

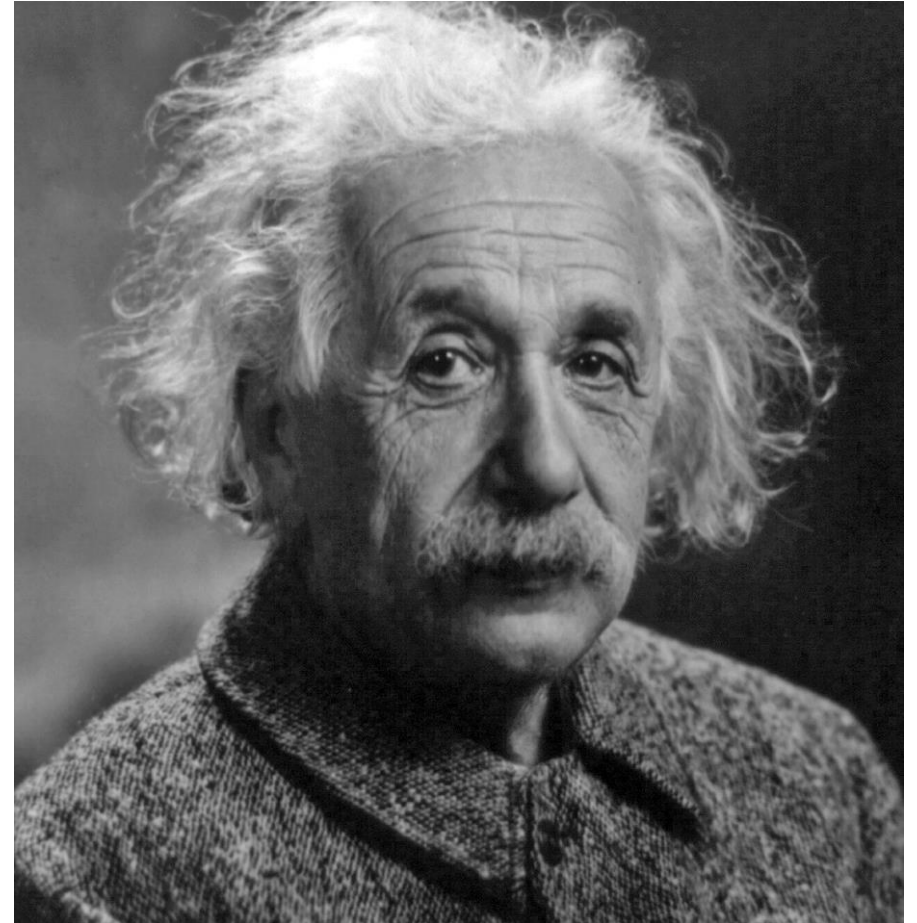
Nowoczesne formy edukacji

Anna Gorzkowska, Karol Stryja | SAP Education Polska
13 czerwca 2014 r.

Public

Albert Einstein

Nauka (...) powinna być prowadzona w taki sposób, aby uczniowie uważali ją za cenny dar, a nie za ciężki obowiązek.



Zdjęcie: http://en.wikipedia.org/wiki/File:Albert_Einstein_Head.jpg

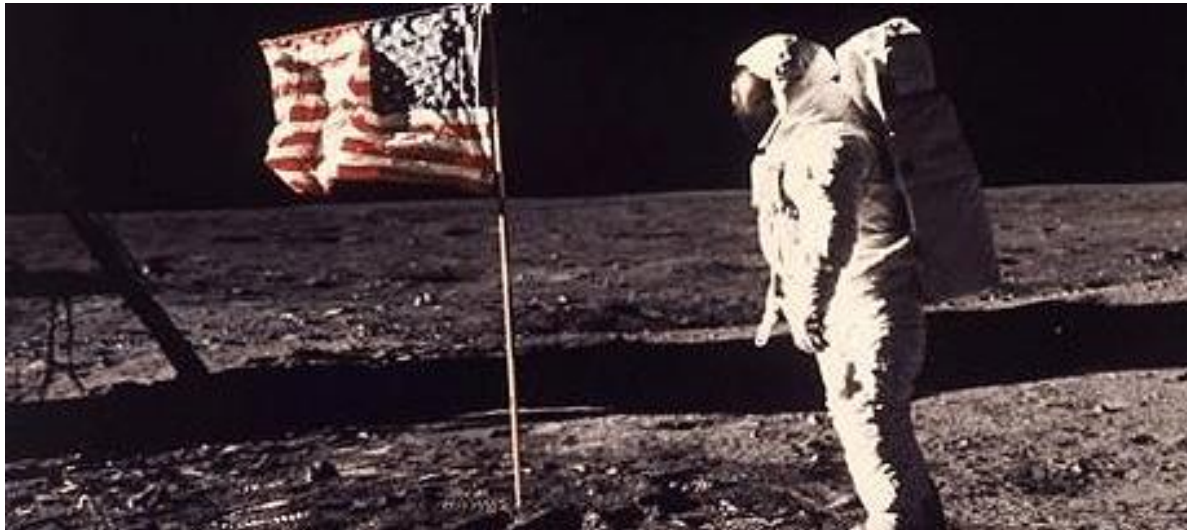
Dzięki nauce i wiedzy osiągamy rzeczy wielkie

Lądowanie człowieka na księżycu

16 lipca 1969

Neil Armstrong, Edwin Aldrin, Michael Collins

Miejsce lądowania: *Mare Tranquillitatis*

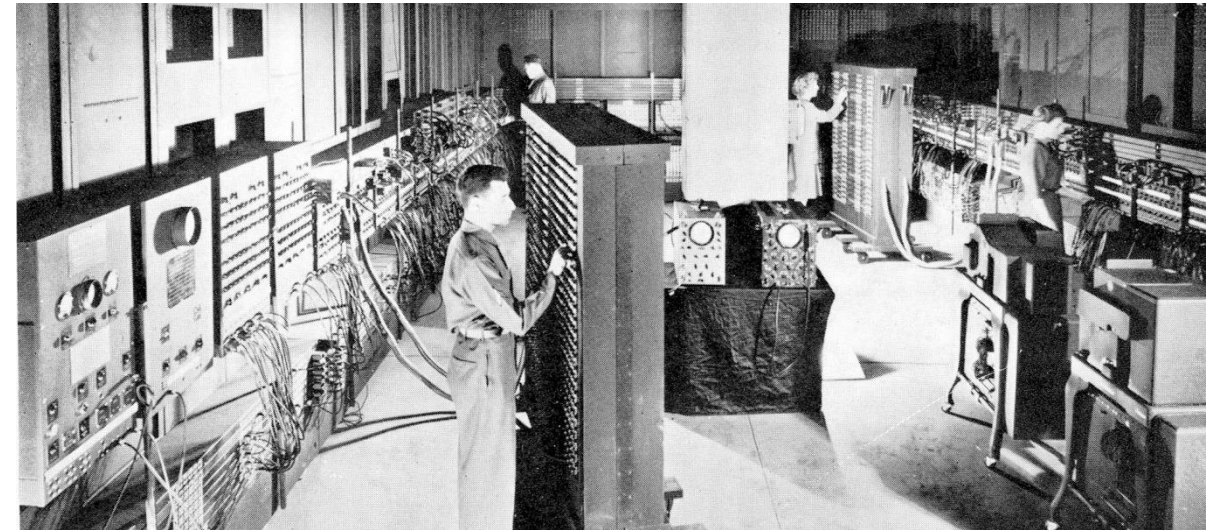


http://i.telegraph.co.uk/multimedia/archive/01416/armstrong_1416675c.jpg

Komputer ENIAC


1946 rok

Pierwszy komputer elektroniczny ogólnego przeznaczenia - *ENIAC*



<http://www.cbi.umn.edu/hostedpublications/Tomash/Images%20web%20site/Image%20files/G%20Images/pages/Goldstine%20and%20goldstine.ENIAC.1946.photo.htm>

Wyzwania dla edukacji

- 
- ▶ Potrzeba **ograniczenia kosztów** związanych z wyjazdami
 - ▶ **Zarządzanie wiedzą i wymaganiami prawnymi**
 - ▶ Wsparcie i łączenie form formalnych i nieformalnych nauczania
 - ▶ Wzrost ilości szkoleń obowiązkowych oraz **potrzeba podnoszenia kwalifikacji pracowników**
 - ▶ **Wyzwania pokoleniowe**
 - ▶ Ułatwienie dostępu do materiałów szkoleniowych oraz dystrybucja w ramach istniejącej **struktury systemu HCM**



Wirtualne klasy szkoleniowe

Wirtualne klasy szkoleniowe (VLC)

Zintegrowany
VOIP, telefon,
kamera
- elastyczna
komunikacja

Notatnik
- bezpośrednie
śledzenie działań

SAP Rollout - Project Room | Connect Pro Meeting

Share - Eric Lerner

Attendee List (3)
My Status: Active
Eric Lerner
Timothy Persons
Tron Adams

Chat
Eric Lerner: Can you please add Gustavo to the meeting invite going forward?
Eric Lerner (presenter): The please mute Steve's line, there's lots of background noise
Tron Adams (privately): Welcome back!

Note
Dial-In:
1-866-705-2554
Passcode: 123456

ACTIONS
4/30/08
ACTION: Michael to contact Procurement to order Hardware
ACTION: Inder to install VMWare on staging environment
ACTION: JB to work with Buchmann on Training Plan
4/16/08
ACTION: Inder to contact Travel, book DC trip for June, July
ACTION: Inder to contact IT Security group, vendor to schedule audit
ACTION: Michael to conduct testing against corporate LDAP
ACTION: Sweeney to update project website

File Share
Name Size
Contact List (XLS) 6 KB
Security Audit Sample (PDF) 6 KB
ProjectGANT.mpp 20 KB
VMWare Manual (.doc) 763 KB
Upload File | Save To My Computer

Pojedynczy
URL
- natychmiastowy
dostęp

Dzielenie
Pulpitu
i Tablicy
- natychmiastowa
współpraca

Dzielenie
plików
- szybki transfer

Zalety technologii VLC

- ▶ Sala szkoleniowa dostępna **poprzez adres internetowy** (nie jest wymagana instalacja żadnego oprogramowania)
- ▶ Możliwość uczestnictwa niemal **nieograniczonej liczby osób**, w tym również prezenterów i gospodarzy spotkania
- ▶ Nagranie spotkania może być modyfikowane (np. usunięta lista uczestników, a jego wszechstronność gwarantowana jest przez zapis w technologii *flash*)
- ▶ Technologii VLC umożliwia **odtworzenie dowolnego contentu, w tym również video** – na wszystkich platformach
- ▶ **Możliwość zdefiniowania wyglądu *meeting rooms*** (layouty funkcyjne)
- ▶ **Strefa prowadzącego** (materiały widoczne tylko dla *hosta*)

Szkolenia w trakcie wdrożeń systemów informatycznych



Ograniczenie kosztów podróży i infrastruktury



Dostępność na każdej platformie





Nauka w chmurze – SAP Learning Hub



SAP Learning Hub

Nauka w chmurze – kompletne środowisko szkoleniowe dostępne on-line



Podręczniki

Nieograniczony dostęp do podręczników, eAkademii, szkoleń OKP, szkoleń Delta oraz eLearningów



Learning Rooms

Ustrukturyzowane, prowadzone przez ekspertów SAP zajęcia zgodnie z duchem *social learning*



Dostęp do systemu Szkoleniowego SAP

Nauka w praktyce gwarantuje, że zapamiętasz materiał lepiej



System zarządzania nauką – funkcjonalność LMS

Zarządzaj dystrybucją wiedzy w Twojej organizacji

NIEOGRANICZONY dostęp do wszystkich treści szkoleniowych przez **CAŁY ROK**

SAP Learning Hub

Kolejne funkcje już wkrótce...



Dostosowanie zawartości

- ▶ Klienci będą mogli dostosowywać zawartość i łączyć treści szkoleniowe SAP z materiałami szkoleniowymi, które przygotowują na własnym systemie z wykorzystaniem Workforce Performance Builder w wersji cloud



Crowd Sourcing

- ▶ Partnerzy mogą opracowywać i udostępniać swoje materiały szkoleniowe do Learning HUB



Content dostępny *offline*

- ▶ Treści szkoleniowe dostępne w każdej chwili – nawet gdy jesteś poza zasięgiem



Nagrody, gry i quizy

- ▶ Zbieraj i przyznawaj punkty oraz odznaki w zamian za aktywną współpracę i osiągnięte postępy w nauce

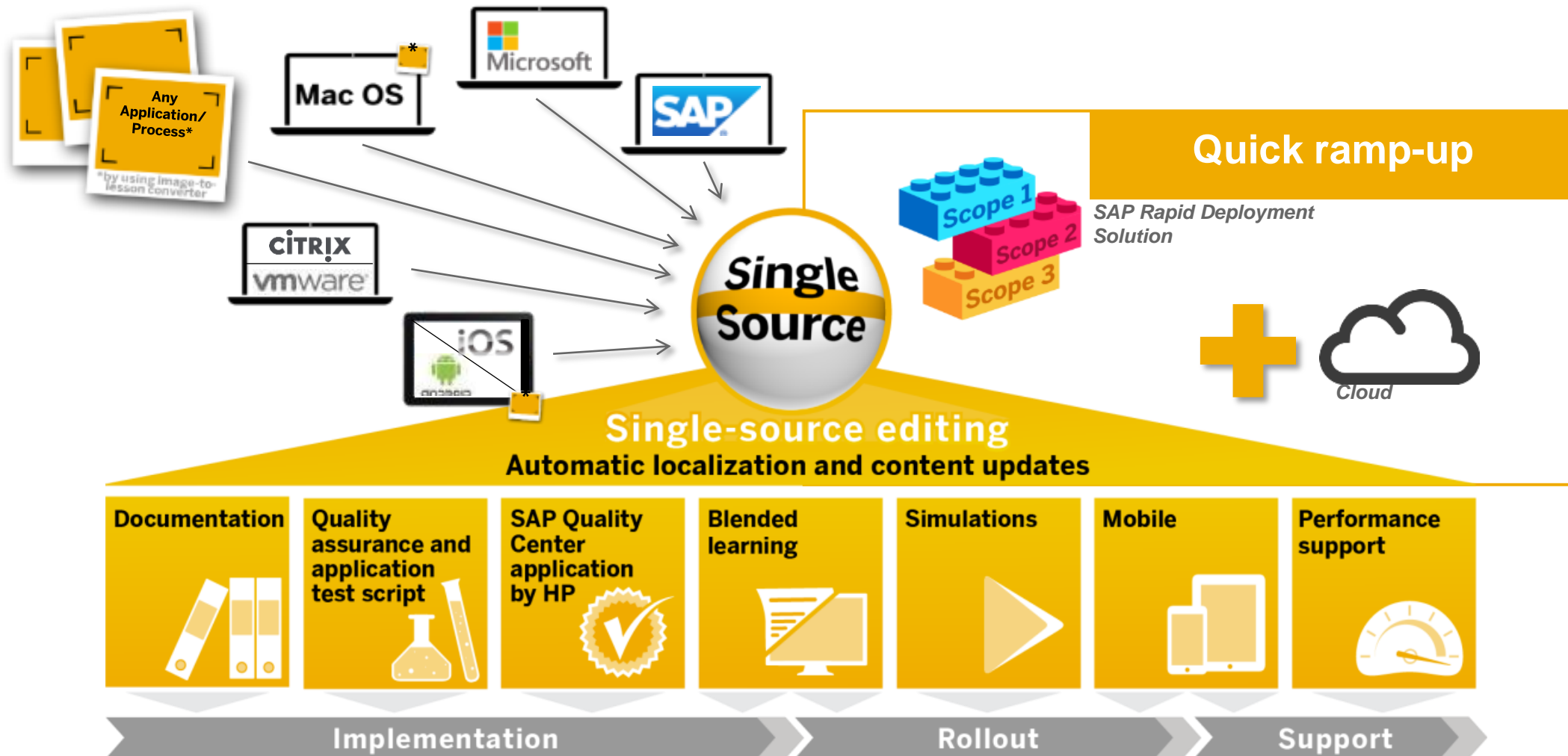


SAP Workforce Performance Builder



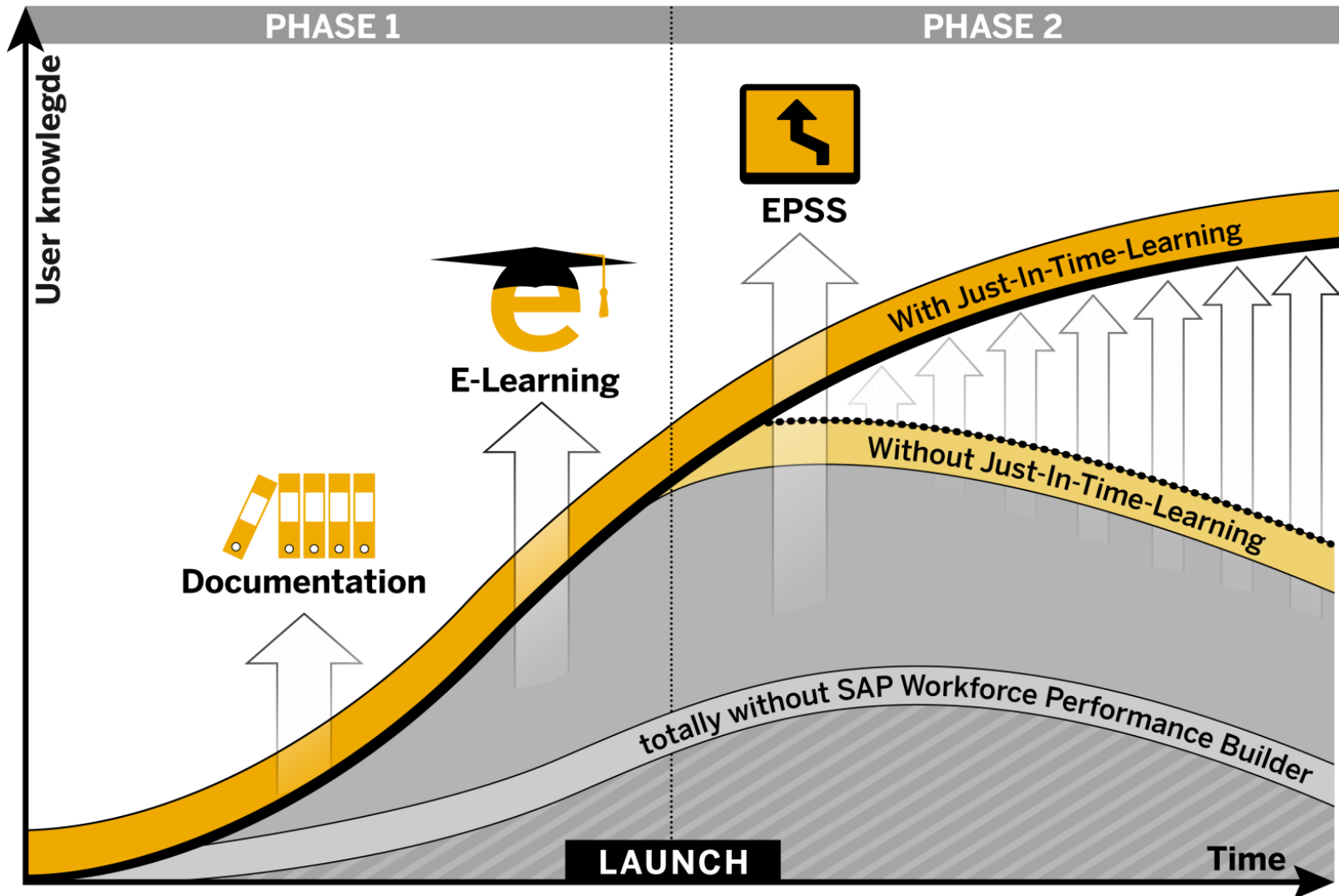
SAP Workforce Performance Builder

Tworzenie oraz dystrybucja materiałów szkoleniowych oraz pomoc kontekstowa



SAP Workforce Performance Builder

Tworzenie oraz dystrybucja materiałów szkoleniowych oraz pomoc kontekstowa



Porównanie krzywej uczenia się w przypadku połączenia tradycyjnych metod szkoleniowych z oprogramowaniem typu *e-learning performance support* (**Workforce Performance Builder**) - umożliwiające uruchomienie pomocy kontekstowej na systemie SAP oraz narzędzi diagnostycznych takich, jak **SAP UEM by KNOA**



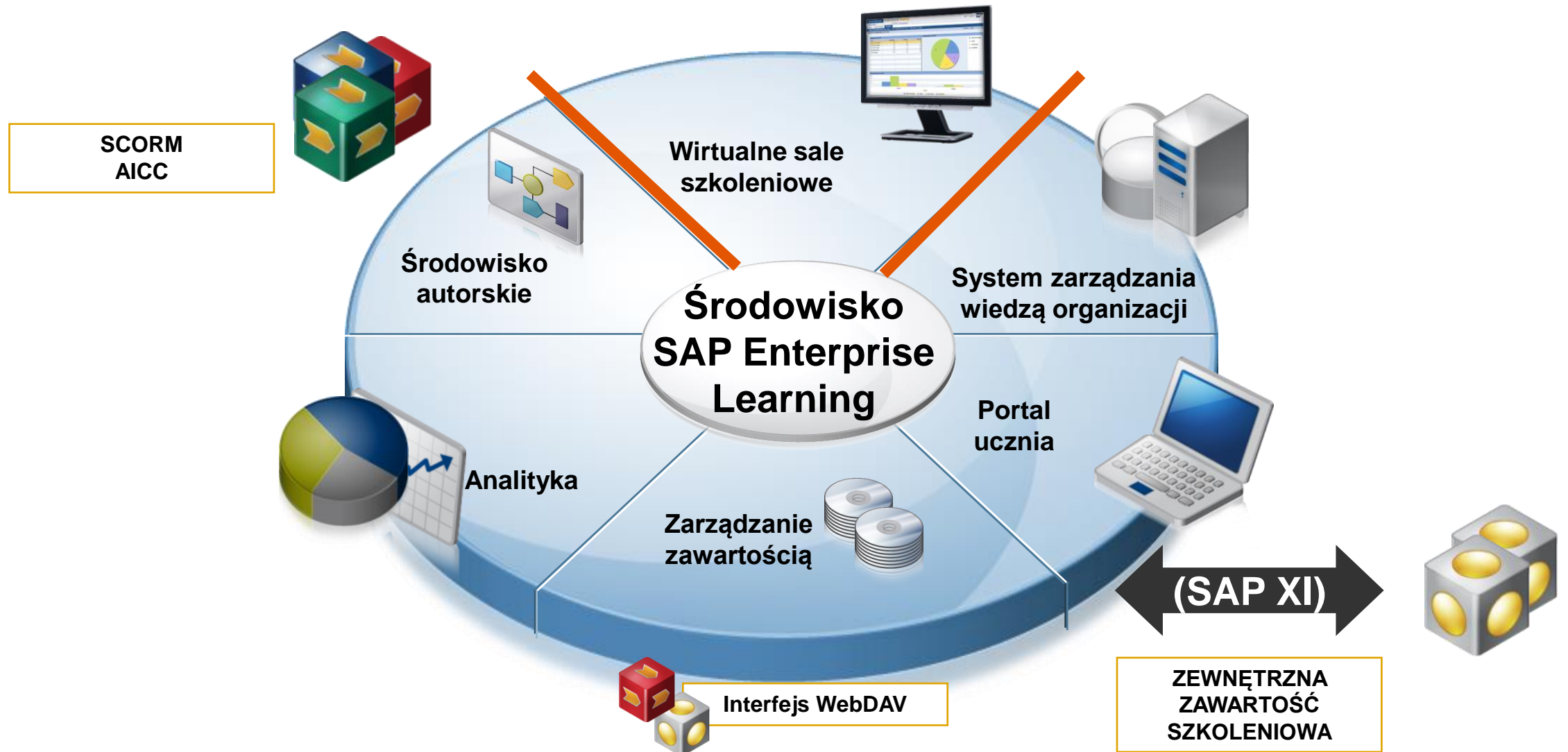
SAP Learning Solutions

SAP Enterprise Learning



SAP Enterprise learning

Zarządzanie kompletnym środowiskiem szkoleniowym



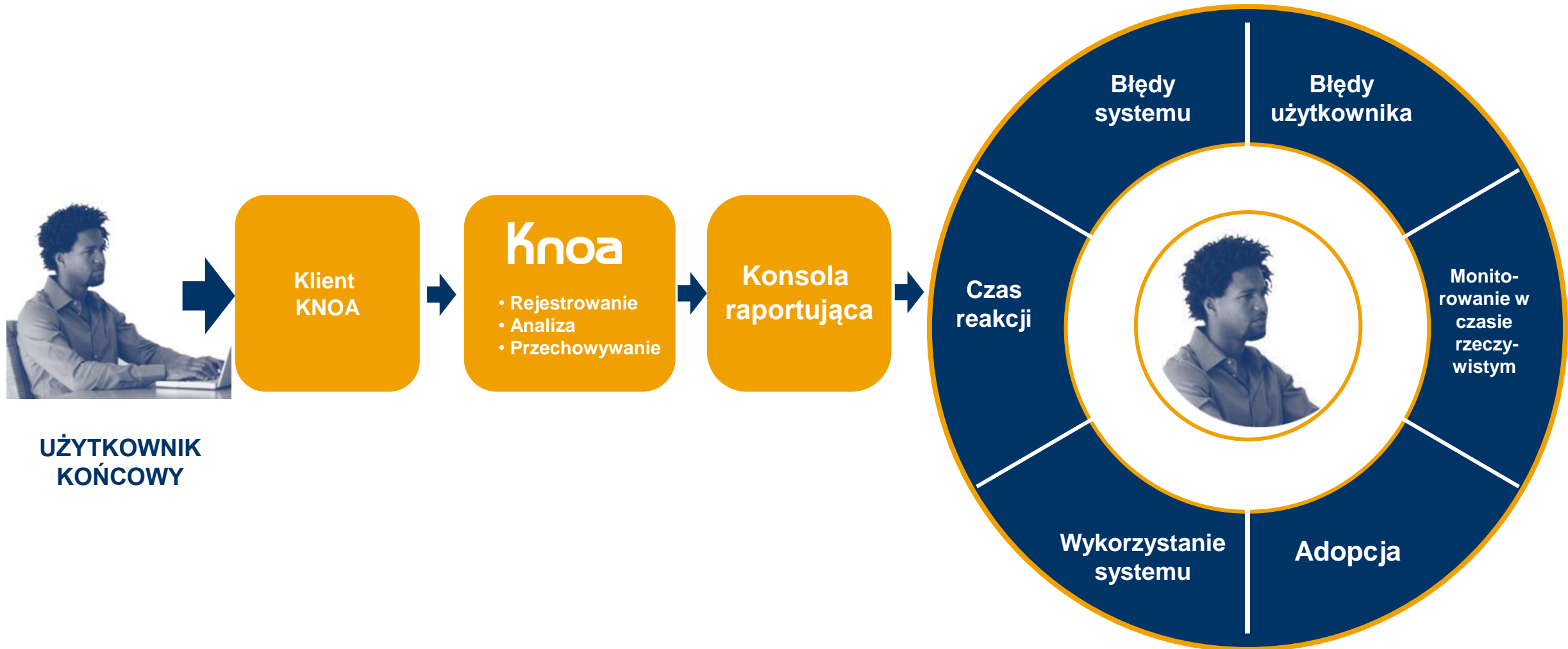


SAP User Experience Management by KNOA



SAP UEM by KNOA

Monitorowanie oraz analiza błędów użytkowników końcowych





Dziękujemy

Kontakt:

Karol Stryja

Education Account Executive

SAP Education Polska

M +48 605 992 892

Anna Gorzkowska

Education Account Executive

SAP Education Polska

M +48 694 096 556

© 2014 SAP AG or an SAP affiliate company. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP AG or an SAP affiliate company.

SAP and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG (or an SAP affiliate company) in Germany and other countries. Please see <http://global12.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx> for additional trademark information and notices.

Some software products marketed by SAP AG and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

National product specifications may vary.

These materials are provided by SAP AG or an SAP affiliate company for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP AG or its affiliated companies shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP AG or SAP affiliate company products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.

In particular, SAP AG or its affiliated companies have no obligation to pursue any course of business outlined in this document or any related presentation, or to develop or release any functionality mentioned therein. This document, or any related presentation, and SAP AG's or its affiliated companies' strategy and possible future developments, products, and/or platform directions and functionality are all subject to change and may be changed by SAP AG or its affiliated companies at any time for any reason without notice. The information in this document is not a commitment, promise, or legal obligation to deliver any material, code, or functionality. All forward-looking statements are subject to various risks and uncertainties that could cause actual results to differ materially from expectations. Readers are cautioned not to place undue reliance on these forward-looking statements, which speak only as of their dates, and they should not be relied upon in making purchasing decisions.