

Soluzione RIUSO190**"POLIS – Consultazione Banca Dati Imprese" proposta da "Regione Liguria"****Sezione 1 - Amministrazione proponente e soluzione proposta**

Tipologia di Amministrazione proponente: Regione
 Regione dell'amministrazione: Liguria
 Ambito/i amministrativo/i interessato/i: Acquisti Bandi e Appalti
 Contabilità e patrimonio
 Formazione professionale
 Gestione dati per la pianificazione degli interventi finanziari -
 monitoraggio e rendicontazione
 Gestione di flussi docum. a supporto della cooperazione
 amministrativa tra Enti locali e Regioni
 Governo del territorio
 Lavoro
 Polizia locale
 Pubblicazione in rete di Norme - di Avvisi - Bandi e Gare
 Sviluppo economico
 Territorio e ambiente
 Tributi

Nome: Lucia
 Cognome: Pasetti
 Posizione nell'Ente: Dirigente
 Telefono: 010 5485749
 Email: lucia.pasetti@regione.liguria.it

Altre ammin. che utilizzano la soluzione: Comune di Genova, Arpal, Filse

Tipologie di amministrazioni più idonee a riutilizzare la soluzione: comuni piccoli
 comuni medi
 comuni grandi
 comunità montane
 province
 regioni

Servizi Implementati

Nome Consultazione Banca Dati Imprese

Destinazione per l'amministrazione

Servizio web di ricerca evoluta dei dati di Sintesi del Registro Imprese e del relativo storico comprensivo di webservice di interrogazione applicativa

Sezione 2 - Descrizione testuale della soluzione

Link alla soluzione: <http://www.polisliguria.it>

Secondo link alla soluzione:

Documento di riferimento: [Documento](#)

Secondo documento di riferimento: n.d

Descrizione

La Banca Dati delle Imprese Liguri si inserisce nell'ambito delle componenti di base per il funzionamento amministrativo del singolo ente riutilizzatore in quanto consente di effettuare consultazioni del repertorio attuale e storico delle imprese che hanno almeno una unità locale nel territorio di riferimento.

La soluzione :

- si avvale di una serie di servizi di base realizzati nell'ambito del portale PolisLiguria (autenticazione, rilascio credenziali, riconoscimento, accettazione di smart card, etc) che la rendono legalmente usabile in conformità alla normativa esistente, ma può essere integrato in altri sistemi già esistenti che gestiscano le credenziali di accesso al servizio
- è basata su architetture open-source, garantendo un alto grado di portabilità
- è alimentata dai dati ufficiali forniti dal Registro Imprese di Infocamere (Camere di Commercio), e quindi affidabile ed autorevole.

I dati originali forniscono informazioni relative ad un insieme di imprese che operano in una precisa e ben determinabile area geografica, la Regione Liguria.

Per imprese "che operano" nel territorio si intendono le imprese che:

- sono iscritte presso le CCIAA presenti nel territorio;
- hanno nel territorio la sede o almeno una unità locale;
- si trovano nello stato di "non cessate", cioè risultano attive oppure: inattive, sospese, in fallimento o in liquidazione.
- tutte le variazioni storiche precedenti, a partire dall'anno 2000.

Essi prendono in considerazione tutti le informazioni circa le Imprese ritenute essenziali:

- Estremi di impresa: denominazione, codice fiscale, partita IVA, data di iscrizione R.I., forma giuridica, data inizio attività, oggetto sociale;
- Elenco iscrizioni alle Sezioni Speciali (Piccoli Imprenditori, Imprese Agricole, ...): codice, descrizione, data;
- Elenco informazioni societarie: data costituzione, data termine, durata, descrizione proroga, capitale sociale deliberato, sottoscritto e versato, forma amministrativa;
- Informazioni sulla Sede:
 - Estremi di iscrizione presso la CCIAA, indirizzo,
 - Altri recapiti come telefono, fax, e-mail, ...,
 - Codici attività Istat primario e secondari;
 - Dati relativi all'eventuale iscrizione all'Albo Artigiani;
 - Dati relativi all'iscrizione ai Ruoli (impiantisti, orafi, meccanici, imprese di pulizie, ...);

- Elenco persone fisiche con carica: nome, cognome, codice fiscale, dati anagrafici, indirizzo, eventuali procedure di "fallimento";
 - Elenco persone giuridiche con carica: dati iscrizione CCIAA, denominazione, codice fiscale, indirizzo, eventuali procedure di "fallimento";
 - Elenco atti conferimento cariche: carica, descrizione, date inizio e fine;
 - Procedure concorsuali: descrizione, date inizio e termine;
 - Elenco unità locali: denominazione, insegna, descrizione attività, data apertura, numero, tipologia, indirizzo, codici attività Istat.
- Sono invece esclusi i dati:
- relativi ai "trasferimenti" (ma è inclusa l'informazione di eventuale trasferimento sede in corso);
 - sui "poteri" assunti dalle persone con carica nell'impresa;
 - societari;
 - relativi alle "fusioni";

Limiti.

Le informazioni acquisite tramite la Banca dati delle Imprese possono essere distribuite solamente ad altre Pubbliche Amministrazioni del territorio di competenza. Quindi la P.A. potrà usufruire di tali dati per lo svolgimento delle normali attività relative alle procedure interne dei propri uffici o per procedure di cooperazione con altre P.A. Le informazioni ivi contenute sono relative alle Banche Dati istituzionali del Sistema delle Camere di Commercio Italiane, quindi sono soggette al pagamento dei "diritti di segreteria"; pertanto ne viene autorizzato solo l'uso interno, da parte delle Pubbliche Amministrazioni che aderiscono, essendo questo l'unico caso ammesso di esenzione. Non si può avere l'elenco delle sedi locali di un'Impresa eventualmente localizzate oltre il territorio di competenza. La sede legale è, comunque, sempre fornita, anche se non residente nel territorio. Nel documento di riferimento allegato sono indicati sia gli schemi logici che fisici dei dati e la loro semantica, oltre, ovviamente, a definire quali siano i dati presenti e quali siano le funzioni che ne permettono l'utilizzo.

Sezione 3 - Aspetti legati all'uso della soluzione

Avvio della soluzione: Marzo 2005

N. di addetti operanti con la soluzione:: 500

Breve descrizione del contesto organizzativo

Contesto organizzativo Multi-ente. Il modello organizzativo previsto e' quello Multi-ente, erogato attraverso il portale PolisLiguria che già fornisce servizi di e-Government ad altri enti limitrofi. Dal punto di vista dell'organizzazione interna dell'Ente, l'adozione della soluzione sarà quindi di minimo impatto, generando anzi uno stimolo diretto al miglioramento dell'efficienza della organizzazione, avendo a disposizione uno strumento di conoscenza semplice ed affidabile.

N. di giornate di formazione: 1

Nota sulle giornate di formazione: L'estrema semplicità della soluzione proposta ne permette un utilizzo intuitivo e immediato. Unico nodo la necessaria conoscenza delle logiche di archiviazione del Registro Imprese di Infocamere.

N. di giornate per manutenzione evolutiva: 25

Nota sulle giornate per manutenzione evolutiva: Si tratta in sintesi di normali attività di affinamento e di customizzazione all'interno della realtà target del riuso.

Formazione specifica erogata da risorse: esterne

Esiste un manuale d'uso della soluzione per gli addetti? SI

La sua redazione è avvenuta a cura di risorse: esterne

Disponibilità di personale dell'Ente a fornire assistenza: SI

Indicazione delle giornate che ci si impegna a rendere disponibili: 20

Nota sulle giornate disponibili n.d.

La soluzione è di completa proprietà dell'amministrazione cedente: NO

Indicare le componenti della soluzione

Componente Banca Dati delle Imprese

Proprietà amministrazione

Regione Liguria

Componente Webservice applicativo

Proprietà amministrazione

Regione Liguria

Sezione 4 - Aspetti di costo della soluzione sostenuti dall'Amministrazione

Costi esterni (fornitori+consulenza) per la realizzazione della soluzione €: 150.000,00

Nota: Costi di progettazione, realizzazione, integrazione e test delle soluzioni complessivi

Costi interni per la realizzazione della soluzione (mesi/uomo): 0,00

Nota: nessuno

Costi esterni per la manutenzione della soluzione €: 100.000,00

Nota: Costi di acquisto dei dati del registro Imprese e attività professionali di supporto e gestione del sistema per un anno.

Costi interni per la manutenzione della soluzione (mesi/uomo): 0,00

Nota: nessuno

Sezione 5 - Benefici ottenuti dall'uso della soluzione

Benefici in termini di riduzione di costi conseguiti dall'Amministrazione

È molto difficile valutare il miglioramento dell'efficacia del miglioramento dell'efficienza di un procedimento amministrativo precedentemente mancante; in questo caso, poi, essendo uno strumento potenzialmente utilizzabile per quasi tutte le competenze delle Pubbliche Amministrazioni, risulta quasi impossibile effettuare una stima realistica. Quello che si può certamente dire è che il miglioramento complessivo è, per enti di medio-grande dimensione, sicuramente superiore ai costi di funzionamento. Per Enti più piccoli, è certamente da consigliare la realizzazione di consorzi e accordi inter-ente.

Benefici in termini di miglioramento del servizio reso a cittadini e imprese conseguiti dall'Amministrazione

Si tratta di un servizio di consultazione (ed integrazione applicativa) che permette la veloce e efficace ricerca dei dati di tutte le imprese del territorio amministrato che entrano in rapporto con le pubbliche amministrazioni, in termini finanziari, autorizzativi, normativi ed amministrativi in genere. L'accesso a queste informazioni migliora notevolmente il controllo preventivo e consuntivo di queste interazioni, aumentandone efficacia e tempestività.

Benefici derivanti all'amministrazione dall'elaborazione dei dati che la soluzione utilizza o genera

I maggiori benefici in questo campo si possono ottenere attraverso la stratificazione statistica dell'universo dei dati delle Imprese del territorio, valutandone posizionamento geografico, densità, tipologia, dinamiche e dimensione ai fini della pianificazione e programmazione ad ogni livello.

Elementi di semplificazione della procedura tradizionale introdotti dalla soluzione

Integrazione procedurale: per gli utenti (Imprese) i dati necessari alla compilazione dei moduli amministrativi o di certificazione sono meno onerosi in termini di tempo, più controllati ed è evitato il mancato inserimento di dati necessari o utili. Consultazione da parte degli addetti delle PA: riduzione dei tempi, certezza del dato, possibilità di confronto con imprese simili, possibilità di ricostruire situazione mutate con lo storico.

Altri benefici derivanti dall'utilizzo della soluzione non ricompresi nelle tipologie prima indicate

Riduzione dei tempi e possibilità di verificare facilmente le compatibilità ed i vincoli dei procedimenti.

Sezione 6 - Aspetti legati alle tecnologie utilizzate

Caratteristiche della soluzione tecnologica

L'amministrazione regionale eroga servizi di e-government alle Imprese ed alle Amministrazioni Pubbliche mediante il portale PolisLiguria, operante in architettura BroadVision, con gestione degli accessi (AAA) realizzata mediante una combinazione LDAP e iChain.

L'architettura applicativa delle Banca Dati Imprese è open source, costituita da Servlet Java e da Java Server Pages (JSP), sviluppate secondo Java™ 2 Platform Standard Edition Version 1.3.1, Javatm Servlet 2.2 e Javatm Server Pages 1.1.

Le componenti Java svolgono essenzialmente il compito di:

- ricevere le richieste provenienti da altre applicazioni in formato SOAP/XML, o direttamente dai browser in formato HTML, su protocollo HTTP;
- implementare logiche di elaborazione dati;
- accedere al database Oracle attraverso le primitive JDBC o attraverso l'uso dei webservice.

Tali componenti software applicative sono quindi predisposte per "girare" all'interno di un sistema di tipo open-source, composto da un web server Apache e da un application server Tomcat.

Da notare che le scelte tecnologiche adottate rendono l'applicazione adeguabile per l'uso eventuale di altri RDBMS (Informix, SyBase, ...) e consentono di adottare il sistema operativo preferito (Linux, Unix HP o SUN, ...).

Inoltre, dato che tutti i componenti applicativi sono sviluppati secondo standard J2EE, sono facilmente "portabili" in altri Application Server (Websphere, BEA Weblogic, iPlanet, ...).

Prerequisiti di natura tecnica (hw e sw di base) per il funzionamento della soluzione

Tecnologia open-source.

Hw di dimensioni medio piccole: server + infrastruttura di rete web con porta esterna Internet se da consultarsi all'esterno della LAN o intranet.

Pc Client: browser Firefox o IE.

Partners coinvolti nella realizzazione della soluzione

Datasiel Spa; BK srl.

Quanto tempo è durato il progetto (mesi) 12

Quali sono i volumi di servizio che la soluzione gestisce?

Ca. 400 accessi mensili.

La soluzione è integrata con altre applicazioni dell'amministrazione?

Sì, con il Suap on Line e con numerose altre applicazioni amministrative (ad esempio relative ad Arpal).

Sezioni 7 - Altri aspetti vincolanti

Esigenza di specifici modelli organizzativi

Per utilizzare la soluzione non sono necessarie la definizione e l'attuazione di particolari modelli organizzativi.

Necessità di accordi con Enti terzi

Non è necessario stringere accordi con Enti terzi, Regione Liguria dovrà dare incarico alla propria società di informatica Datasiel che possiede il know-how per erogare il servizio e attivare l'abbonamento ai dati Infocamera con le modalità ed i

datagier che possiede il know-how per erogare il servizio e attivare l'abbonamento ai dati in commercio, con le modalità ed i tempi prescelti.

Dipendenza da normative regionali

Non esistenti.