

AURA: pianificazione avvio ASR

Incontro tra Regione, CSI-Piemonte e ASR

G. Lucco e D. Nigro

Regione Piemonte - Direzione Sanità - Settore assetto istituzionale e organizzativo delle ASR e SIS

S. Dall'Olio

CSI-Piemonte - Direzione Salute - Area Trattamento Dati

Obiettivo dell'incontro

- **agevolare** l'avvio di AURA per tutte le ASR entro i tempi previsti
- definire le modalità di **governo delle pianificazioni** concordate
- illustrare le **attività integrative** proposte da Regione Piemonte e CSI-Piemonte

Sommario

- premessa
- situazione
- governo
- attività previste
- punti di attenzione
- pianificazione
- evoluzioni

Premessa: obiettivi del progetto AURA

- disporre di un archivio anagrafico a livello regionale fruibile da tutte le ASR per consentire l'**identificazione degli assistiti** e l'**attendibilità dei dati anagrafici**
- uniformare a livello regionale i processi di gestione della **scelta / revoca** del medico di base e di gestione delle **esenzioni**, integrando la richiesta di rilascio o duplicato della **tessera sanitaria**
- in aggiunta alla modalità di accesso web tradizionale, predisporre una moderna infrastruttura per **interfacciamento a servizi (web services)** in tempo reale delle anagrafi aziendali, con conseguente risoluzione dei problemi di sincronizzazione
- **avviare tutte le ASR entro il 2010**

Situazione avvii in esercizio ad oggi

- **completati (8)**: AO Mauriziano, AO CTO MARIA ADELAIDE Torino, AO OIRM S. ANNA Torino, AO SS. ANTONIO E BIAGIO Alessandria, ASL AT, ASL CN2, AO S. CROCE E CARLE Cuneo, ASL TO5
- **pianificati entro il 2010 (6)**: ASL VC, ASL CN1, ASL TO4, ASL AL, ASL BI, ASL VCO
- **da ripianificare (7)**: AOU MOLINETTE Torino, AOU MAGGIORE DELLA CARITA' Novara, AOU S. LUIGI ORBASSANO Torino, ASL NO, ASL TO1, ASL TO2, ASL TO3

Situazione ASR da avviare in esercizio

- **bonifica dati in corso (10):** ASL AL, ASL CN1, ASL NO, ASL VC, ASL TO1, ASL TO2, ASL TO3, ASL TO4, AOU MOLINETTE Torino, AOU S. LUIGI ORBASSANO Torino
- **bonifica dati da iniziare (3):** ASL BI, ASL VCO, AOU MAGGIORE DELLA CARITA' Novara
- **interfacciamento a servizi in corso (3):** ASL CN1, ASL VC, ASL TO2
- **interfacciamento a servizi da iniziare (10):** ASL AL, ASL BI, ASL NO, ASL VCO, ASL TO1, ASL TO3, ASL TO4, AOU MAGGIORE DELLA CARITA' Novara, AOU MOLINETTE Torino, AOU S. LUIGI ORBASSANO Torino

AURA Luglio 2010 - situazione attività congiunte CSI e ASR per avvio integrazione anagrafica e scelta/revoca

| Azienda | Incontro pianificazione attività congiunte CSI e ASR (presenti CSI, ASR, Regione) | Inizio attività congiunte CSI e ASR | Disponibilità integrazione anagrafica a servizi in ambiente di test | Completamento prima elaborazione dati anagrafici | Completamento prima elaborazione medici | Avvio in esercizio |
|-----------------------------------|---|--|---|--|---|--------------------|
| ASL VC | Ottobre 2009 | Novembre 2009 | Giugno 2010 | Giugno 2010 | Giugno 2010 | Luglio 2010 |
| ASL CN1 | Luglio 2009 | Settembre 2009 | Giugno 2010 | Febbraio 2010 | Settembre 2010 | Settembre 2010 |
| ASL TO4 | Luglio 2009 | Settembre 2009 | Settembre 2010 | Aprile 2010 | Settembre 2010 | Ottobre 2010 |
| ASL AL | Dicembre 2009 | Giugno 2010 | Luglio 2010 | Luglio 2010 | Settembre 2010 | Ottobre 2010 |
| ASL BI | Maggio 2010 | Giugno 2010 | Settembre 2010 | Luglio 2010 | Settembre 2010 | Novembre 2010 |
| ASL VCO | Marzo 2010 | Gennaio 2010 | Settembre 2010 | Luglio 2010 | Luglio 2010 | Novembre 2010 |
| AOU MOLINETTE Torino | Ottobre 2009 | Gennaio 2010 | Febbraio 2010 | Aprile 2010 | N.A. | Marzo 2010 |
| AOU MAGGIORE DELLA CARITA' Novara | Ottobre 2009 | Novembre 2009 | Dicembre 2009 | Novembre 2009 | N.A. | Dicembre 2009 |
| AOU SAN LUIGI ORBASSANO Torino | Marzo 2010 | Marzo 2010 | Luglio 2010 | Maggio 2010 | N.A. | Luglio 2010 |
| ASL TO1 | Novembre 2009 | Gennaio 2010 | Maggio 2010 | Aprile 2010 | Giugno 2010 | Luglio 2010 |
| ASL TO2 | Novembre 2009 | Gennaio 2010 | Dicembre 2009 | Giugno 2010 | Marzo 2010 | Aprile 2010 |
| ASL TO3 | Febbraio 2010 | Marzo 2010 | Luglio 2010 | Giugno 2010 | Maggio 2010 | Ottobre 2010 |
| ASL NO | Novembre 2009 | Gennaio 2010 | Aprile 2010 | Gennaio 2010 | Settembre 2010 | Novembre 2010 |
| LEGENDA | | Attività svolte | | | | |
| | | Attività pianificate future | | | | |
| | | Attività pianificate ma non rispettate | | | | |

Governo

- tavolo di monitoraggio periodico, a cui partecipano le ASR già avviate, disponibile per fornire alle ASR in fase di avvio il supporto ritenuto utile
- **formalizzazione piani di avvio entro il 27 agosto**, da inviare da parte delle ASR all'indirizzo “rosanna.abbasciano@regione.piemonte.it” e “sanita.avvioaura@csi.it” dopo verifica e sottoscrizione congiunta con CSI-Piemonte
- segnalazione tempestiva da CSI-Piemonte al tavolo di monitoraggio degli eventuali ritardi sui piani concordati

Attività previste

- interfacciamento a servizi in ambiente di test per tutte le ASR residue entro il 2010
- avvio in esercizio di due ASR al mese, incluso il mese di dicembre
- completamento delle elaborazioni dei dati anagrafici per l'avvio delle tre AOU rimanenti entro il 2010
- recupero da tutte le ASL dei dati dei MMG / PLS (dati aggiuntivi rispetto a CNU e RUR) entro settembre 2010
- supporto aggiuntivo alle ASR per la bonifica dei dati anagrafici e sanitari e per la realizzazione dell'interfacciamento a servizi (web services)

Punti di attenzione: qualità dei dati

- è stato predisposto, con la collaborazione di tutte le ASR, il documento “AURA: organizzazione e modalità di gestione” (cd **disciplinare**) che definisce le regole per il trattamento dei dati
- l'istituzione presso le ASL e l'effettivo funzionamento dell'**ufficio anagrafico**, affiancato da personale informatico e da personale con competenze sulla parte sanitaria, è fondamentale per la riuscita del progetto
- la **messa a punto dei dati** è un'attività molto più onerosa di quanto a prima vista intuibile: dati di scarsa qualità implicano ricicli, con conseguenti aggravii di tempi e di costi
- **si propone un seminario sulla bonifica dei dati: una sessione di mezza giornata dal 19 al 30 luglio e una seconda sessione dal 6 al 17 settembre**

Punti di attenzione: interfacciamento a servizi

- effettiva disponibilità presso le ASR di un sistema master per la gestione delle anagrafiche locali (**AULA**)
- **competenze** necessarie per realizzare l'interfacciamento a servizi tra AULA e AURA
- “**find**” + “**get**” per reperimento dati da AURA verso AULA su richiesta puntuale e “**notifiche**” per ricevimento dati in base alle sottoscrizioni
- “**inserimento**” + “**modifica**” per scrittura da AULA su AURA
- gestione della sicurezza mediante **user/password** e **certificato**
- altro: **prestazioni, firewall, proxy, ...**
- **si propone un seminario sui web services: una sessione di mezza giornata dal 2 al 13 agosto e una seconda sessione dal 6 al 17 settembre**

Punti di attenzione: rispetto dei piani

- il piano per l'avvio di una singola ASR prevede l'alternanza di attività a carico delle ASR e attività a carico del CSI-Piemonte
- complessivamente, la successione delle attività a carico del CSI-Piemonte risulta molto serrata (ricicli nell'elaborazione dei dati, formazione agli operatori)
- il mancato rispetto della pianificazione anche solo di un giorno comporta la ripianificazione dell'avvio potenzialmente di alcuni mesi
- in uno stesso mese è possibile gestire contemporaneamente l'avvio in esercizio al massimo di due ASL per l'oggettiva complessità della messa a punto dei dati

Pianificazione: dati dei medici

- acquisizione dei dati relativi ai medici (secondo i tracciati stabiliti: dati anagrafici, ambulatori, associazioni): **invio da parte di tutte le ASL dei dati relativi solo ai medici di propria competenza entro il 17 settembre**
- il CSI-Piemonte aggiorna quanto prima i dati dei medici attualmente **pubblicati su wiki** ed estratti da **CNU** e da **RUR**

Pianificazione: avvio ASL (da confermare)

- **settembre 2010**: avvio in esercizio ASL **VC** e ASL **CN1**
- **ottobre 2010**: avvio in esercizio ASL **AL** e ASL **TO4**
- **novembre 2010**: avvio in esercizio ASL **BI** e ASL **VCO**
- **dicembre 2010**: avvio in esercizio ASL **NO** e ASL **TO3**
- ripianificazione a **febbraio 2011** dell'avvio in esercizio delle ASL **TO1** e **TO2**

Evolutioni previste (1/2)

- gestione certificati per assistenza sanitaria all'estero
- revoche automatiche per trasferimenti fuori regione
- sperimentazione integrazione con INA SAIA per recupero informazioni anagrafiche dai Comuni
- integrazioni con altri applicativi regionali (Screening, SovraCUP, Rete Oncologica, SDO, MARARE, SPIDI, Protesica, PABI, RRD, Farmaceutica, ...) e conseguente dismissione di BAR e BAR-TS
- riutilizzo per la produzione dei flussi delle tavole trasversali (comuni, stati esteri, esenzioni) messe a punto per il progetto AURA

Evolutioni previste (2/2)

- adeguamento dell'interfaccia al nuovo layout RUPAR
- supporto organizzativo per la gestione del consenso (privacy)
- erogazione servizi web per MMG/PLS: visualizzazione propri assistiti
- integrazione con cartelle per MMG/PLS (Dedalus e Fronesis)
- realizzazione dell'anagrafe vaccinale

Ringraziamenti

G. Lucco - D. Nigro

Regione Piemonte - Direzione Sanità - Settore assetto istituzionale e organizzativo delle ASR e SIS

S. Dall'Olio

CSI-Piemonte - Direzione Salute - Area Trattamento Dati