



ALIAS

Alpine Hospitals Networking for Improved Access to Telemedicine Services

Forum Risk Management in Sanità 2011

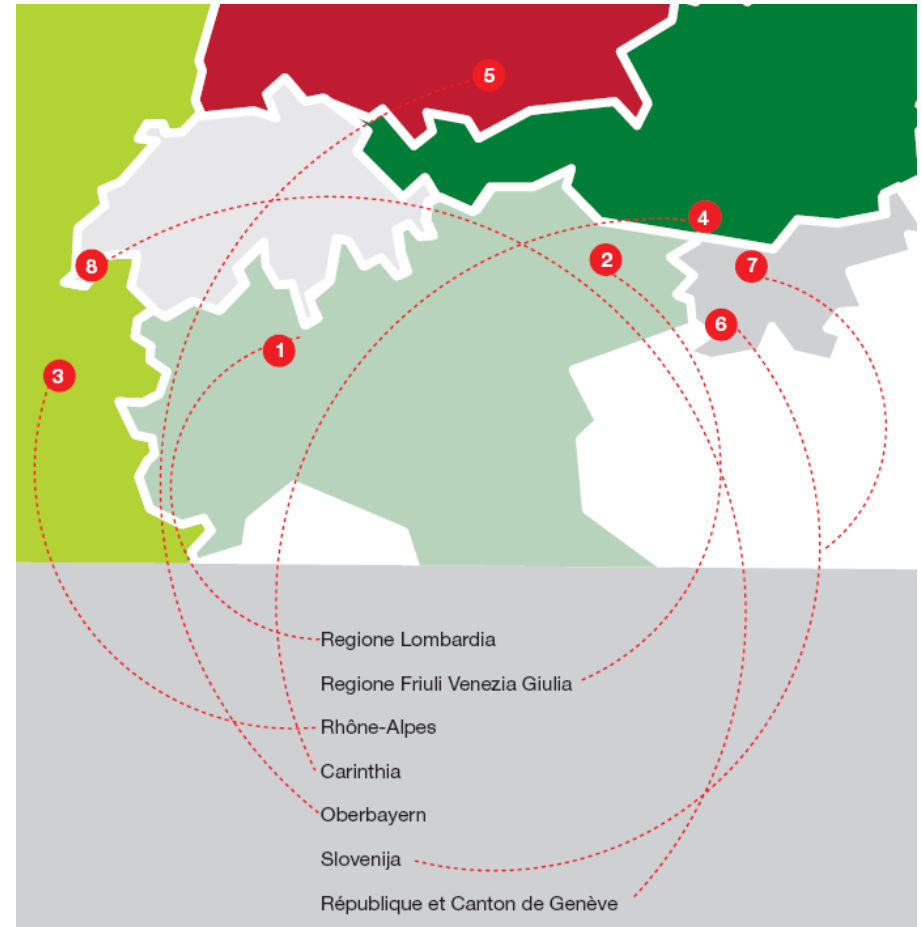
“Progetti europei di telemedicina”

Arezzo 23 Novembre 2011

Natalia Allegretti

ALIAS in pillole

- Cofinanziato dal Programma Spazio Alpino 2007-2013
- Costo Totale: 2.700.000 €
- Contributo: 1.914.600 €
- Data di inizio: 01/08/2009
- Data di chiusura: 31/07/2012 (con estensione al 30/10/2012)
- 10 partner
- 8 ospedali/ Siti Pilota



ALIAS: Il perimetro del progetto

ALIAS è...

- **Un progetto pilota** che coinvolge i territori alpini di sei nazioni europee per la sperimentazione di un nuovo modello di cooperazione tra ospedali, al fine di fornire servizi sanitari di eccellenza ai cittadini residenti, e in generale a tutti coloro che richiedono assistenza sanitaria nelle aree interessate;
- **Una rete di ospedali** che mira a facilitare la collaborazione fra medici al fine di rafforzare lo scambio di conoscenze, migliorando la capacità di diagnosi e cura in un contesto transfrontaliero grazie al supporto di soluzioni di sanità elettronica;
- **Una piattaforma tecnologica condivisa** che permetta agli ospedali di connettersi ad un centro servizi per accedere a dati ed informazioni, condividendo esperienza e conoscenza.

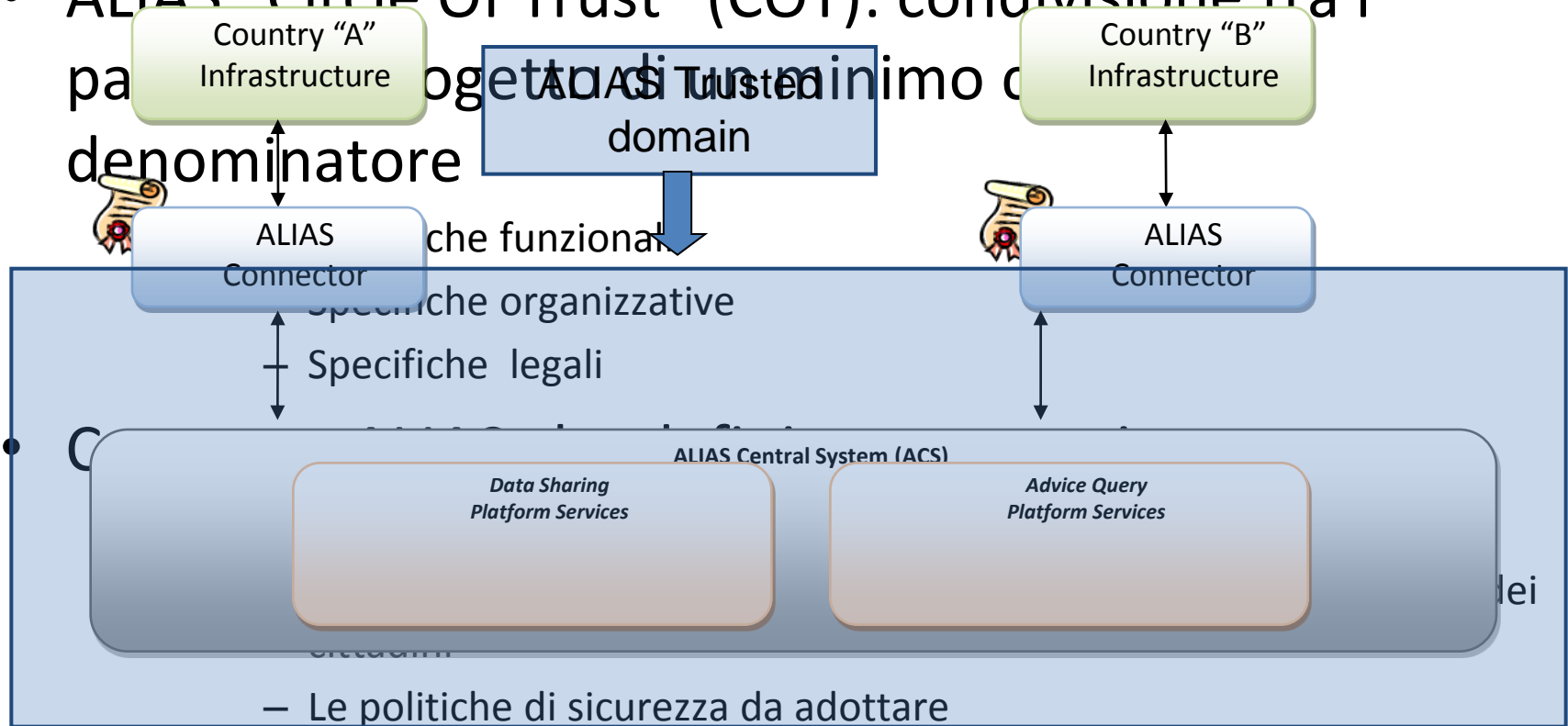
ALIAS: I partner del Network

- 1 Italia - Lombardia: A.O. Varese
- 2 Italia - Friuli Venezia Giulia: USL Tolmezzo
- 3 Francia - Rhone-Alpes: Grenoble
- 4 Germania: Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH
- 5 Slovenia: Splosna Bolnišnica Izola
- 6 Slovenia: Bolnišnica Golnik
- 7 Austria: Landeskrankenhaus Villach
- 8 Svizzera: Hôpitaux Universitaires de Genève



ALIAS in pratica

- ALIAS "Circle Of Trust" (COT): condivisione tra i paesi partner di un minimo denominatore comune



ALIAS in pratica

- Realizzazione di una “piattaforma informatica” in grado di mettere a disposizione dei partner una serie di servizi di tipo clinico
 - Richiesta di informazioni cliniche del cittadino mediante una consultazione diretta delle Reti Regionali collegate al sistema
 - In tempo reale
 - » Rhone-Alpes; Ginevra; Lombardia
 - In differita
 - » Garmisch, Friuli, Golnik/Izola, Villach
 - Circuito di “second opinion” specialistica
 - Facile accesso
 - Tempistica certa

I servizi ALIAS

Condivisione di informazioni cliniche del cittadino

Data Sharing

- Attraverso l'accesso alle informazioni sanitarie, i medici autorizzati degli ospedali della rete ALIAS possono accedere, previo consenso del cittadino, ai documenti clinico-sanitari dei cittadini che, trovandosi all'estero, necessitano di cure mediche in uno degli ospedali della rete.

Teleconsulto Advice Query Tool

- Attraverso il teleconsulto, ogni ospedale mette a disposizione degli altri partecipanti alla rete le proprie migliori risorse e competenze specialistiche, realizzando in tal modo una rete di servizi di "second opinion" altamente qualificati, che permettono quindi al cittadino di ricevere cure di eccellenza senza necessità di muoversi dal proprio paese di origine.

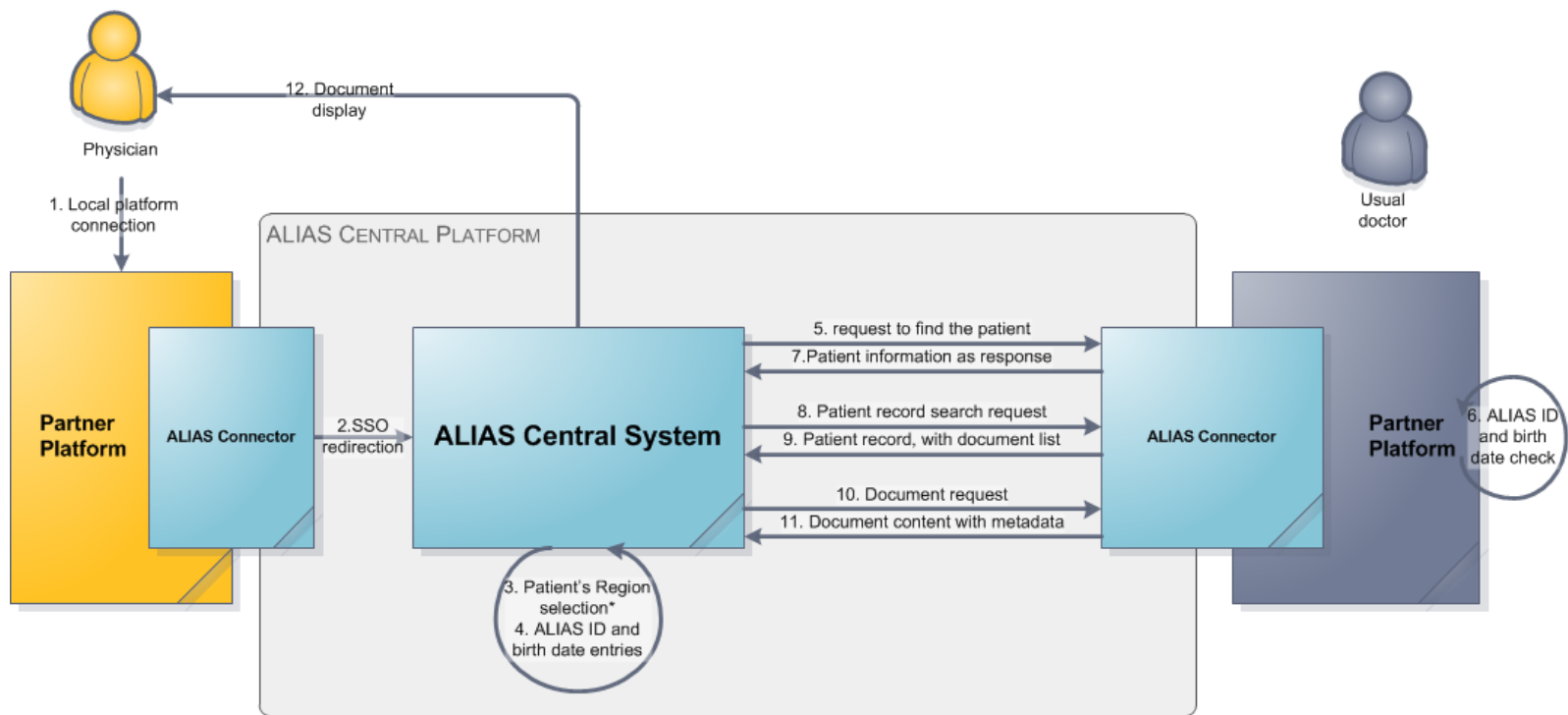
Videoconferenza Teleconferencing Tool

- Uno strumento avanzato di videoconferenza a disposizione degli utilizzatori

Traduzione Translation Tool

- A partire da un "vocabolario controllato" è possibile chiedere la traduzione dei termini salienti dei documenti clinici disponibili in rete in una delle lingue "ufficiali" di progetto (italiano, francese, tedesco, inglese e sloveno)

Piattaforma ALIAS: data sharing



* The selected region must have a platform and share health data.

Data sharing demo



Utilizzatore: Roberto Nardi, Dottore (NRDRRT56D18B300N)

Piattaforma: Regione Lombardia - Italia

[Home page](#)

[Esci](#)

Lingua:

Italiano

[Ricerca pazienti / Cantone di Ginevra \(CH\)](#) > [F](#) > [Ricerca pazienti / Regione](#) > [Ricerca](#)

Informazioni sul paziente:

Cognome: **IHOPF**

Nome: **MARGOT**

Data di nascita: **2002-04-15**

Età: **9**

Sesso:

Organizzazione: **Système d'Information de Santé de la Région Rhône Alpes (SISRA)**

Lista di documenti

Importanza	Titolo	Tipo	Autore	Data di creazione	Commento
!	31013712208071.J01	DTC90 - Altri		2007-12-20	



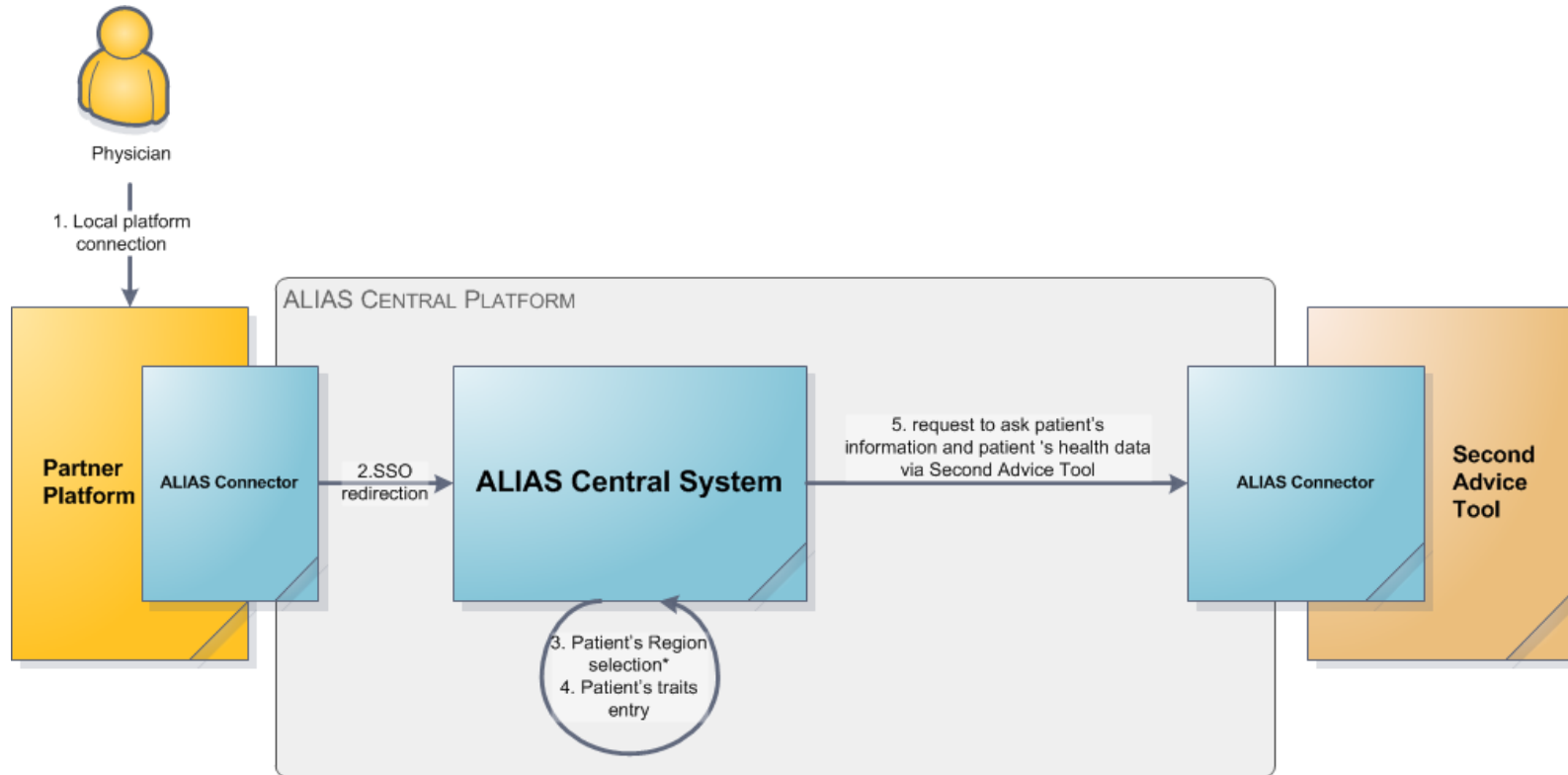
[Aiuto](#)

[Disclaimer](#)

[Entra](#)



Piattaforma ALIAS: Advice Query tool



* The selected region has no platform and doesn't share health data.

Advice Query Tool demo



You are connected as Roberto Nardi (NRDRRT56D18B300N)
from Varese Hospital (Italy)



Quit ALIAS

ALIAS Advice Query Tool

Advice Requests

new request
my requests
assigned requests
reading requests

Advice Query Request

This Advice Request is for **Pneumology diseases** service, "Evaluation and treatment, copd, asthma, oxygen therapy, rehabilitation, telemonitoring patient with copd severe and very severe."

The status of this request is: **Accepted and open**, in charge to doctor **Carolle Braidì**

Interactions List

type	status	sent on	read on	message	has attachments
incoming	read	26/10/2011 00:11	26/10/2011 13:18	caro collega, richiedo se sia il caso di sottoporre a visita pneumologica la paziente RS che da svariati mesi episodi ricorrenti di una sindrome dispnoica mal definita, in prevalenza caratterizzata da sensazione di ostruzione delle vie aeree dopo sforzi ...	1 documents attached
outgoing	unread	26/10/2011 13:24		gentile collega utile certamente valutazione pneumologica + ega basale + incremental shuttle test, inoltre conferma la necessit? di eseguire test alla metacolina, anche se le comorbidit? (gozzo multinodulare tiroideo, piccola ernia iatale e lo stato d'a...	no documents attached

videoconference

d.ssa Braidì



ALIAS :“L’Ospedale Virtuale”

- è formato dalla rete di ospedali e centri diagnostici specializzati, nodi del servizio ALIAS. La rete, inizialmente costituita da 8 ospedali, potrà ampliarsi fino ad includere nuovi nodi di servizio;
- fornisce competenze di tipo clinico, informatico e organizzativo e strumenti per la gestione dei servizi in rete;
- offre un ambiente di lavoro innovativo per gli operatori sanitari a supporto dell’erogazione dei servizi ai cittadini determinando vantaggi sulla qualità, appropriatezza e sicurezza delle prestazioni sanitarie;
- favorisce la comunicazione tra diversi sistemi informativi sanitari orientandoli verso una maggiore interoperabilità, e una più stretta collaborazione tra enti e istituzioni espressione dei territori coinvolti sui temi della sanità digitale.

ALIAS oggi

- Circle of Trust
 - Condivisione di modelli organizzativi
 - Approccio comune alla gestione delle informazioni in rete
 - Politiche di sicurezza
 - Politiche di gestione
- Piattaforma informatica condivisa
 - Servizi clinici
 - Ricerca informazioni cliniche del cittadino
 - Teleconsulto
 - Traduzione informazioni cliniche

ALIAS domani

- Accessibilità ai servizi sanitari
 - Strumenti di identificazione del cittadino
- Nuovi servizi clinici
 - Servizi di supporto i pazienti anziani
 - Supporto alla continuità di cura (reti di patologia)
 - Servizi di telemedicina su specifiche esigenze geografiche
 - Integrazione Ospedale Territorio
- Servizi semantici
 - Traduzione dell'informazione clinica
 - Modelli avanzati di gestione della struttura della informazione clinica

www.aliasproject.eu



Regione Lombardia

Sanità

