

ASCOT Web – Servizi Demografici

Principali caratteristiche

Ascot Web – Servizi Demografici è la soluzione per la gestione dei servizi demografici dei comuni. Agevolando le attività dei funzionari ed operatori del settore, consente di offrire ai cittadini servizi più rapidi e di maggiore qualità. Realizza il collegamento con le altre pubbliche amministrazioni per lo scambio di informazioni anagrafiche, si integra con il sistema ministeriale per l'emissione della Carta d'identità Elettronica e consente l'accesso dei cittadini ai servizi erogati on-line dalla P.A.. Oltre alla gestione dei Servizi di Anagrafe, Elettorale, Leva Militare, Statistiche il sistema è strettamente integrato con il servizio di Stato Civile che, pur costituendo formalmente uno dei servizi demografici, assume in Ascot Web una propria fisionomia e autonomia. Questo modulo è stato recentemente rivisto per l'integrazione, attraverso l'opportuno connettore nella parte A00, con ANPR. Tutte le funzioni che sono state modificate per colloquiare con ANPR funzionano sia in comuni subentrati in ANPR che non subentrati in funzione di alcuni parametri da settare in maniera opportuna prima del subentro stesso. Nell'ambiente A00 è inserito il connettore ANPR che consente, attraverso il mediatore dei servizi, il dialogo tra il modulo AscotWeb Servizi Demografici e l'ANPR in modo che tutte le operazioni vengano registrate in ANPR prima che sul DB di AscotWeb e il connettore verso il Centro Nazionale Trapianti che permette l'integrazione con AscotWeb Servizi Demografici per l'invio delle comunicazioni in merito alla scelta dei cittadini sulla Donazione degli Organi.

Descrizione del prodotto

Gestione Anagrafe Popolazione Residente

- iscrizioni e cancellazioni; gestione pratiche migratorie e stampa APR/4 (in formato A4).
- fusioni e scissioni di nuclei familiari; cambi di indirizzo; gestione pratiche di cambio abitazione.
- registrazione anagrafica di eventi di stato civile.
- variazioni di dati (cognome-nome, professione, titolo di studio, cittadinanza, altri dati individuali,...).
- stampe dei documenti per l'archivio cartaceo (cartellini individuali e fogli famiglia anche in tempo reale) e comunicazioni agli uffici.
- rettifiche, storni ed aggiornamenti d'ufficio.
- dati Patente per cambio indirizzo e residenza, e scarico sequenziale per MCTC.
- gestione pensioni (aggiornamenti stampe, variazioni, acquisizione dati, esporto dati).
- visure storiche (situazioni individuali e di famiglia alla data) e cronistoriche (seq. variazioni per ogni periodo di iscrizioni).

Gestione Anagrafe Italiani Residenti Estero (AIRE)

La soluzione prevede funzionalità analoghe a quelle previste per la gestione dell'APR con le specificità della normativa relativa all'AIRE.

Gestione della popolazione domiciliata temporaneamente

- La soluzione consente di gestire iscrizioni, cancellazioni, composizione nuclei familiari, indirizzi.

Certificazione

- definizione personalizzata dei certificati e certificazione allo sportello per residenti, AIRE e storica.
- gestione e rilascio carte d'identità, libretti di lavoro e documenti di riconoscimento per minori.
- diritti di segreteria e annullamento certificati, carte d'identità e libretti di lavoro.
- certificazione di massa (differita) e statistiche di certificazione e prospetti contabili dei diritti riscossi.
- dichiarazioni sostitutive di atti notori.
- integrazione con il CNT per invio comunicazioni.

Gestione Entità Territoriali

- numeri civici (storici) e assegnazione di entità territoriali (sezioni elettorali e di censimento, uffici postali, quartieri, rioni e zone ecografiche arbitrariamente definite).
- gestione del viario delle abitazioni e ristrutturazione della toponomastica.

Statistiche ed elenchi parametrici attuali e storiche

- gestione telematica delle statistiche ufficiali ISTAT (elaborazione file da inviare al portale ISTAT denominato GINO) mensili ed annuali, anche T.P.
- estrazione famiglie per indagini Forze di Lavoro e Consumi e prospetti numerici.
- elenchi nominativi di contenuto e selezione definiti in modo arbitrario e raggruppamenti arbitrari di individui esportabili nei più consueti formati di interscambio (txt, csv, xml).
- etichette indirizzi.
- elaborazione statistica delle dinamiche demografiche su dati pregressi. Permette di generare elenchi, etichette e sequenziali sui dati storici, riferiti agli individui selezionati, in base ai parametri temporali forniti dall'utente.
- vigilanza anagrafica.

Elettorale

- gestione sezioni, stradario di sezione e consistenza elettori per sezione, via e numero civico.
- elenchi di controllo (elettori all'estero, perdita diritti politici, etc.).
- gestione dei movimenti di iscrizione e di cancellazione accumulati dai movimenti anagrafici.
- gestione (storica) liste regolari: revisioni elettorali e ristrutturazione sezioni e produzione di tutte le stampe previste (elenchi iscrivendi e cancellandi, cartellini, fascicoli, notifiche, certificati di massa e richieste penale, statistica sezioni, verbali e fogli aggiuntivi alle liste).
- gestione liste aggiunte (Alto Adige, Valle d'Aosta, Amministrative per stranieri comunitari, Europee) consente di aggiornare e gestire, anche in maniera automatica oltre che manualmente, la base dati elettorale e di produrre tutte le stampe previste dalla revisione di queste particolari liste elettorali.
- consultazioni elettorali (stampa tessere elettorali anche R/T, estrazione non votanti, etichette per indirizzi estero).
- ricompilazioni ed estratti liste, stampa e ristampa del cartaceo.
- gestione R/T dati elettorali, verifica posizioni elettorali, liste generali e sezionali in R/T.
- gestione e revisione albi scrutatori e presidenti di seggio; assegnazione ai seggi e loro composizione automatica; stampe notifiche ed emolumenti.
- gestione giudici popolari; composizione e verifica albi; revisione.
- gestione sottoscrittori liste candidati.
- stampe delle Liste Elettorali Generali e Sezionali in formato A4

Ufficio Militare

- leva: estrazione classe di leva, gestione elenco preparatorio, produzione stampe per Comuni, stampa elenco, liste ed allegati
- gestione dei Ruoli matricolari.

Leva Scolastica

- estrazione e stampa classe di leva con assegnazione alla scuola, stampa dei certificati e delle cartoline invito alle famiglie.

Flussi sequenziali per Enti Centrali

- Ministero Finanze – Agenzia delle Entrate: scarico e ricarico del file Popolazione per acquisizione in massa del Codice Fiscale (ad uso di SIATEL);
- Ministero Interno: scarico file Popolazione per generazione dell'Indice Nazionale Anagrafi – INA (ad uso di SAIA), sia in formato sequenziale che XML. Ministero Interno – AIRE: file anagrafico degli iscritti AIRE, anche nel nuovo tracciato per il trasferimento verso il programma ministeriale Anag-Aire.
- Motorizzazione Civile (MCTC): file con dati anagrafici e di patenti/libretti di circolazione dei cambi di residenza/indirizzo (per l'inoltro diretto a MCTC in alternativa all'uso di SAIA).
- ASL; Sistemi Tributi esterni ad ASCOT; Altri Enti (RAI, Concessionarie, etc): scarico database anagrafico o sole variazioni per aggiornamento rispettivi archivi.

Moduli Opzionali

Comunicazioni XML-SAIA

Collegamento diretto con il Centro Nazionale Servizi Demografia con il protocollo XML per consentire alle Anagrafi comunali di comunicare in modo automatico con il Centro Nazionale Servizi Demografici (CNSD), utilizzando il software XML-SAIA del Ministero degli Interni per:

- Gestione comunicazioni anagrafiche di Nascita, Immigrazione da altro comune, Immigrazione dall'estero, Iscrizione per mancata iscrizione in altro comune, Morte, Emigrazione in altro comune, Emigrazione all'estero, Cancellazione per irreperibilità, Cancellazione per omessa dichiarazione di dimora abituale, Cambio di abitazione, Matrimonio, Vedovanza, Divorzio, Annullamento Matrimonio, Variazione di nome o cognome, Variazione di sesso, Variazione di cittadinanza, Variazione di Permesso di Soggiorno, Variazione di Paternità o Maternità, Rettifica, Annullamento di una Comunicazione Anagrafica.
- Invio comunicazioni

- Richiesta esiti

Integrazione Carta d'identità elettronica

Integrazione Carta d'Identità Elettronica è un servizio di rete che collega Ascot Web – Servizi Demografici con il sistema ministeriale di erogazione delle Carte d'Identità Elettroniche, mettendo a disposizione di quest'ultimo le funzionalità necessarie all'identificazione del cittadino (anche in presenza di omonimie), alla notifica dell'emissione di una nuova CIE e all'eventuale revoca di una carta emessa.

- acquisisce gli archivi gestionali dei dati anagrafici da inoltrare al sistema ministeriale e li aggiorna automaticamente alla conferma dell'avvenuta emissione della CIE
- permette l'eventuale revoca della CIE emesse e registra i diritti incassati permettendo la contabilizzazione degli stessi.

Storicizzazione iter pratiche APR

Gestione iter pratiche APR consente l'inserimento e la successiva gestione dei singoli passi che compongono l'iter di una pratica dell'Anagrafe (APR). Questo consente di intervenire in modo veloce e puntuale in ogni momento e di monitorare lo stato della pratica fino alla sua completa definizione. Consente inoltre di mantenere traccia della storia completa della pratica.

- è possibile registrare più volte lo stesso passo (più di una richiesta di accertamento vigili, più solleciti)
- per ogni passo vengono registrati l'operatore che lo ha inserito, data di inserimento e variazione con eventuali annotazioni
- in tutte le funzioni di visualizzazione e aggiornamento delle pratiche sono attivi degli zoom che permettono di visualizzare, con vari gradi di dettaglio, i passi dell'iter memorizzati per ciascuna pratica.

Architettura Web

La soluzione, in architettura Web è strutturata su tre livelli:

- network client
- application server
- database server

Configurazione / Requisiti di sistema

Client – requisiti minimi

Caratteristiche minime: 2 GB di Ram con sistema operativo: Windows XP Professional Service Pack 3, Microsoft Windows 7.

Browser supportati: IE ver.8 e successive, Firefox ver. 12 e successive.

Application server

Sistema op.: Windows Server 2008 e succ., Linux Red Hat, Web server: Apache con Oracle Form & Report

Database server

Sistema operativo: Aix (Ibm); Ux (Hp); Solaris (Sun); Linux Red Hat; Windows Server 2008 e successivi. Il database e l'application server possono risiedere anche sulla stessa macchina.

Database supportati:

Oracle versione 10g R2 e 11g R2.