



*Innovationen in IT für große Institutionen und Projekte in Wissenschaft, Gesundheitswesen und öffentlichen Sektor.*

## ÜBER DAS UNTERNEHMEN

Silvermedia ist ein innovatives IT Unternehmen das in 2002 durch eine Gruppe von leidenschaftlichen und talentierten wissenschaftlichen Mitarbeitern und Absolventen der Wissenschaftlich – Technischen Universität in Krakau, Polen gegründet wurde. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Krakau und betreibt eine Niederlassung in den USA seit 2010.

Silvermedia entwickelt kundenspezifische IT Lösungen für große und verschiedene Institutionen. Wir implementieren eine Reihe von Anwendungen die optimal auf die Bedürfnisse des Kunden zugeschnitten sind, entweder als professionelle Webanwendungen, Anwendungen für mobile Geräte so wie Smartphones oder Desktop Anwendungen sind. Unsere primäre Erfahrung ist in **entwicklung von einzigartigen Lösungen die enge Zusammenarbeit zwischen Forschungseinrichtungen und Industrie-Experten und Organisationen aus verschiedenen Bereichen erleichtern.**

Das Resultat von solcher Zusammenarbeit in IT für Gesundheitswesen sind **biomedizinische Signal-Analyse-Algorithmen und medizinische Analyse-Algorithmen die auf der künstlichen Intelligenz basieren.** Im öffentlichen Sektor gab das ein Ergebnis in einer maßgeschneiderten Informations-Management Plattform die ermöglicht unter anderem den Informationsaustausch, die organisatorische Effizienz, Kostensenkung und Informatisierung von Information.

Unseres Team besteht überwiegend aus Menschen mit Post-Doktoranden stellen, Doktorgrad und Kandidaten zum Doktorgrad und Absolventen von den besten polnischen Hochschulen. Aktive Zusammenarbeit mit akademischen Institutionen und Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen, versorgt uns mit den kontinuierlichen Zugriff zu den neusten Technologien und ermöglicht es uns die meist innovativsten Lösungen zu implementieren.

**UNSERES UNTERNEHMEN FOLGT IN SEINER ARBEIT DREI GRUNDPRINZIPIEN**



**KUNDENORIENTIERUNG**

*Wir schätzen sehr unsere Kunden, hören genau ihren Bedürfnissen zu, und entwickeln eine einzigartige Lösung nach Maß.*



**INNOVATION**

*Unseres Ziel ist die Zulieferung von einzigartigen Lösungen die kein Äquivalent haben. Wir sind aktiv in der Entwicklung und Umsetzung von neuen Technologien und Akademischer Forschung dank unseren soliden Beziehungen mit der Wissenschaftlich – Technischen Universität AGH und der Jagiellonen-Universität und auch dank unserer aktiven Beteiligung an den 7 Rahmenprogramm der Europäischen Union. Wir haben auch starke Partnerschaften mit großen IT Unternehmen mit denen wir an Innovationen Zusammenarbeiten.*



**DIE KULTUR DER PERFEKTION**

*Wir wählen sorgfältig unsere Mitarbeiter und bitten ihnen eine leistungsstarke, stimulierende, angenehme Arbeitsumgebung an.*

**ZIELE**



**EINEN UMFASSENDEN SERVICE ANZUBIETEN UM JEDEM ASPEKT VON KUNDENBEDÜRFNISSEN ZU ADRESSIEREN.**

*Wir konzentrieren uns auf der Bereitstellung von hervorragenden und alles umfassenden Service für unsere Kunden, um ihre Erwartungen und Zufriedenheit zu übertreffen. Wir sind so fokussiert, dass wenn wir nicht in der Lage sind die Bedürfnisse von unseren Kunden in der besten Weise zu gewähren, dann empfehlen wir jemanden der das Schafft. Wir haben ein starkes Netzwerk das uns erlaubt eine erweiterte Dienstleistung unseren Kunden anzubieten, einschließlich der Hilfe bei der Beschaffung von Mitteln für Projekte oder der Unterstützung beim Ausbau der IT-Infrastruktur.*



**UM TRENDS UND RICHTUNGEN IN DEN SEKTOREN UNSERER AKTIVITÄT ZU SETZEN.**

*Wir sind ein visionäres Unternehmen, das sich verpflichtet fühlt bedeutende Beiträge zu unseren Spezialisierungen, insbesondere e-Health, Telemedizin und Biowissenschaften zu machen. Wir entwickeln uns ständig weiter und stellen uns neue Herausforderungen. Dieses Ziel erreichen wir vor allem durch Innovation und Forschungsmöglichkeiten, solche wie unsere starken Beziehungen mit Universitäten und unserer aktiven Beteiligung in den innovativen Forschungs- und Entwicklungsprogrammen der Europäischen Union.*



**UM IT LÖSUNGEN ZU SCHAFFEN DIE POSITIVEN EINFLUSS AUF DIE GESELLSCHAFT HABEN.**

*Es gibt keine größere Freude für uns, als die Früchte unserer Arbeit zu sehen, die einen positiven Unterschied für die Gesellschaft machen. Insbesondere haben wir Interesse an Projekten, die neue Ansätze und Lösungen für unsere Kunden bringen und die erlauben die Forschung und Innovation mit realen Szenarien und Herausforderungen zu verknüpfen.*



**UM LANGFRISTIGE GEGENSEITIG VORTEILHAFTE GESCHÄFTSBEZIEHUNGEN ZU SCHAFFEN.**

*Wir möchten langfristige Geschäftsbeziehungen mit allen unseren Stakeholdern entwickeln. Unsere Kunden nehmen einen besonderen Stellenwert, eine Beziehung die wir weiter entwickeln und priorisieren lange nachdem unsere Leistungen abgeschlossen sind. Es ist jedoch nicht exklusiv für den Kunden. Alle unsere Beziehungen die wir bauen mit den Stakeholdern: Lieferanten, Technologie-Partnern, Universitäten, potentiellen Partnern, Professoren, Vertretern der Regierungen und der öffentlichen Verwaltung, werden gebaut und gepflegt. Wir sehen dies als einen Kernansatz zur Verwirklichung unserer Visionen von Innovation, Kundennähe und Kompetenz.*



## SCREENING TEST

In 2010 haben wir eine Lösung erstellt und implementiert, die ein regionales Audiologie-Screening-Programm in Polen unterstützt. Diese Lösung besteht aus einem zentralen web-basierten Informationssystem für die Erfassung und Validierung der Ergebnisse, und aus mobilen Geräten die zum Screening Test in Schulen in ländlichen Gebieten dienen. Die mobilen Geräte senden die Ergebnisse über das Netz an das zentrale System. Im Jahr 2010 wurde die Lösung bei über 95 000 Kindern in über 4500 Schulen über einen Zeitraum von 4 Monaten bei Screening Test benutzt.

**MOBILE GERÄTE HERSTELLUNG,  
WEB-PLATFORM, PROCESS-  
MANAGEMENT, DATENANALYSE,  
PROGRAMM-MANAGEMENT,  
DATENERHEBUNG, DATENINTE-  
GRATION, E-HEALTH**



## BILDUNGSPLATFORM

Wir erstellten eine integrierte Web-Plattform für Bildungsverwaltung-Management die in den größten Städten in Polen eingesetzt wurde. Seine wichtigsten Funktionen sind die Elektronische Rekrutierung auf allen Ebenen des Bildungssystems und die Validierung der Schulpflicht. Über die Jahre hat es 100,000+ Daten von Studenten bearbeitet.

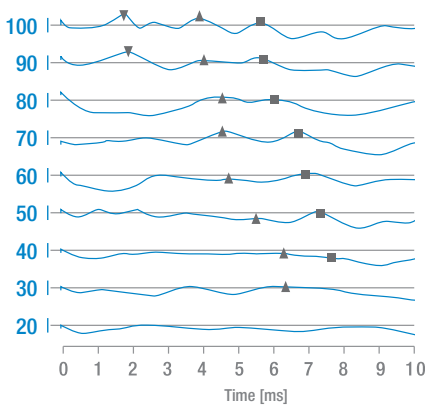
**IT-BERATUNG,  
WEB-PLATFORM,  
DATENINTEGRATION,  
PROCESS-MANAGEMENT,  
DATENANALYSE**



## ASSETMANAGER

Wir nahmen bei der Schaffung von einer Lösung für die Verwaltung der Hochwasserschutz-Infrastruktur in den Vereinigten Staaten teil. Es bestand aus einem zentralen Informationssystem zur Verwaltung und Überwachung öffentlicher Instandhaltung der Infrastruktur und Applikationen für mobile Geräte mit GPS-Technologie die zum Infrastruktur Inventar, Berichterstattung der Arbeitsfortschritte und Delegation von Aufgaben dienen.

**WEB-PLATFORM, APPLIKATION  
FÜR MOBILE GERÄTE, PROCESS-  
MANAGEMENT, DATENANALYSE,  
PROGRAMM-MANAGEMENT,  
DATENERHEBUNG**



**ABR**

**BIO SIGNAL ANALYSE**

Wir installierten ein Diagnose System zur Unterstützung von ABR (Auditory Brainstem Responses) Untersuchungen. Dies beinhaltet einen fortgeschrittenen, selbst lernenden Biosignalverarbeitung Algorithmus zur Kennzeichnung der spezifischen Teile des Signals die eine große Bedeutung für die Interpretation der Untersuchung und Diagnose-Prozesses haben.

**DATENINTEGRATION, SIGNAL VERARBEITUNG, DIAGNOSE UNTERSTÜTZUNG, E-HEALTH**

**SYSTEMINTEGRATION**

Im Jahr 2011 beendeten wir einen 1-Jahres-Vertrag für die Schaffung von einem integrierten Informationssystem für den Institut für Physiologie und Pathologie von Hören in Warschau. Das Ziel des Projektes war die bestehende Systeme zu integrieren, das Aufbauen eines Data-Warehouses und das Anwenden von Gesundheitsintelligenz Tools für Wissenschaftliche und Medizinische Datenanalyse.

**CENTRALES INFORMATIONSSYSTEM, INTEGRATION, DATA-WAREHOUSE, GESUNDHEITSINTELLIGENZ**



**QUALITÄT SZERTIFIKATE**



Um die bestmögliche Qualität unserer Dienste zu gewährleisten ist Silvermedia ISO Zertifiziert mit: **ISO 9001** und **ISO 13485**.



**Zertifikat ISO: 9001** – Silvermedia erfüllt die Anforderungen des Qualitätsmanagement-Systems.



**Zertifikat ISO: 13485** – Silvermedia erfüllt die Anforderungen eines Managementsystems für die Konstruktion und Herstellung von Medizinprodukten.



**CE-Zertifikat** – Silvermedia besitzt ein CE-Zertifikat für unseres medizinisches Gerät Screening Examination Platform.

**PARTNER UND MITGLIEDSCHAFTEN**



Als innovatives Unternehmen, kooperiert Silvermedia mit bedeutenden wissenschaftlichen und Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen in Polen, darunter mit der Wissenschaftlich – Technischen Universität AGH, Jagiellonen-Universität „Collegium Medicum“, Medizinische Universität Warschau und Kinder Gesundheitsinstitut in Warschau. Wir sind Mitglieder von Clustern:



Wir sind Technologiepartner des Verbandes der Polnischen Landkreise.

**KONTAKTINFORMATIONEN /**

**SILVERMEDIA**

**ADRESSE /**

Buma Square Business Park, Wadowicka 6, 30-415 Kraków, Poland

**KONTAKT /**

Phone: +48 12 3760250 / Fax: +48 12 3760251 / E-mail: office@silvermedia.eu

**OFFIZIELLE WEBSEITE /**

<http://www.silvermedia.eu>