INSPERA – jedyny w Polsce system umożliwiający organizację, zarządzanie i monitorowanie egzaminów studenckich w chmurze

Valeriia Gorlushko, Kierownik Centrum Egzaminacyjnego
Akademia Leona Koźmińskiego

Agenda

- Inspera – narzędzie do elektronicznego egzaminowania
  - Truls Bøhm – Inspera Asessment, Wiceprezes ds. Rozwoju Rynku
- Centrum Egzaminacyjne Akademii Leona Koźmińskiego
  - Valeriia Gorlushko - ALK, Kierownik Centrum Innowacji w Dydaktyce
- Wdrożenie egzaminów elektronicznych
  - Kluczowe korzyści egzaminów elektronicznych
  - System egzaminacyjny
  - Organizacja procesu egzaminowania
- Q&A

MAT1010
SEB
SILURVEIEN-026
EN-027

We work with more than 50 educational institutions

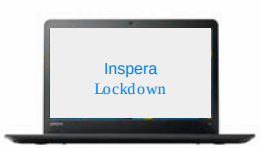
A shared vision of a 100% computer-based assessments and a digital assessment workflow

Supported Devices

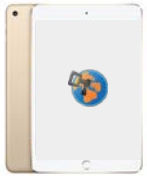
Conducting closed-book exams on BYOD requires combined client-server approach

Windows PC

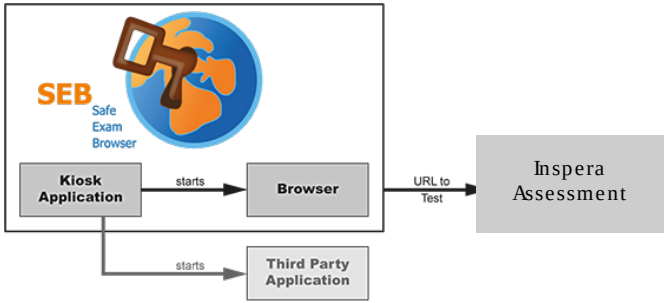
MAC OS X



Chromebook



iPad iOS



Lock-down environment in labs and for BYOD

- Support Third Party Tools
- White-list URLs
- Client and server side solution
  - Safe Exam Browser for Win/Mac/iPad
  - Kiosk-mode for Chromebooks
  - Process monitoring with machine learning

Inspera na Akademii Leona Koźmińskiego

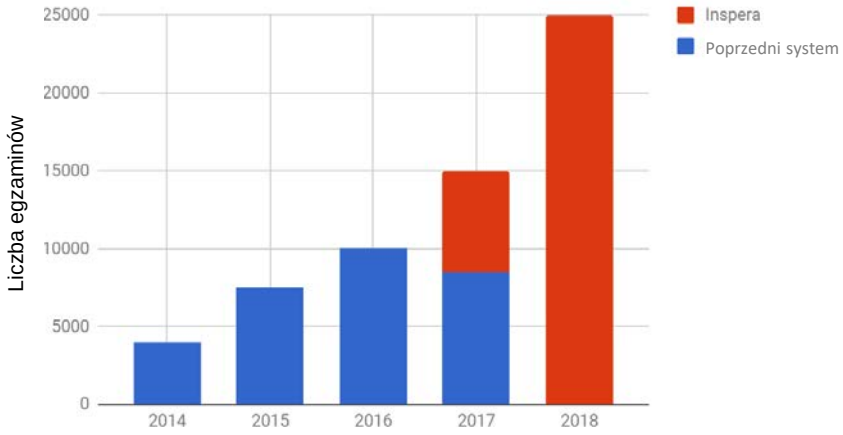
Centrum Egzaminacyjne ALK

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO

Centrum Egzaminacyjne powstało w czerwcu 2014

- **Co piąty** wykładowca ALK przeprowadza egzaminy w formie komputerowej
- Przeprowadzono **1342 egzaminów** za pomocą systemu Inspera
- Pilotażowe wdrożenie egzaminów na własnych urządzeniach studentów
- Zgromadzono ponad **57 600 prac egzaminacyjnych** online
- Pełne wdrożenie systemu Inspera **we wrześniu 2017**

Liczba elektronicznych egzaminów



Kluczowe korzyści egzaminów elektronicznych

Wykładowcy

- Optymalizacja czasowa
- Czytelność odpowiedzi
- Zabezpieczenie testów przed dalszym udostępnianiem
- Ocena i archiwizacja prac online
- Automatyczna ocena prac
- Możliwości techniczne projektowania egzaminów

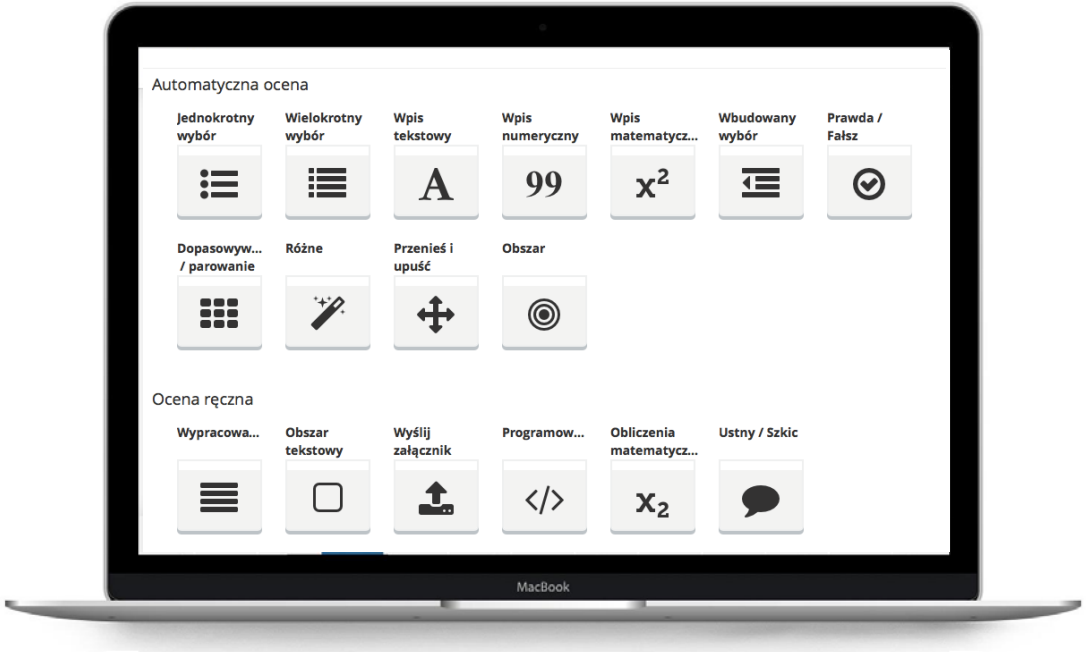
Studenci

- Ujednolicenie warunków egzaminowania
- Usprawnienie komunikacji wykładowca - student dzięki natychmiastowemu wyświetlaniu wyników (tylko testy)
- Zmniejszenie poziomu ściągania

System egzaminacyjny

Projektowanie egzaminów

- Intuicyjność obsługi systemu
- Możliwe współtworzenie egzaminu z innymi wykładowcami
- Podział na pytania oceniane automatycznie oraz pytania otwarte
- Losowanie pytań
- Konfigurowanie złożonych egzaminów:
  - Statystyka
  - Finanse
  - Egzaminy językowe
  - Analiza case-study

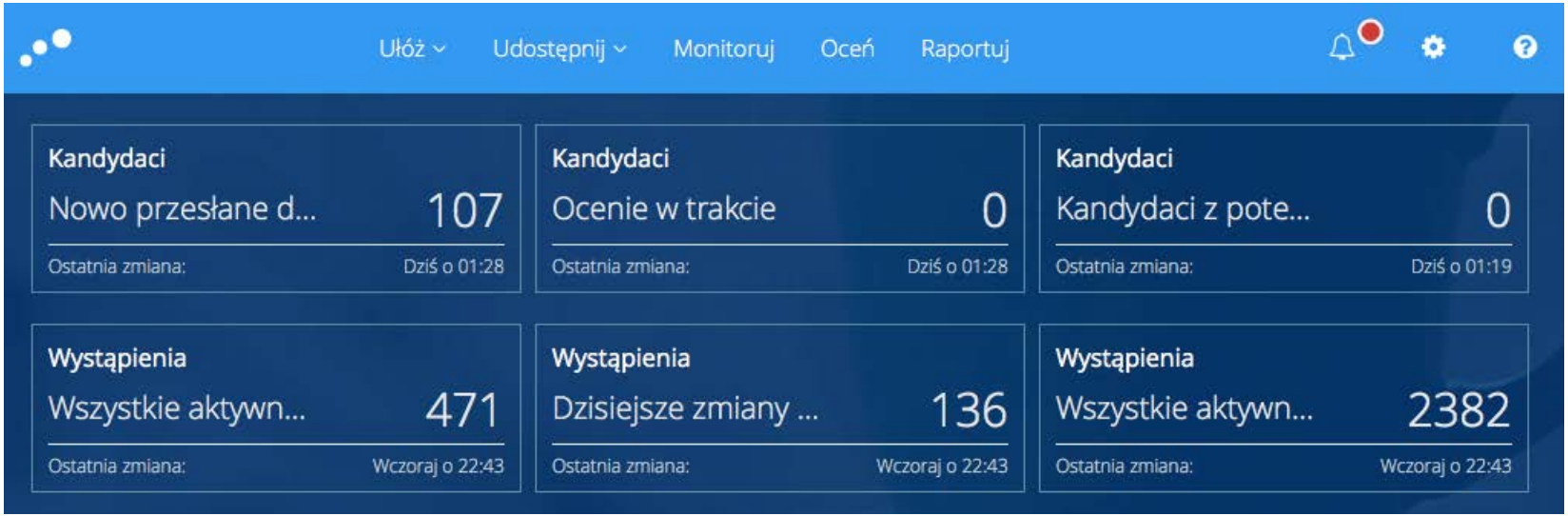


System egzaminacyjny

Podgląd

System egzaminacyjny

Panel administratora



Organizacja procesów

Zespół

- Dwie osoby Centrum zatrudnione do
  - Administracji
  - Szkoleń
  - Wsparcia wykładowców
- Mobilny zespół wykładowców do pilnowania studentów w trakcie sesji

Egzamin w 5 krokach

1. Zgłoszenie egzaminu przez wykładowcę
2. Rezerwacja Sali komputerowej
3. Konfiguracja egzaminu
4. Przeprowadzenie egzaminu przy wsparciu Centrum Egzaminacyjnego
5. Ocena prac w systemie

Organizacja procesów

Dlaczego Inspera?

- Skalowalny produkt
- Rozwój projektu oparty na szkoleniach wykładowców, a nie zwiększeniu etatów
- Możliwości wyjścia poza sale komputerową
- Proces egzaminowania zamknięty w jednym systemie
- Integracja z systemem Wirtualna Uczelnia

Jak przeprowadzić udane wdrożenie?

- Indywidualne wsparcie wykładowców na poziomie technicznym i organizacyjnym
- Wybór odpowiedniego dostawcy
- Projekt pilotażowy dla małej grupy wykładowców / studentów

Dane kontaktowe

Prezenterzy:

Valeriia Gorlushko,
Kierownik Centrum Innowacji
w Dydaktyce ALK
valeriiagor@kozminski.edu.pl

Truls Bøhm, Wiceprezes ds. Rozwoju
Rynku
Inspera
truls.boehm@inspera.no

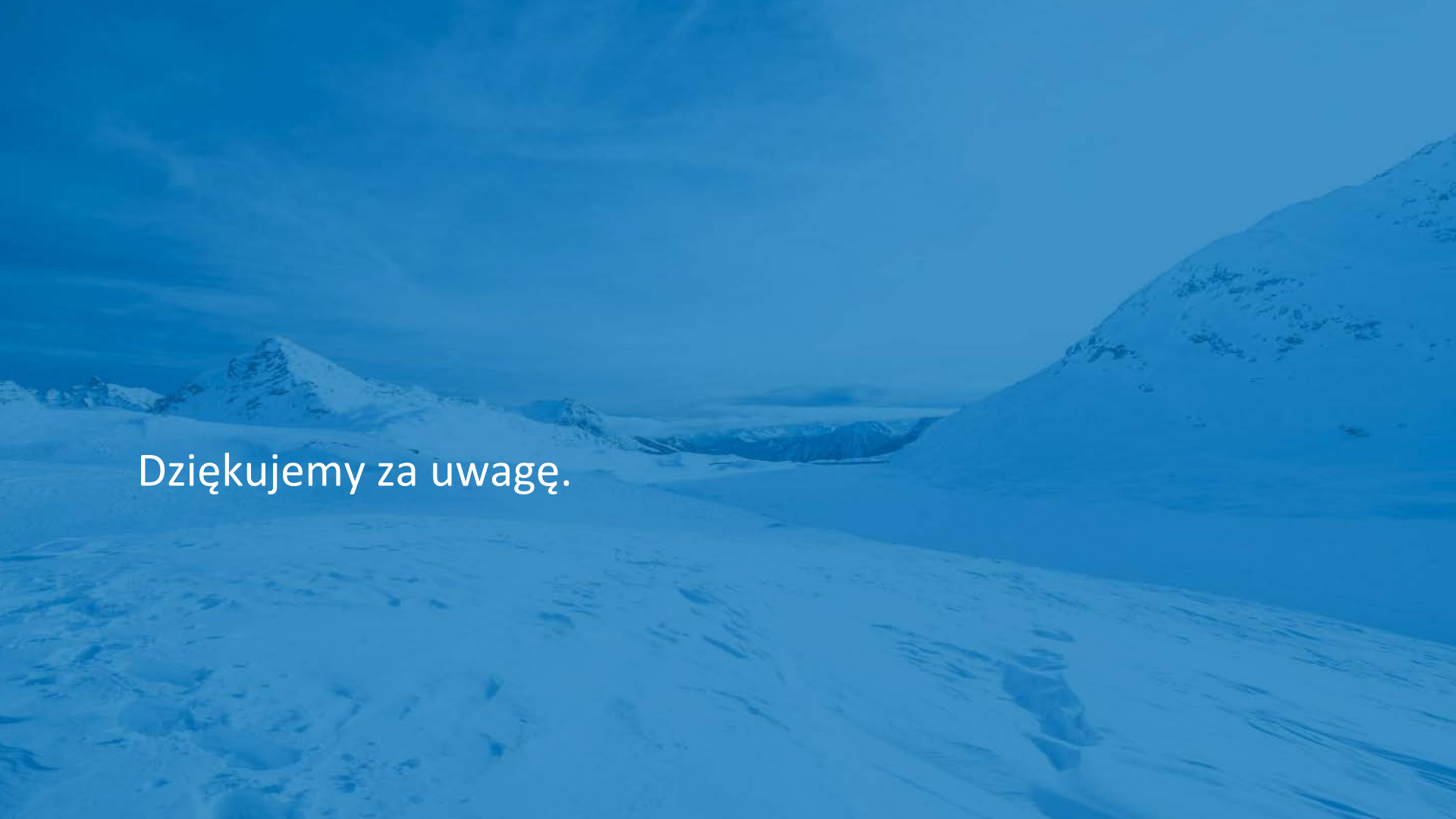
www.inspera.com

Dystrybutor: PCG Academia

Magda Sochacka, Dyrektor ds.
Współpracy z Partnerami Biznesowymi
magda.sochacka@pcgacademia.pl
T: 502 044 265

info@pcgacademia.pl
T: 17 777 37 77

www.pcgacademia.pl



Dziękujemy za uwagę.