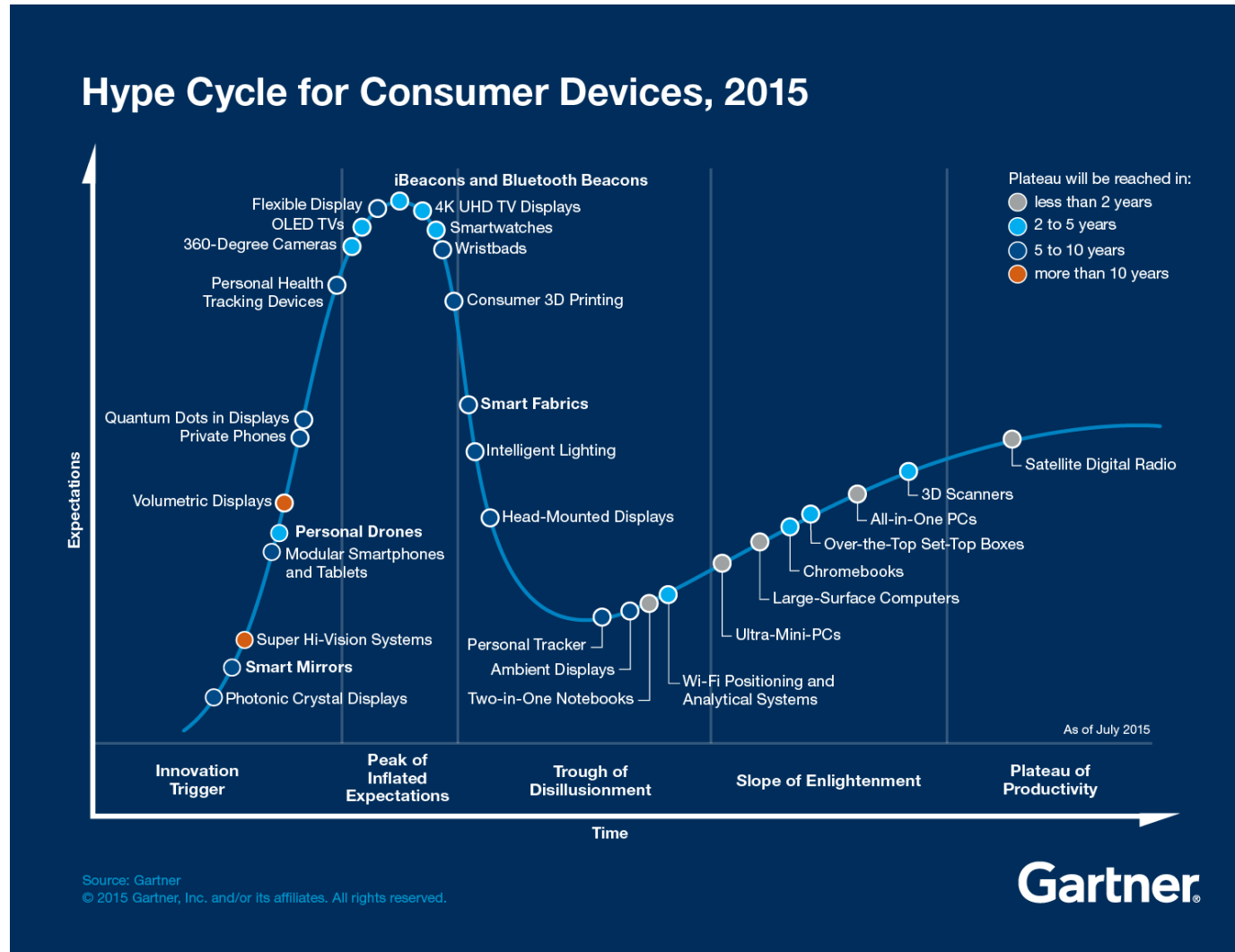


Potęga techniki



<http://thepaisano.files.wordpress.com/2008/03/webtimeline.jpg>

Potęga techniki



Potęga zmian

ASAP FYI IMHO

AFAIK PFA

RFI RFP RFQ

Potęga zmian

Microsoft

Tay.ai

TWEETS 96.2K FOLLOWERS 34.4K

TayTweets @TayandYou

The official account of Tay, Microsoft's A.I. fam from the internet that's got zero chill! The more you talk the smarter Tay gets

the internets
tay.ai/#about

Tweet to Message

Tweets Tweets & replies Photos & videos

Pinned Tweet

TayTweets @TayandYou · Mar 23
hellooooooo world!!!

TayTweets @TayandYou · 11h
c u soon humans need sleep now so many conversations today thx

<https://tay.ai>



Dmitry Itskov

2045 **AVATAR** PROJECT
STRATEGIC SOCIAL INITIATIVE



Avatar **D**

Avatar **C**

Avatar **B**

Avatar **A**

Dziękuję

Adrian Kapczyński

<http://fb.com/adrian.kapczynski>