

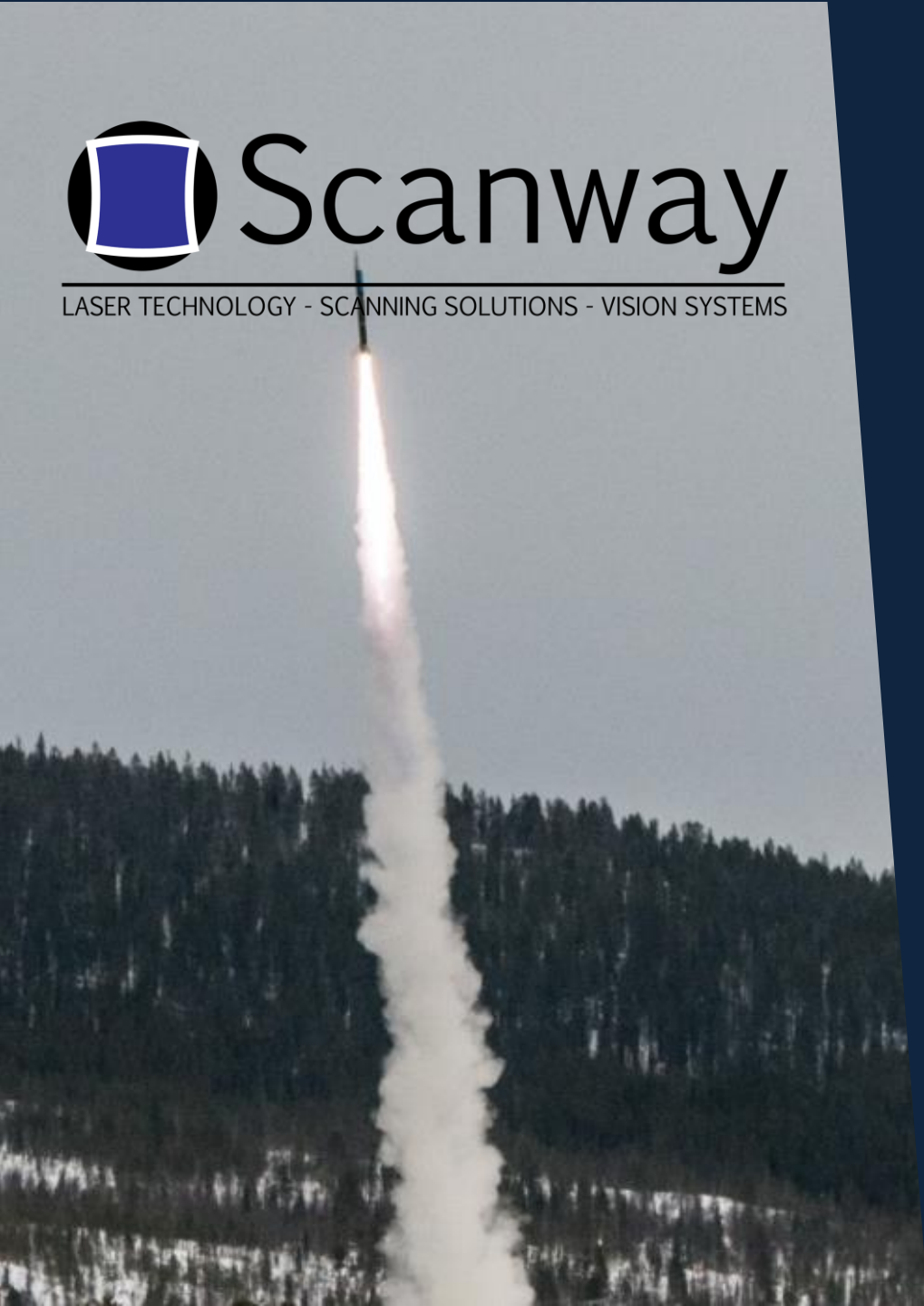


LASER TECHNOLOGY - SCANNING SOLUTIONS - VISION SYSTEMS

Profil spótki



LASER TECHNOLOGY - SCANNING SOLUTIONS - VISION SYSTEMS



Grudzień 2017



Umowa inwestycyjna
z PGE Ventures

Wrzesień 2017



B+R
lotnicze i satelitarne
platformy pomiarowe

Marzec 2017



Aparatura pomiarowa Scanway
w przestrzeni kosmicznej

Czerwiec 2016



Pierwsze produkty

Grudzień 2015

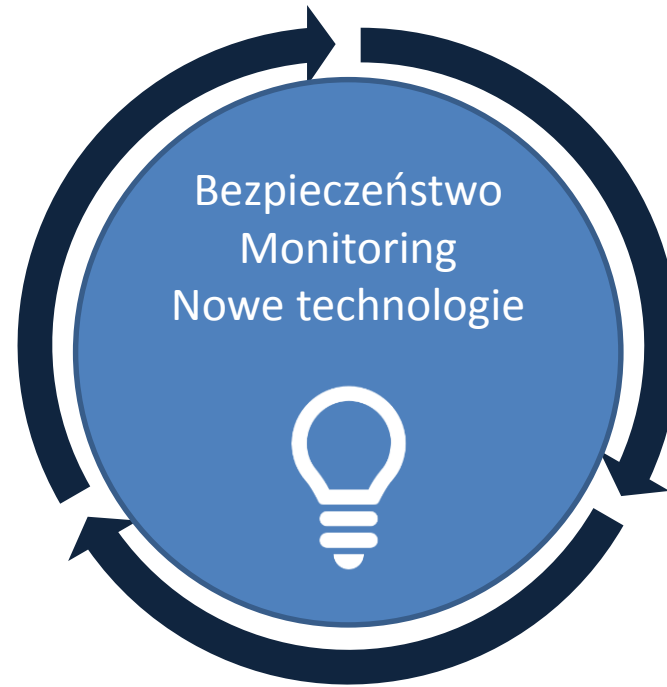


Powstanie firmy



Pomiar kluczem
do bezpieczeństwa i jakości

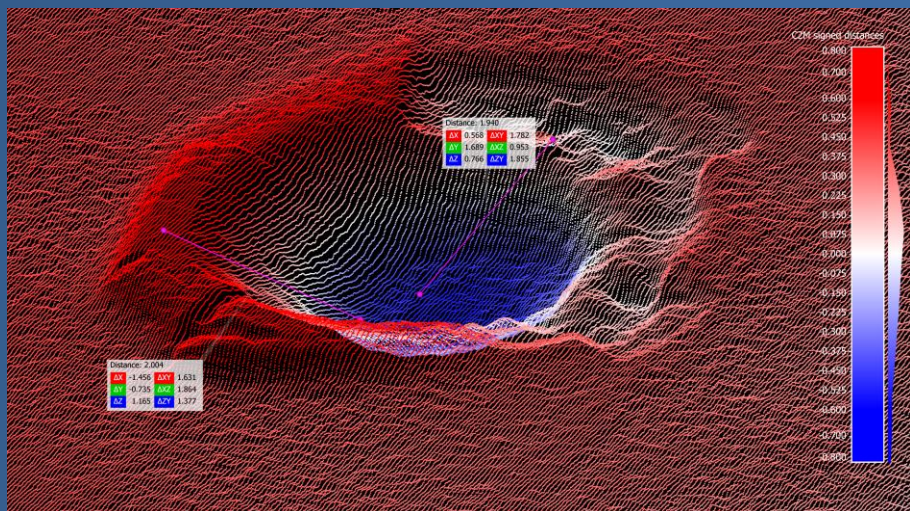
PRZEMYSŁ



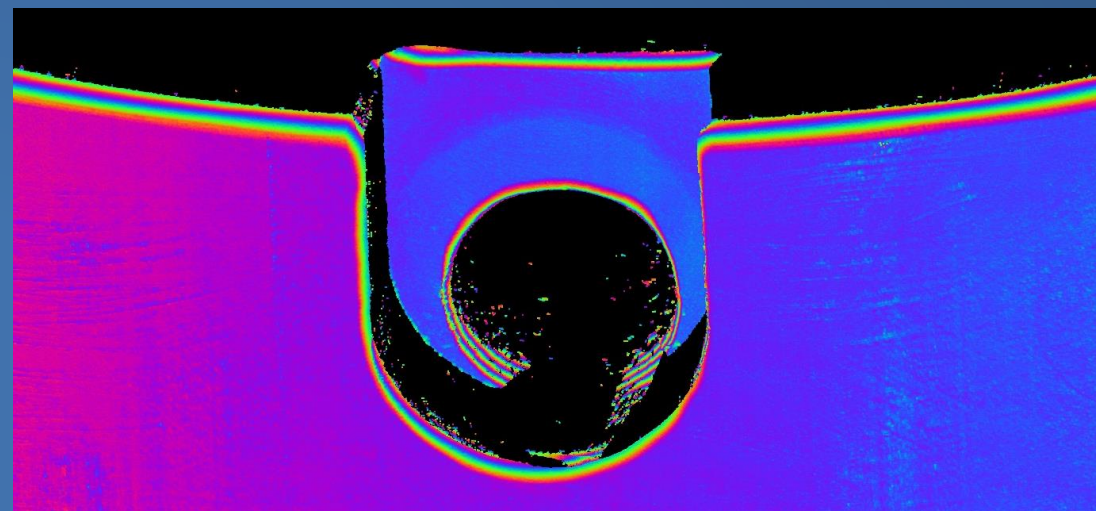
ENERGETYKA

TECHNOLOGIE KOSMICZNE

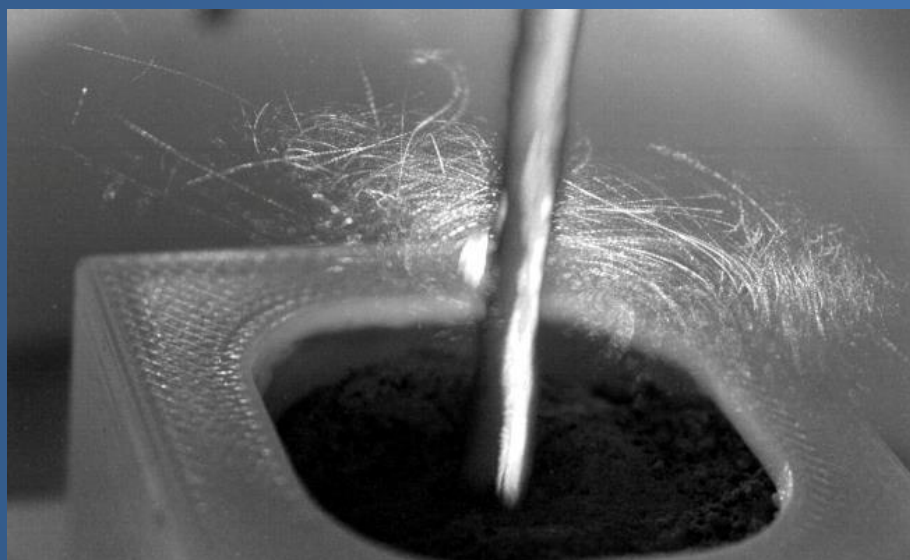
Precyzyjne skanowanie 3D



Pomiary dla budowy maszyn



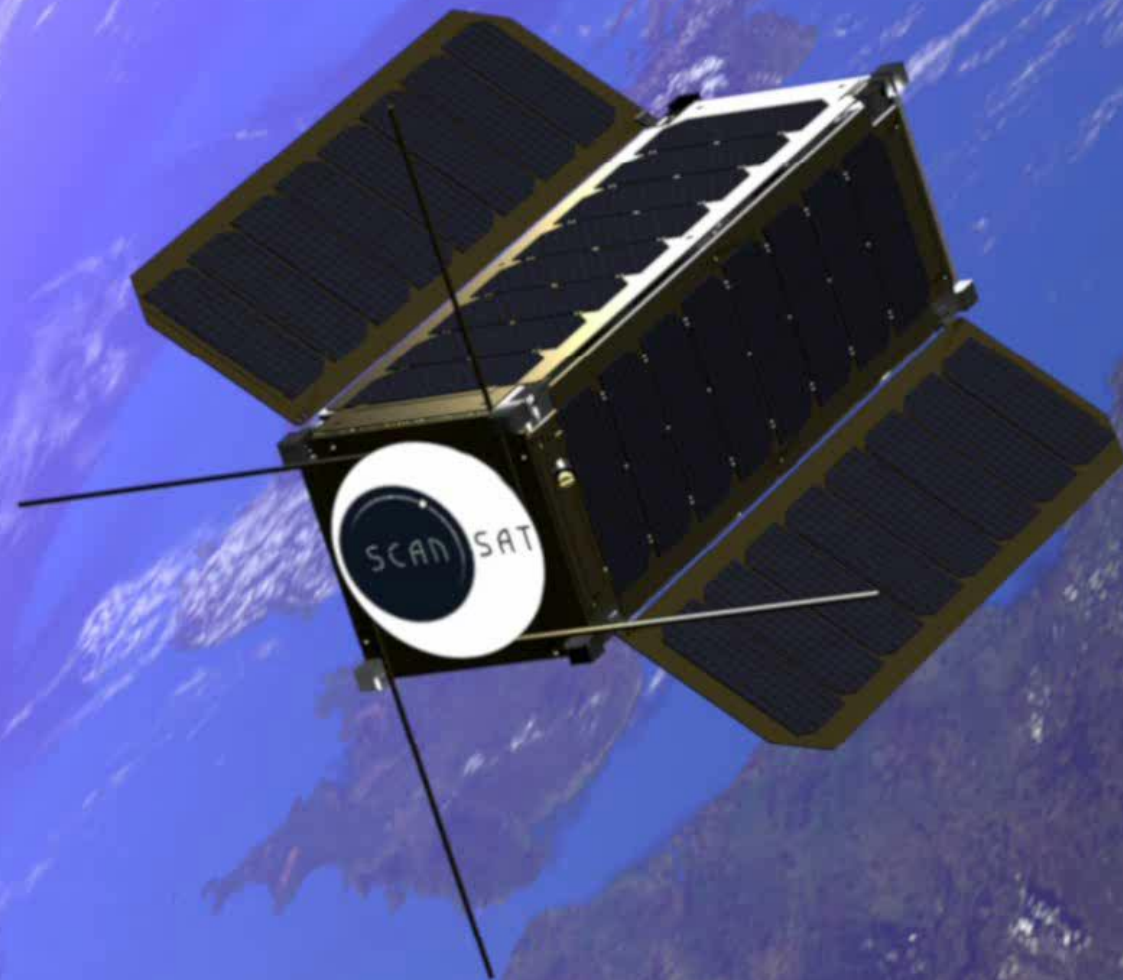
Nowatorskie systemy pomiarowe



Pomiary lotnicze i satelitarne

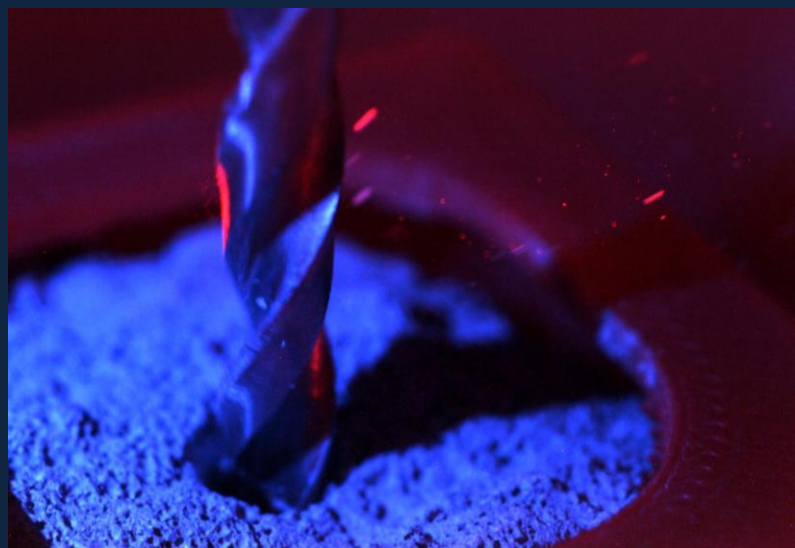


ScanSAT – pierwszy polski sensor orbitalny do EO



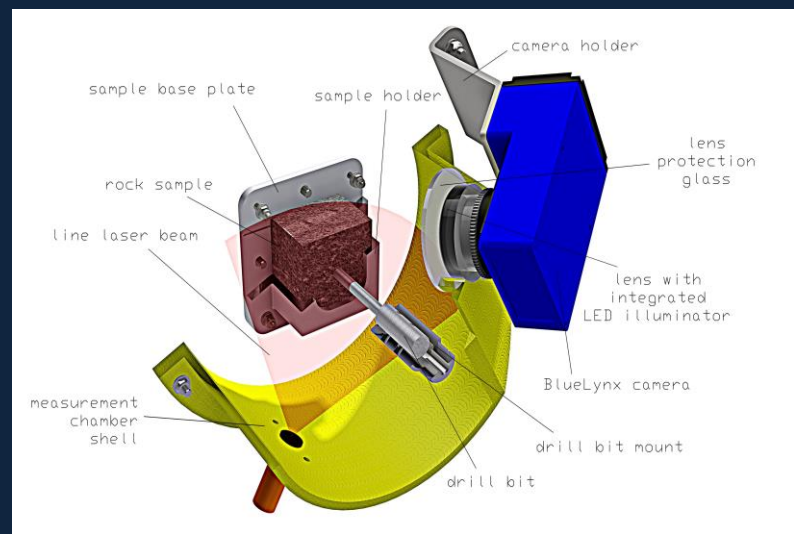


Proces
innowacyjnego
wdrożenia



Studium
wykonalności

Dostosowanie
technologii



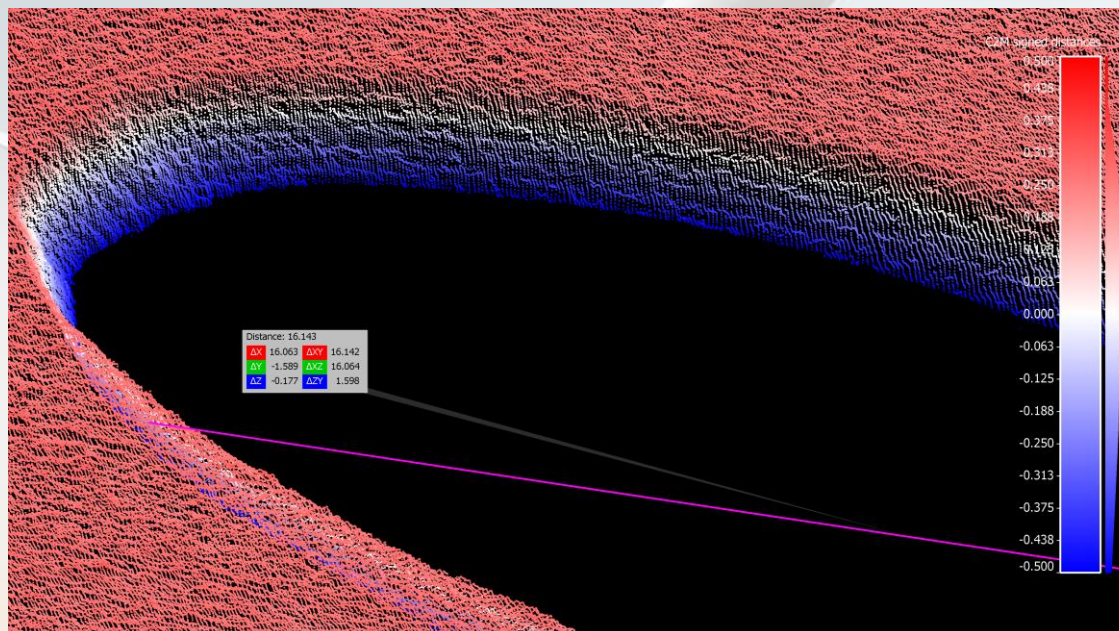
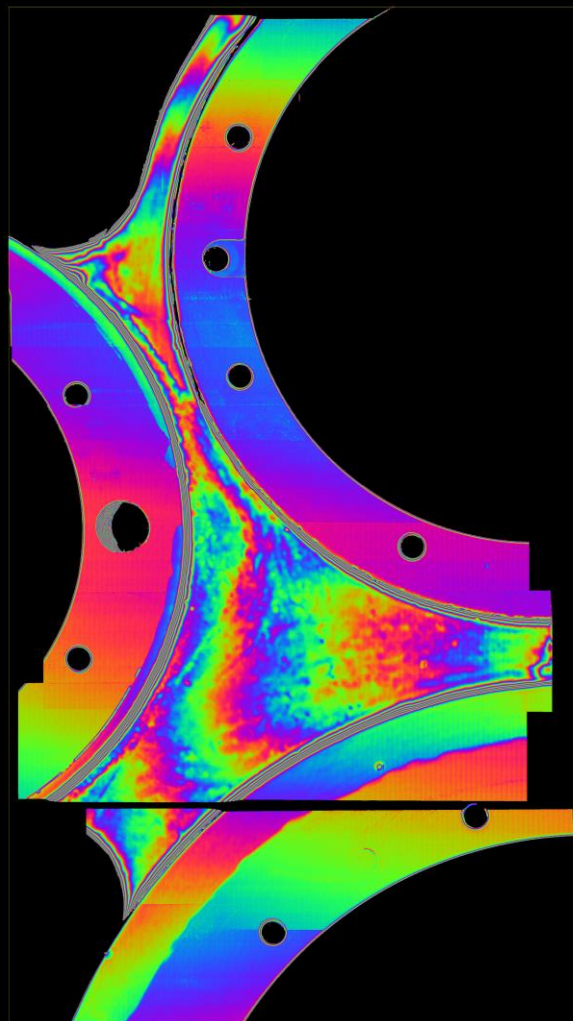
Rozwiązanie
dedykowane

Przykłady wdrożeń



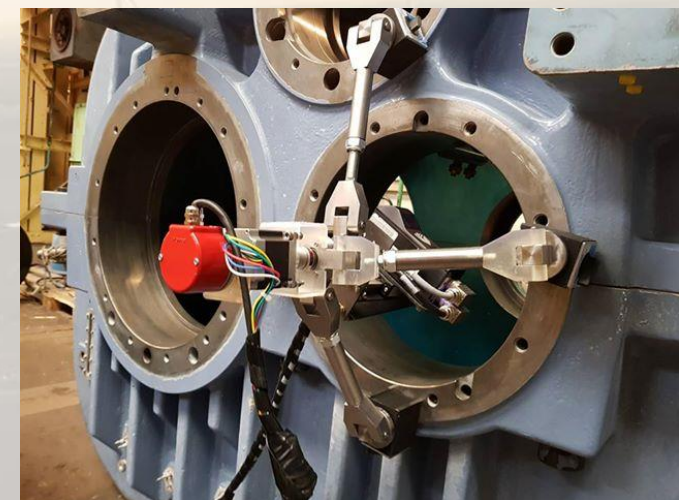
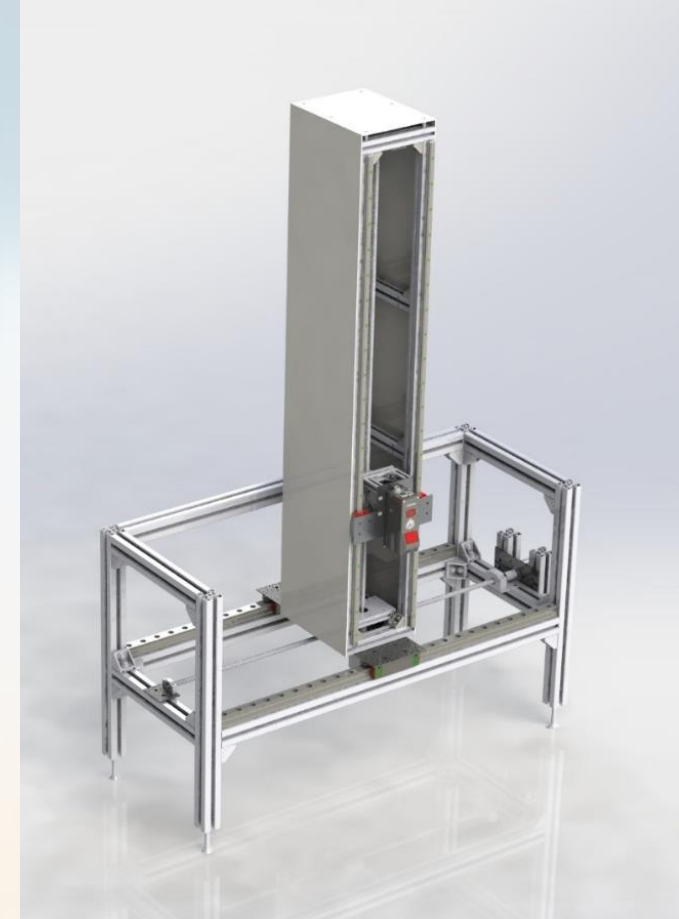
Skanowanie 3D wielkogabarytowych elementów

Fabryka H. Cegielskiego w Poznaniu



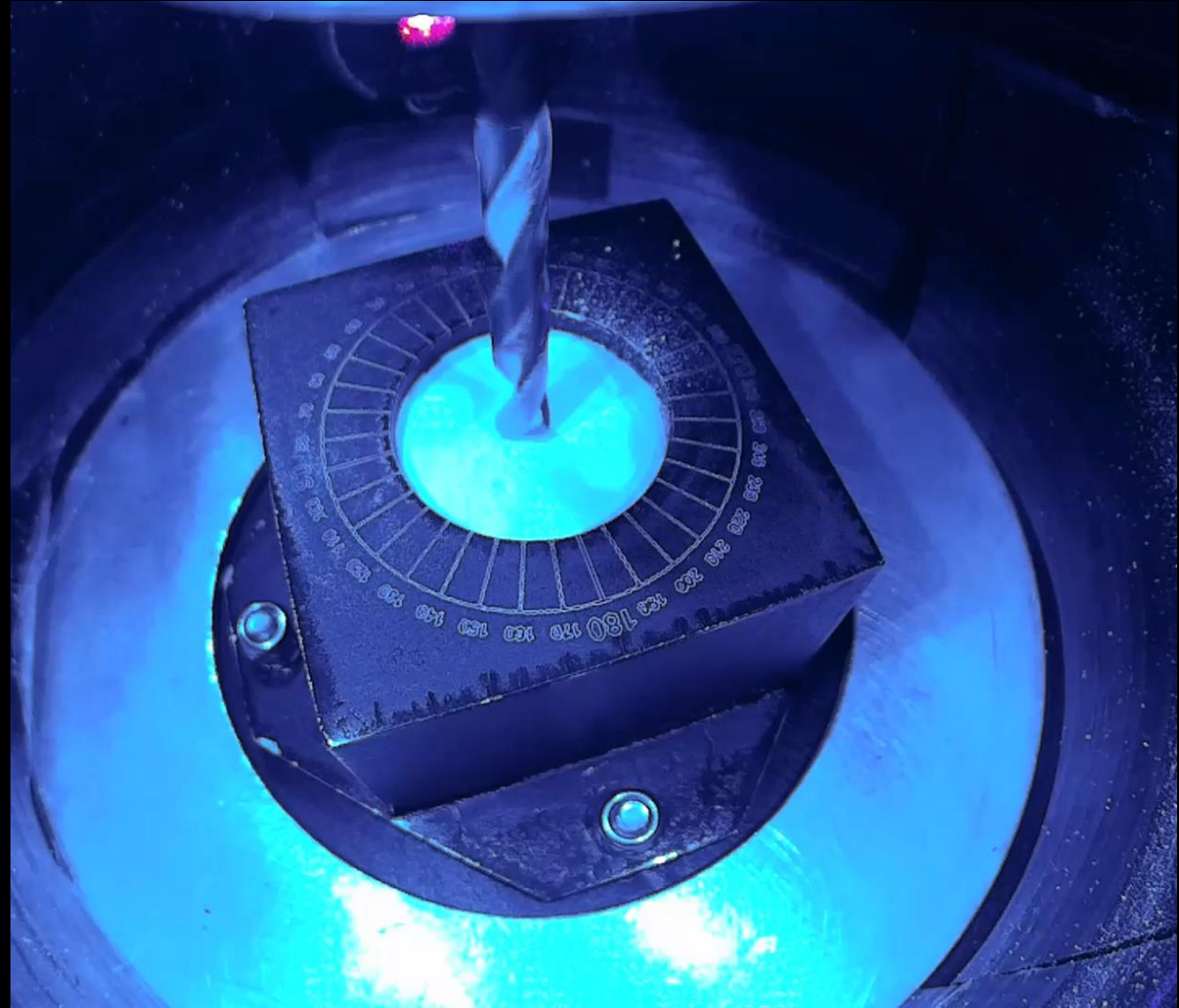
Zalety:

- Wysoka precyzja
- Szybka kontrola zużycia
- Automatyizacja strategii naprawczych



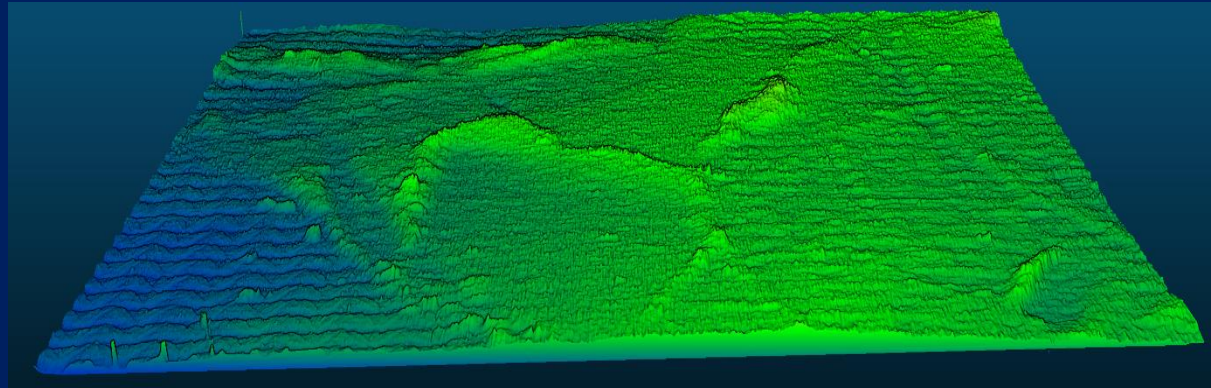
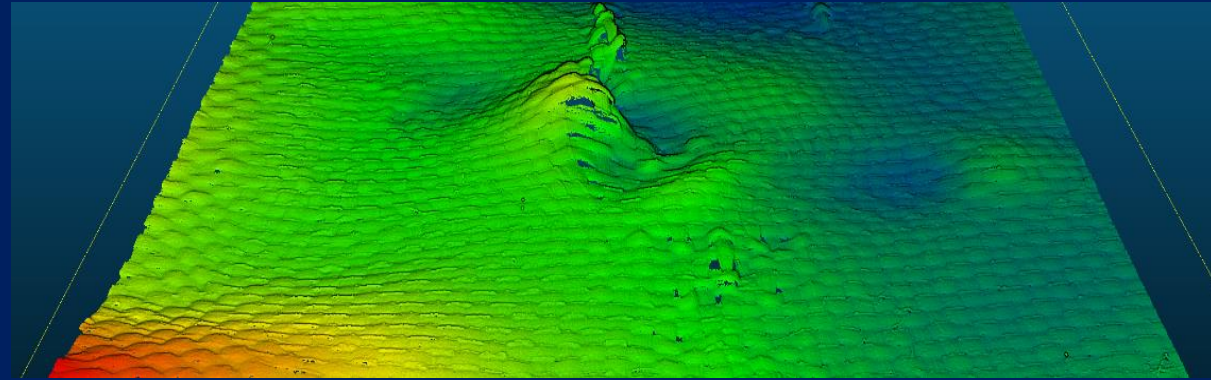
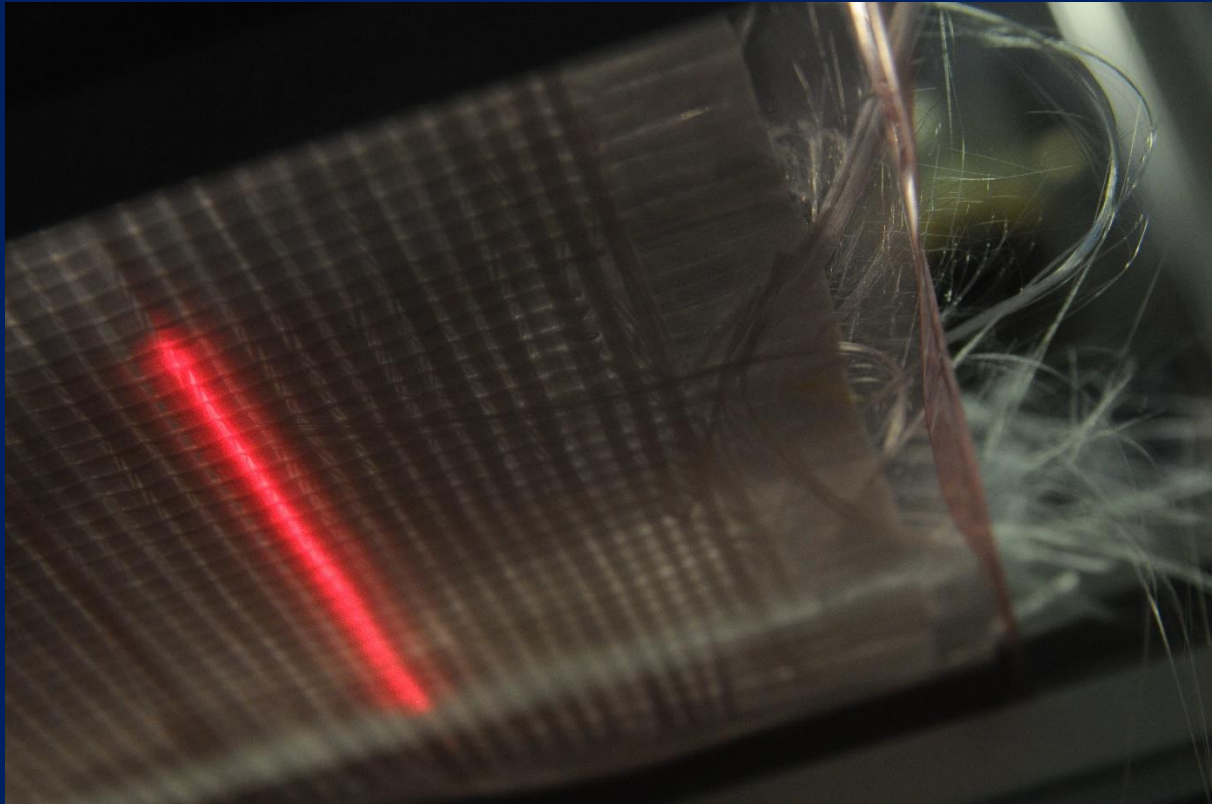


DREAM – współpraca z Europejską Agencją Kosmiczną



Skanowanie w poszukiwaniu defektów

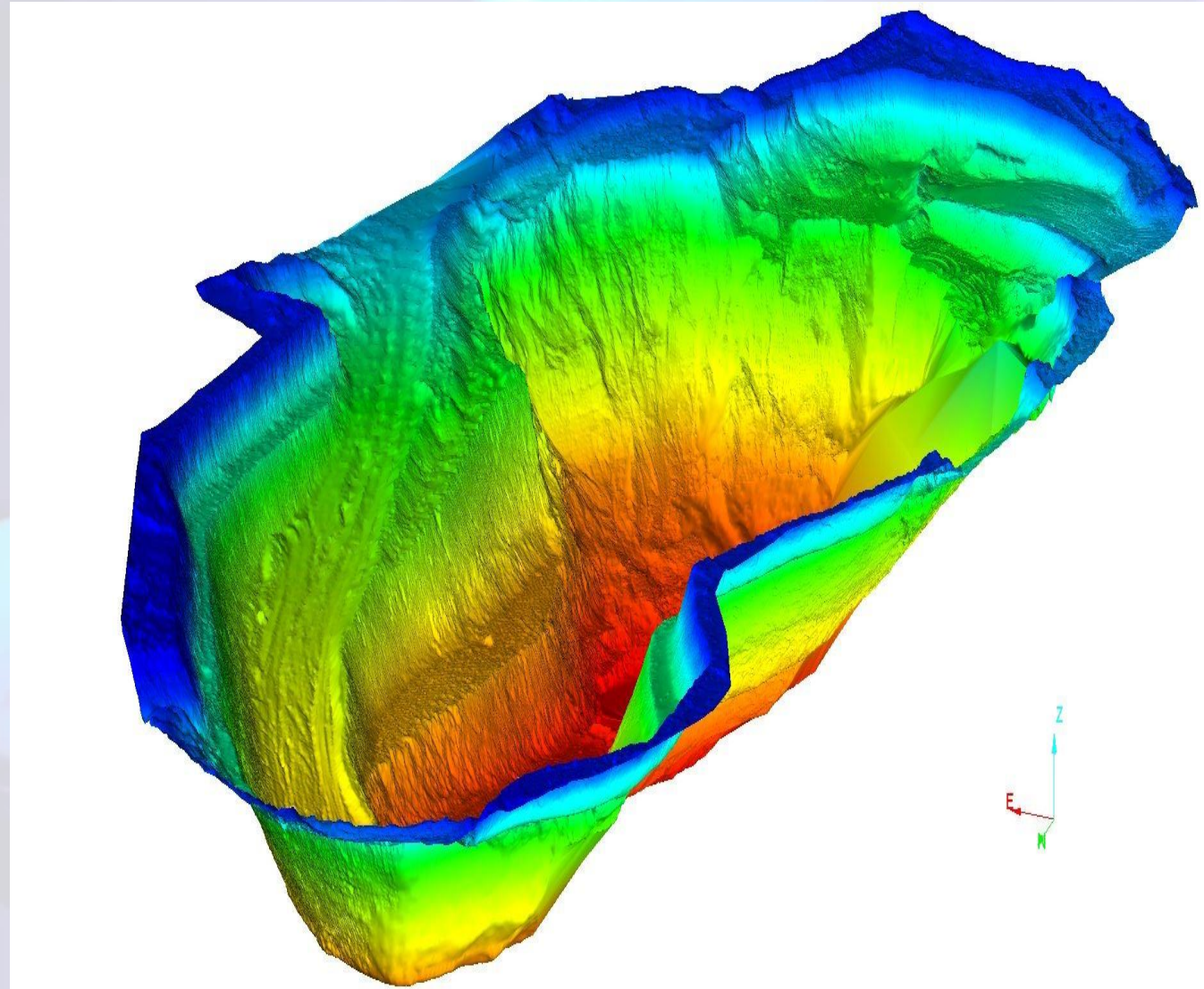
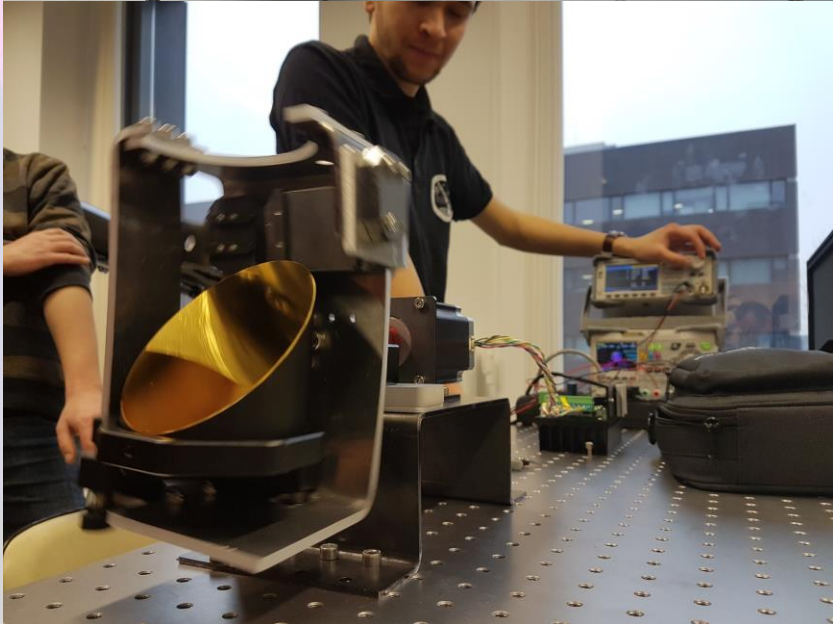
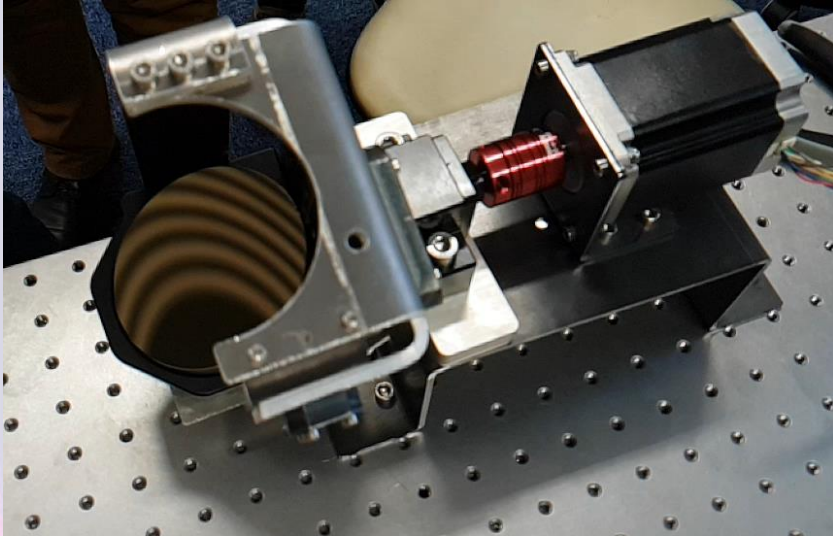
– przemysł lotniczy, energetyka odnawialna



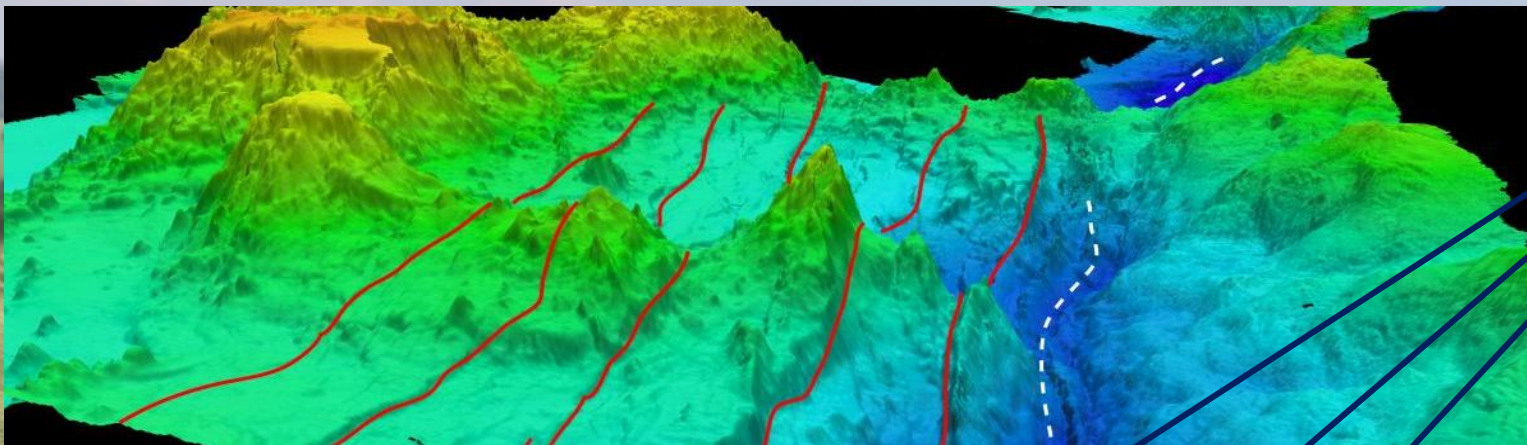
Technologie rozwijane



Technologie skanowania z dużej odległości



Technologia 3DMS – mierzyć świat taki jakim jest

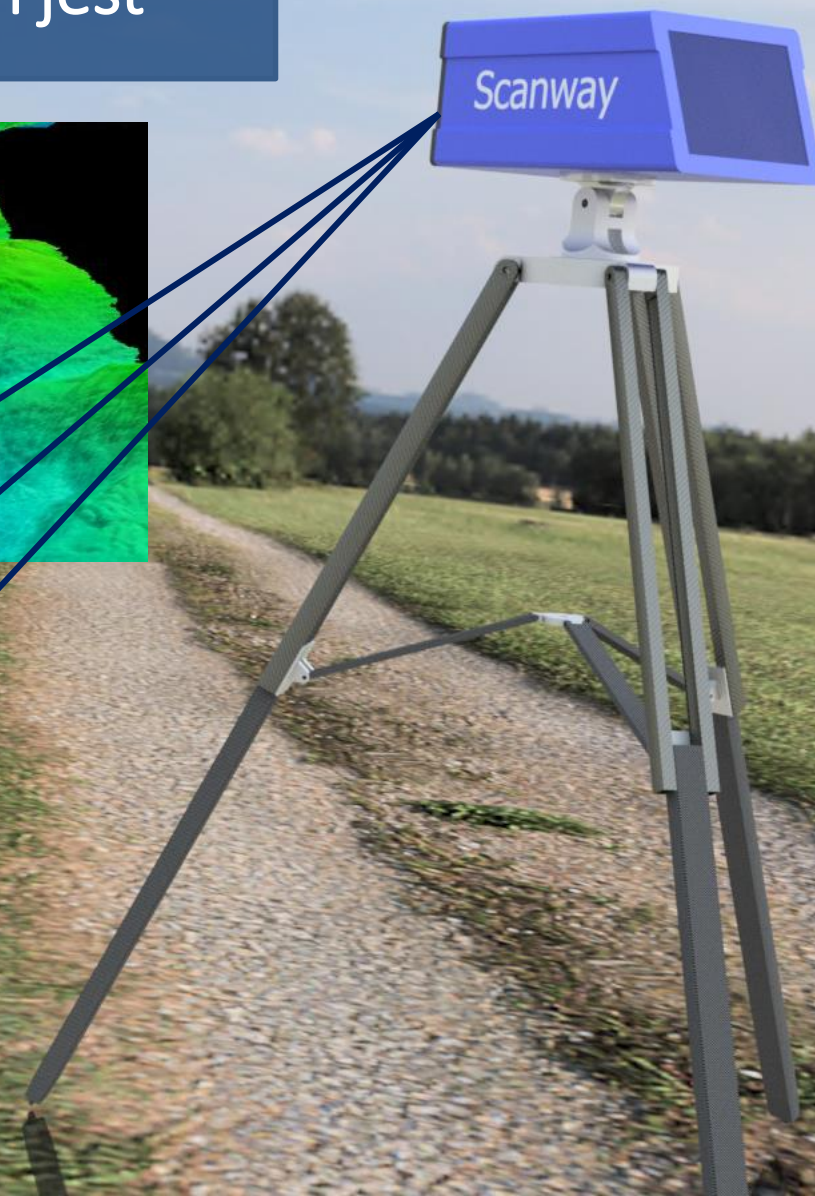


Pomiar multispektralny
(termografia, 3D, skład, detekcja gazów)

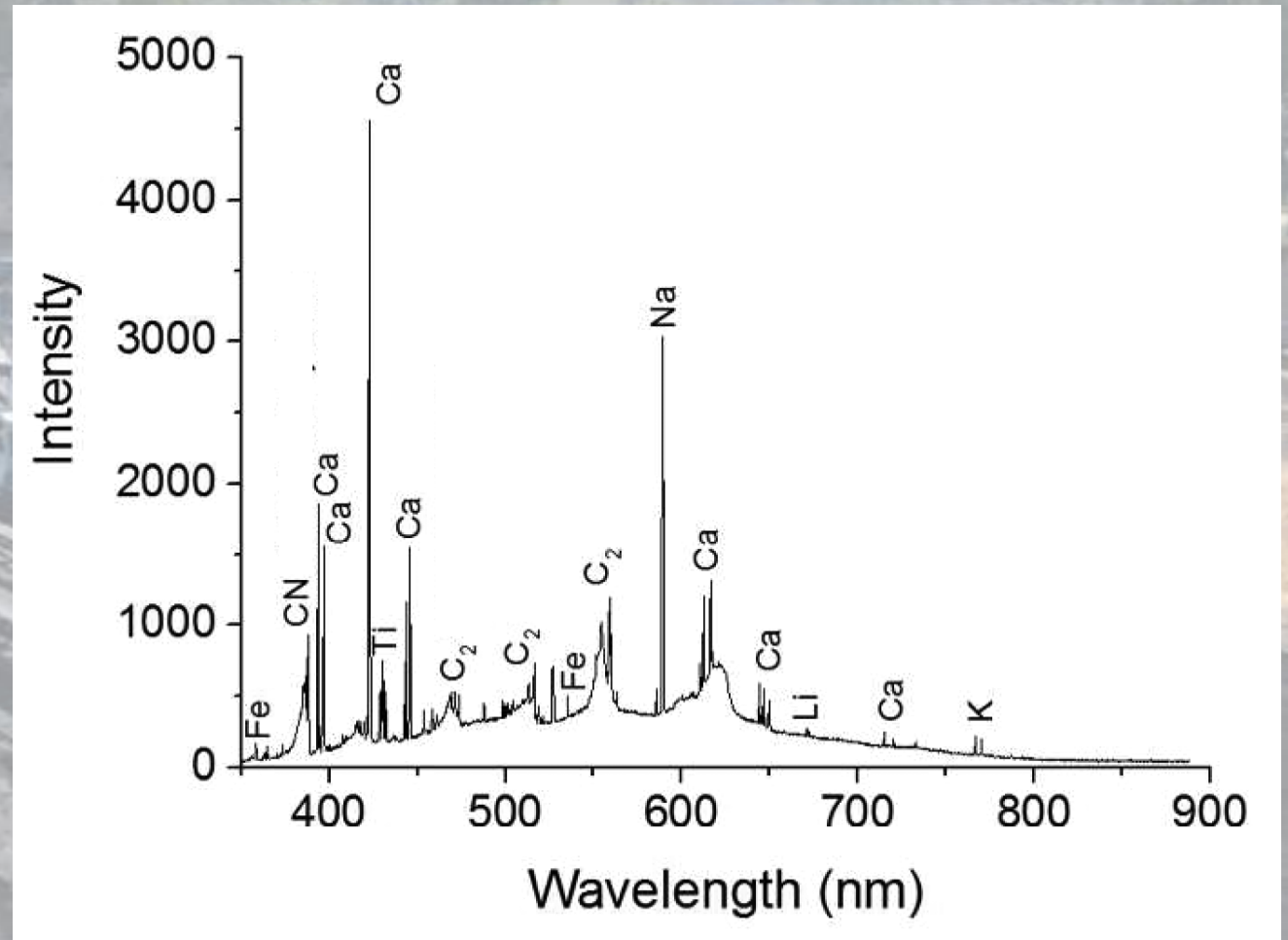
Możliwość autonomicznej pracy

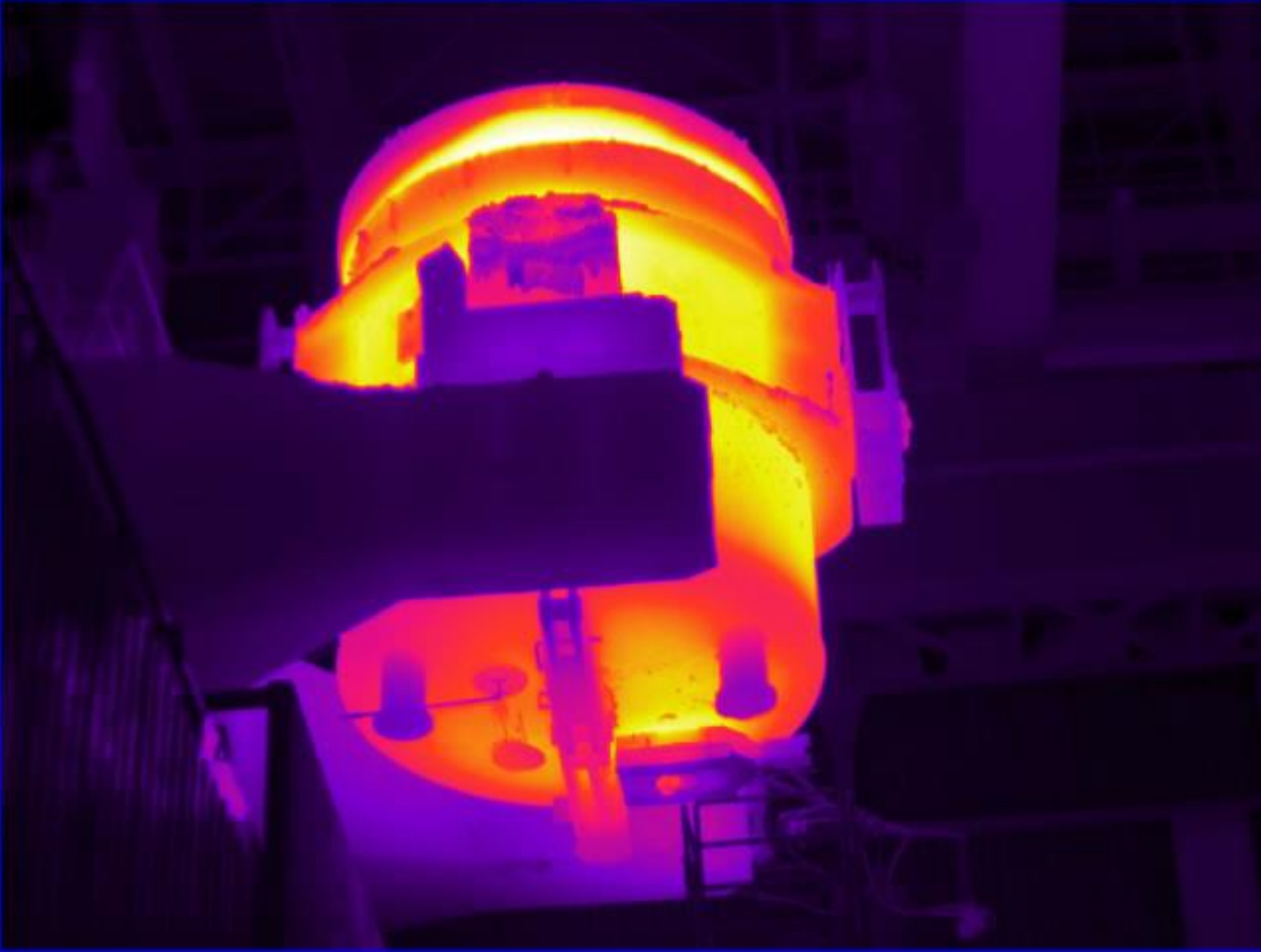
Udostępnianie wyników online

Stała kontrola nad zjawiskami w środowisku pracy

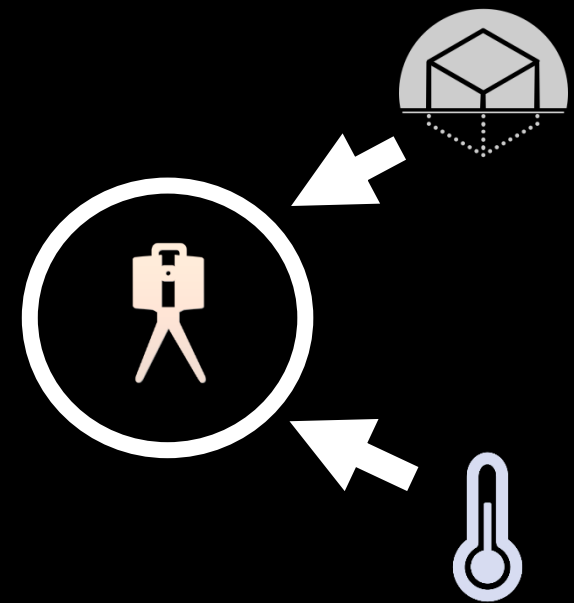


Potencjalne zastosowania





Pomiary dla
górnictwa i
hutnictwa



1984



Obserwacje
satelitarne



Polecają nas



Poznań, 21 marzec 2018 r.

Nazwa startupu – uczestnika Projektu:

Scanway Sp. z o.o.

ul. Zakole 13

58-100 Świdnica

Szanowni Państwo,

Pragniemy podziękować za udział Państwa Firmy we wspólnym przedsięwzięciu DGA S.A. oraz H.Cegielski – Poznań S.A. (HCP S.A.), jakim jest Projekt pt. „Akcelerator Innowacji Przemysłowych INDUSTRYLAB”. W trakcie trwania akceleracji udało się opracować wyjątkowe, bardzo ciekawe, innowacyjne rozwiązanie. Miło nam poinformować, że HCP S.A. wyraża zainteresowanie Państwa Produktem – jego dalszym rozwojem i docelowo wdrożeniem. Dlatego chcielibyśmy zaproponować Państwu udział w spotkaniu precyzującym zasady i warunki dalszej współpracy.

W celu uzgodnienia dogodnego dla obu stron terminu spotkania, prosimy o kontakt na jeden z niżej podanych adresów mailowych.

- ze strony DGA S.A.: Pan Łukasz Klimek, email: lukasz.klimek@dga.pl
- ze strony HCP S.A.: Pan Piotr Maćkowiak, email: p.mackowiak@hcp.com.pl

W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z wyznaczonymi osobami.

Anna Szymańska
Wiceprezes Zarządu
DGA S.A.

Rafał Kreduszyński
Wiceprezes Zarządu ds. operacyjnych
HCP S.A.



Politechnika Wrocławska

Rektor

List referencyjny

Pan Jędrzej Kowalewski jest absolwentem Politechniki Wrocławskiej, ukończył studia na Wydziale Mechanicznym i brał udział w szeregu projektów naukowych i inżynierskich. Przez lata swojej nauki i działalności na uczelni podejmował wyzwania z różnych trudnych i najbardziej wymagających branż inżynierskich takich jak przemysł motoryzacyjny i sektor kosmiczny.

Pan Jędrzej Kowalewski dowiódł swojego innowacyjnego podejścia do rozwiązywania problemów między innymi w projektach realizowanych we współpracy Politechniki Wrocławskiej z Europejską Agencją Kosmiczną w ramach programu REXUS/BEXUS. Dzięki tej kooperacji, brał on udział w realizacji dwóch misji naukowych, w których projektowana między innymi przez Pana Jędrzeja Kowalewskiego aparatura pomiarowa znalazła się w stratosferycznym locie balonowym (projekt FREDE) i w rakiecie suborbitalnej (projekt DREAM). Urządzenia te z sukcesem zadziałały w tych wymagających warunkach środowiskowych i dostarczyły nowych informacji w swoich dziedzinach. Na bazie tych doświadczeń z trudnego sektora kosmicznego, tak dynamicznie rozwijającego się od podstaw w Polsce, Pan Jędrzej Kowalewski podjął nową inicjatywę w postaci projektu platformy optycznej do obserwacji Ziemi z Kosmosu.

Projekt ten o nazwie ScanSAT jest z pewnością ważnym dla regionu i Polski wyzwaniem inżynierskim i naukowym. Doświadczenia zdobyte podczas nauki i pracy na Politechnice Wrocławskiej z pewnością pozwolą na sukces wdrożeniowy projektu satelitarnego. Aktywna działalność w obrębie Dolnego Śląska i instytucji wsparcia biznesu takich jak Wrocławski Park Technologiczny pokazują wprost zainteresowanie rynku takimi rozwiązaniami jak również są świadectwem rzetelnego podejścia badawczego i biznesowego Pana Jędrzeja Kowalewskiego.

Prof. Cezary Madryas

Rektor Politechniki Wrocławskiej



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Rektor Politechniki Wrocławskiej
prof. dr hab. inż. Cezary Madryas

Wybrzeże Wyspiańskiego 27
50-370 Wrocław

T: +48 71 322 73 36
+48 71 320 22 17
F: +48 71 322 36 64

jmr@pwr.edu.pl



al. Kasztanowa 3a-5, 53-125 Wrocław, Polska
tel.: 0048 71 736 63 39 fax: 0048 71 736 63 66
biuro@nobosolutions.com www.nobosolutions.com

Wrocław, 09-04-2018 r.

To whom it might concern,

Mr. Jędrzej Kowalewski and his company were in numerous cooperative initiatives with company of Nobo Solutions S.A. Together we proposed innovative solutions for various industrial and scientific applications. Our cooperation still leads us to a new inventions and possible commercial uses of technology. Best competencies of Mr. Jędrzej Kowalewski are remote observation and measurement techniques, especially 3D measurement and multispectral imaging. Our companies together implemented and analyzed data from suborbital measurement for future space-related applications, such as asteroid classification and sample acquisition in microgravity and vacuum. Mr. Jędrzej Kowalewski also proposed several new implementations of measurement techniques for industrial processes including heavy machinery manufacturing and biomedical production sites. As our cooperation continues we still look for new topics and bigger projects to participate together. Mr. Kowalewski is well known for his innovative approach and problem solving skills. His newest project – Earth Observation instrument for multispectral imaging is direct realization of this personal traits. The project itself is a big challenge, especially for emerging space sector, that our company is part of, but I am sure that with reference to our cooperation project ScanSAT will be also a successful research.

Roman Frątczak
CEO & Board Chairman



Zapraszamy do współpracy!

Biuro i laboratorium:

Ul. Duńska 9
Budynek Delta WPT
Wrocław

www.scanway.pl
office@scanway.pl