

MINSTREL – Medical Interregional Storage and Resorce Locator

Marek Pilch-Kowalczyk



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Experience

- State level EPR in USA :
 - Tennessee
 - Ohio
 - Rhode Island
 - Utah
- European medical networks :
 - Scandinavian
 - Italy
 - Germany
- Polish regional initiatives

Technology

- Interregional projects were always a bit too ahead
- Coming : Microsoft Health Platform, Oracle
- Glue type middleware as data exchange bus
- Interfaces to legacy systems

Challenges

- Multivendor legacy with local specifics
- Requires cooperation of vendors, medical institutions, administration
- Precise definition of goals and priorities
- Financing before operative readiness
- Maintenance

Ambitions

- Building lobby for medical data exchange
- Definition of legal framework overcoming absurdities of strict privacy protection
- Definition of standards
- Constitute interregional coordination body

Methods

- Organization : consortium of willing users, administration and industry experts
- Legal and standardization recommendations
- Pilot project e.g. around regional reference institution
- Pilot projects of transborder exchange network

Partners

- Medical associations
- Universities
- Medical institutions
- Administration



Thank you

Alteris Sp. z o.o.
ul. PCK 6/3,
40-057 Katowice
tel. 0/32 609 32 40
fax. 0/32 609 32 49
mail: biuro@alteris.pl
www.alteris.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego