

16 settembre 2021

Francesco Montiroli

Unità Tecnica di Supporto (U.T.S.) progetto "Mettiamoci in RiGA" –
Sogesid SpA

Il processo di informatizzazione delle procedure autorizzative

METTIAMOCI IN RiGA



L'applicazione "in pillole"

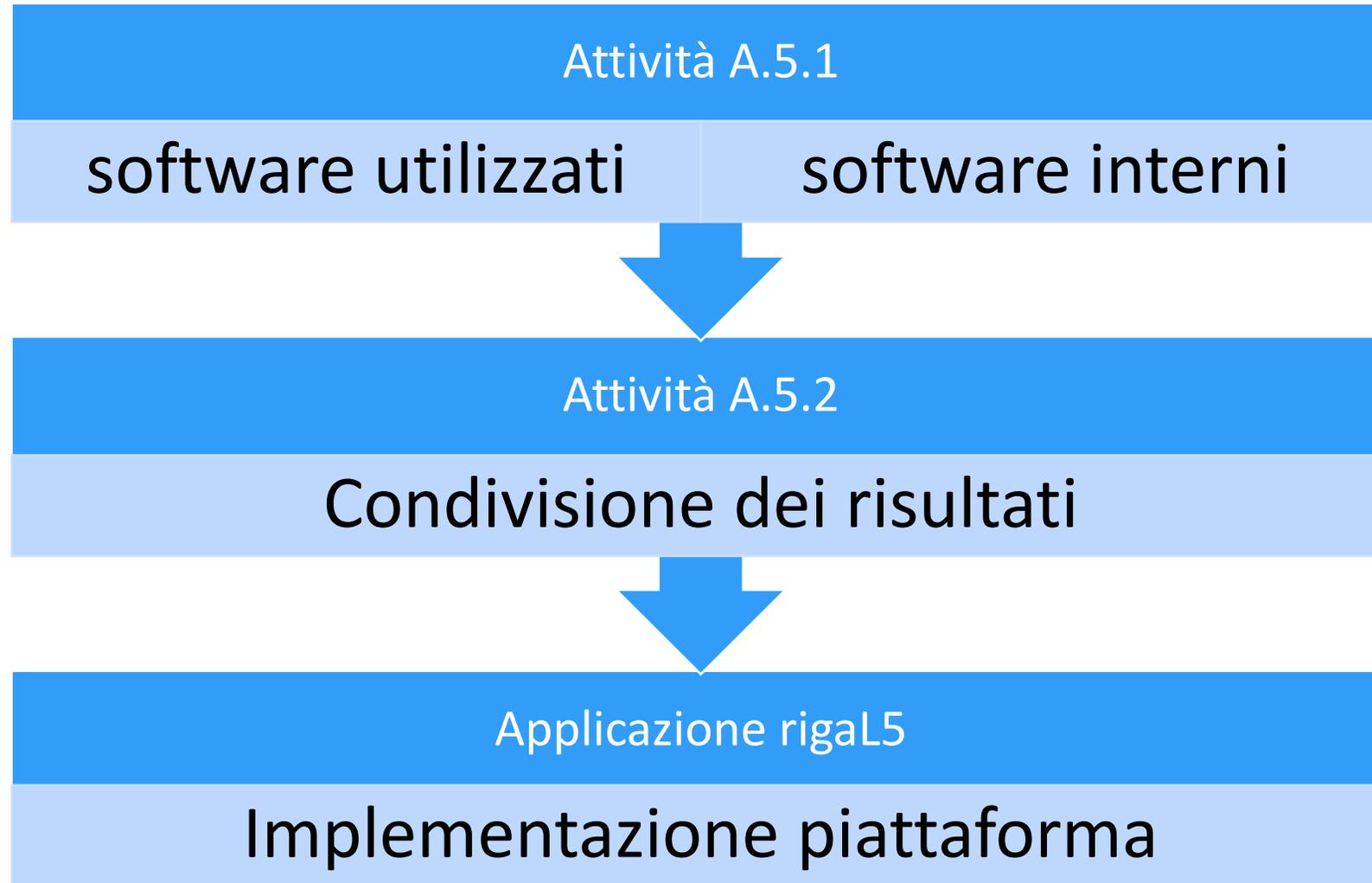


Sarà il luogo deputato, alla gestione informatizzata dei processi autorizzativi :

- presentazione delle istanze
- iter valutativo
- presentazione integrazioni documentali
- rilascio/diniego delle autorizzazioni relativi agli impianti di trattamento rifiuti



Attività (Attività A.5.1 e propedeutico A.5.2)





Attività e modalità di intervento

- Analisi del software in uso presso la PA per il rilascio delle autorizzazioni
- Analisi del software sviluppato/realizzato in corso all'interno della direzione



Applicazione gestione autorizzazioni

L'applicazione ed eventuali implementazioni dovranno rispettare la normativa – primaria, secondaria e regolamentare - vigente in materia e, in particolare:



- Linee guida per i siti web della PA 2010 del 6 maggio 2011 previste dall'art. 4 della Direttiva del Ministro per la pubblica amministrazione e l'innovazione del 26 novembre 2009, n. 8, aggiornate al testo integrale del D.Lgs. 235/10;
- Linee Guida di design per i servizi digitali della P.A. del 23 aprile 2018 emesse dall'AGID;
- Linee Guida Agid in materia di sicurezza informatica del 7 maggio 2020;
- Misure minime di sicurezza ICT per le P.A. circolare Agid n. 2/2018 del 18 aprile 2017;
- Linee Guida Agid di design per i servizi digitali della P.A. del 13 giugno 2018;
- Linee guida in materia di trattamento di dati personali, contenuti anche in atti e documenti amministrativi, effettuato per finalità di pubblicità e trasparenza sul web da soggetti pubblici e da altri enti obbligati (Garante della Privacy Deliberazione n. 243 del 15 maggio 2014);
- Le disposizioni per favorire l'accesso dei soggetti disabili agli strumenti informatici Legge n.4/04 (cd. Legge Stanca) e relativo Regolamento attuativo di cui al D.P.R. n. 75/05;
- Il provvedimento per "l'individuazione delle modalità semplificate per l'informativa e l'acquisizione del consenso per l'uso dei cookie" (numero 229/2014), ribattezzato "Cookie Law";
- Le disposizioni ed indicazioni del W3C;
- Il Regolamento Europeo Generale per la Protezione dei dati personali n. 2016/679 (GDPR).



Tipologie di autorizzazione

1. Provvedimento Unico Ambientale (ex art. 27, D.Lgs n. 152/06)
2. Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA, ex Titolo III-bis, Parte seconda, D.Lgs 152/06)
3. Autorizzazione unica (ex art. 208, D.Lgs n. 152/06)
4. Autorizzazione Unica Ambientale (AUA, ex DPR n. 59/13)
5. Integrazione **REcer**



Architettura del sistema

La soluzione è sostanzialmente schematizzabile come una classica applicazione web a tre livelli:

- Web server (front-end)
- Application server (back-end applicativo)
- Database server (back-end gestione dati)



Web-application

Si vuole evidenziare, fin da subito, che la realizzazione richiesta è sostanzialmente una web-application multiplatforma che dovrà consentire agli utilizzatori una interazione tramite browser web senza la necessità di installazione di alcuna componente lato client.

L'autenticazione alla web-application dovrà prevedere accesso tramite SPID, secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 (così come modificato dall'art. 24 del Decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni con Legge 11 settembre 2020, n. 120)



Tecnologie realizzative

Nelle tecnologie infrastrutturali rientrano principalmente i web server, gli application server, i DBMS e tutti i servizi software di base necessari per l'implementazione dei sistemi.

Tecnologie infrastrutturali.

Tecnologie implementative.

Nelle tecnologie infrastrutturali rientrano tutti i servizi software di base necessari per l'implementazione dei sistemi.

Nelle tecnologie implementative rientrano invece i linguaggi di programmazione e i vari framework necessari

Si utilizzeranno solo tecnologie infrastrutturali e implementative open-source.

Nelle tecnologie implementative rientrano invece i linguaggi di programmazione e i vari framework necessari per la realizzazione del sistema finale.



Tipologia di informazioni trattate e modalità di gestione - doppia modalità di immissione -

Tutti i moduli delle autorizzazioni sono costituiti da schede in formato pdf su cui è riportato il testo della richiesta con i relativi campi da riempire a cura del richiedente. I moduli in formato pdf saranno realizzati in modo da consentirne la compilazione diretta tramite computer dopo il download senza la necessità di essere stampati, compilati manualmente e ri-digitalizzati per l'immissione.

Il sistema prevede anche la modalità di gestione delle informazioni basata completamente su form html consentendo la gestione del flusso informativo senza la necessità di scaricare file pdf ma mediante l'immissione delle informazioni direttamente sulle corrispondenti schede.



Tipo autorizzazione

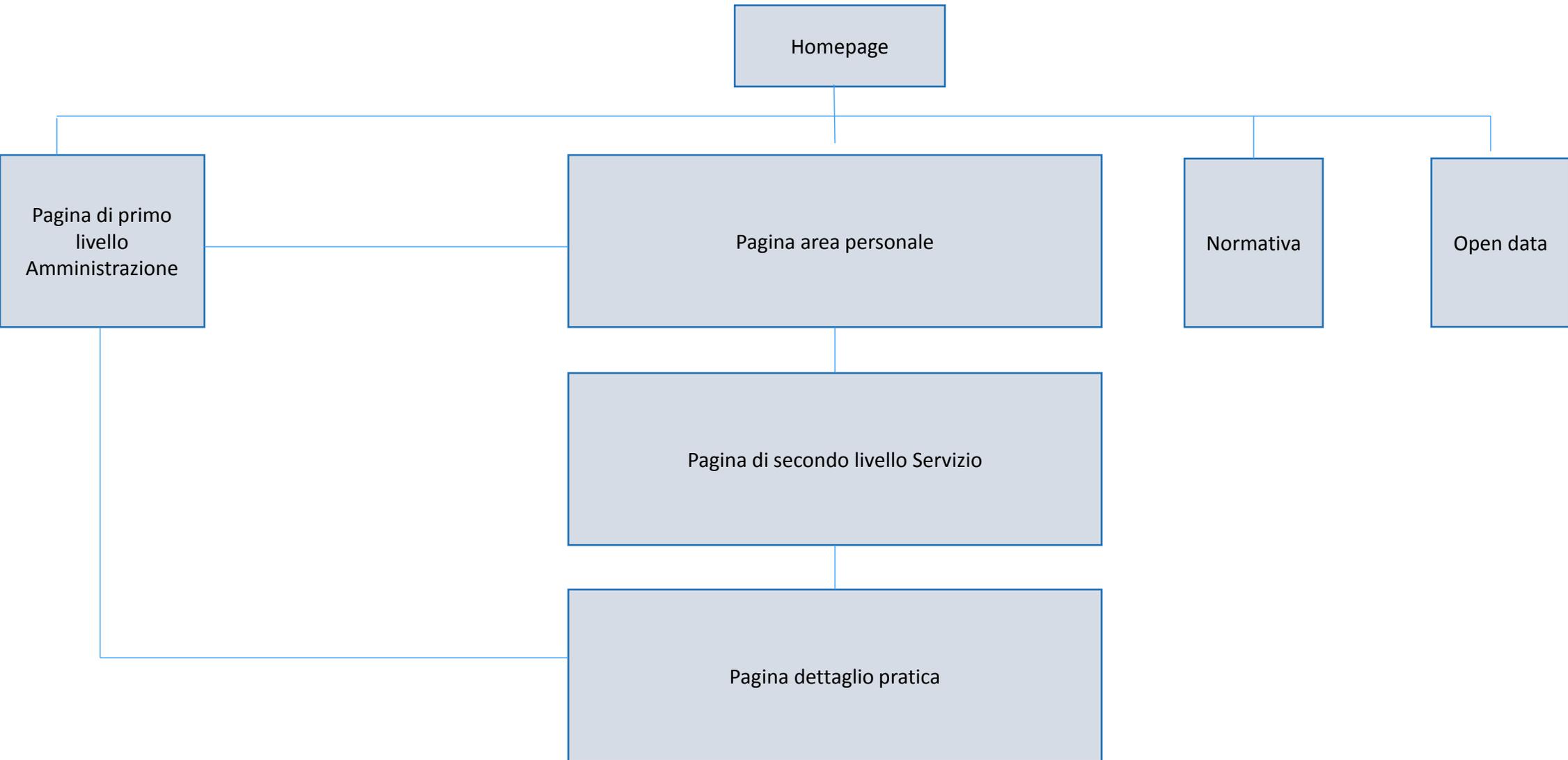


-  AIA
-  Autorizzazione Unica
-  Normativa Autorizzazione Unica Ambientale
-  Normativa Istituzione del Registro Recer
-  Normativa Regionale
-  Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale

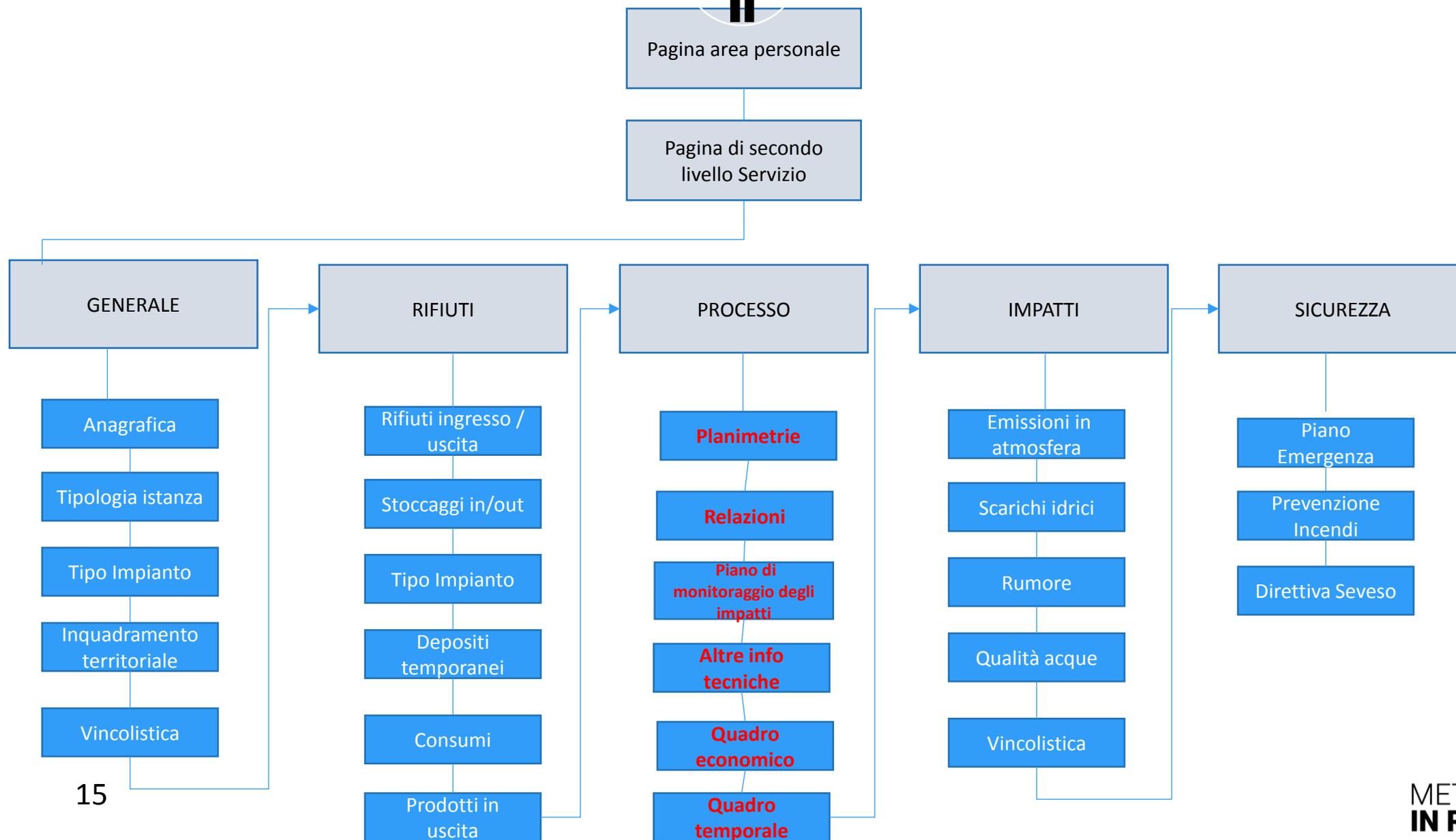


Soggetto	descrizione
Utente istante	ovvero il soggetto che presenta l'istanza per una nuova autorizzazione/rinnovo/modifica
Autorità competente	ovvero la struttura territorialmente competente al rilascio dell'atto per cui l'utente istante ha avviato l'iter, incluse le strutture di cui la stessa Autorità competente si avvale ai fini del rilascio di pareri tecnici e/o nulla osta;
Autorità di controllo	ovvero l'insieme di una o più strutture competenti ai fini dell'effettuazione di controlli tecnico-amministrativi (ad es. rispetto delle prescrizioni contenute negli atti autorizzativi, visite ispettive, controlli di natura amministrativa, ecc.)
Altri soggetti interessati	quali associazioni di categoria, associazioni ambientaliste, comitati, istituti di ricerca, privati cittadini, ecc.

La struttura RigaL5



Applicazione Web RigaL5



GENERALE



1. Anagrafica richiedente	
Cognome richiedente	Campo libero
Nome richiedente	Campo libero
Stato nascita richiedente	Menu a tendina
Provincia nascita richiedente	Menu a tendina
Comune nascita richiedente	Menu a tendina
Data nascita richiedente	Calendario
Codice Fiscale richiedente	Automatico (l'utente deve verificarlo)
Stato residenza richiedente	Menu a tendina
Provincia residenza richiedente	Menu a tendina
Comune residenza richiedente	Menu a tendina
Posta elettronica richiedente	Campo libero
PEC richiedente	Campo libero
Telefono richiedente	Campo libero

3. Tipologia Impianto	
Tipologia impianto	Menu a tendina (fisso, mobile)
4. Inquadramento territoriale	
Provincia impianto	Menu a tendina
Comune impianto	Menu a tendina
Indirizzo impianto	Campo libero (su portale geografico tipo Google Maps)
Tipologia catastale impianto	Menu a tendina (fabbricati, terreni)
Foglio catastale	Campo libero
Mappale catastale	Campo libero
Subalterno catastale	Campo libero
Sez. catastale	Campo libero
Sez. urb. Catastale	Campo libero

RIFIUTI



1. Rifiuti in ingresso	
Tipologia impianto	Menu a tendina (discarica, compostaggio, termovalorizzazione, incenerimento, altro) - se "altro" si apre una scheda con campo libero
Processo 1	
EER in ingresso	Flag sui CER richiesti (con possibilità di precompilazione del codice) - possibilità di indicare più campi
Stato fisico rifiuto	Menu a tendina (1.Solido polverulento; 2.Solido non polverulento; 3.Fangoso palabile; 4.Liquido; 5.Aeriforme)
Operazione di recupero/smaltimento	Flag sulle operazioni di recupero (da R1 a R12) e di smaltimento (da D1 a D12) - possibilità di indicare più campi
Area in cui viene svolto il processo i	Campo libero (sigla di riferimento planimetrico)
Quantitativi annui di rifiuti in ingresso	Campo libero
Giorni lavorativi annui di funzionamento	Campo libero

3. Stoccaggi istantanei (rifiuti in ingresso)	
Presenza di stoccaggi istantanei (per rifiuti in ingresso)	Menu a tendina (SI/NO)
EER in ingresso	Flag su tutti i CER richiesti (con possibilità di precompilazione del codice)
Operazione di recupero/smaltimento	Flag sulle operazioni di recupero (R13) e di smaltimento (da D13 a D15) - possibilità di indicare più campi
Area di stoccaggio	Campo libero (sigla di riferimento planimetrico)
4. Stoccaggi istantanei (rifiuti in uscita)	
Presenza di stoccaggi istantanei (per rifiuti in uscita)	Menu a tendina (SI/NO)
EER in uscita	Flag su tutti i CER richiesti (con possibilità di precompilazione del codice)
Operazione di recupero/smaltimento	Flag sulle operazioni di recupero (R13) e di smaltimento (da D13 a D15) - possibilità di indicare più campi
Area di stoccaggio	Campo libero (sigla di riferimento planimetrico)

PROCESSO



1. Planimetrie	
Planimetria 1:25000 con localizzazione intervento	Documento da allegare
Planimetria 1:200 o 1:5000 con localizzazione intervento	Documento da allegare
Planimetria generale dell'insediamento in scala 1:500 o 1:1000 con l'indicazione del tipo di utilizzo delle aree scoperte	Documento da allegare
Planimetria in scala 1:100 o 1:200 dei corpi di fabbrica con indicazione delle varie fasi operative	Documento da allegare
Piante, sezione e prospetti dei corpi di fabbrica in scala 1:100 o 1:200	Documento da allegare
Particolari costruttivi significativi dell'impianto, schemi macchinari, etc.	Documento da allegare
Planimetria in scala 1:500 con gli schemi delle reti impiantistiche con particolare riferimento alla rete di smaltimento delle acque e del sistema antincendio	Documento da allegare
Planimetria, particolari e sezioni in scala 1:100 o 1:200, ove siano indicate le pendenze, i sistemi di convogliamento acque, reflui o sversamenti, i pozzetti stagni di raccolta, vasche di accumulo, muretti di contenimento, etc.	Documento da allegare

2. Relazioni	
Descrizione del ciclo tecnologico di trattamento evidenziando le varie fasi lavorative ed allegando diagramma a blocchi	Documento da allegare
Descrizione delle caratteristiche fisiche e tecniche delle opere principali e di quelle accessorie proposte nonché delle tecnologie adottate	Documento da allegare
Schemi di flusso, bilanci di massa ed energia per ogni singolo processo	Documento da allegare
Progetto di ripristino ambientale post-chiusura	Documento da allegare
3. Piano di monitoraggio degli impatti	
Piano di monitoraggio degli impatti proposto	Documento da allegare
4. Ulteriori informazioni specifiche	
	Si apre una scheda per ogni impianto aperto nella scheda "RIFIUTI"

IMPATTI



1. Emissioni in atmosfera	
Dall'esercizio degli impianti e delle attività derivano emissioni in atmosfera ricadenti nel campo di applicazione della Parte V del D. Lgs. 152/06	Menu a tendina (SI/NO)
Il proponente ha già una autorizzazione alle emissioni in atmosfera?	Menu a tendina (SI/NO)
Ente che ha rilasciato l'Autorizzazione alle emissioni in atmosfera	Testo libero
Numero della Autorizzazione alle emissioni in atmosfera	Testo libero
Data di rilascio della Autorizzazione alle emissioni in atmosfera	Calendario
Data della scadenza della Autorizzazione alle emissioni in atmosfera	Calendario
Portata massima annua autorizzata al punto di emissione	Testo libero
Sigla del punto di emissione 1	Testo libero
Tipologia dell'emissione	Menu a tendina (Convogliata; ex art. 272 cc. 1-2 D. Lgs. 152/06; Diffuse non convogliabili)

2. Scarichi idrici	
2.1 Tipologia di approvvigionamento idrico dell'impianto	Menu a tendina (Pozzo; Acquedotto; Nessuno)
Ente che ha rilasciato la concessione	Testo libero
Numero della concessione	Testo libero
Data di rilascio della concessione	Calendario
Data della scadenza della concessione	Calendario
Consumo annuo per attività di processo (m ³)	Testo libero
Consumo annuo per attività di raffreddamento (m ³)	Testo libero
Consumo annuo per uso domestico o assimilabile (m ³)	Testo libero

SICUREZZA



1. Piano Emergenza Impianto	
Piano di Emergenza	Menu a tendina (è stato trasmesso alla Prefettura competente il Piano di Emergenza Interno; è stato predisposto il Piano di Emergenza Interno; si impegna a predisporre il Piano di Emergenza Interno prima dell'avvio dell'attività; è stata predisposta la documentazione per il Piano di Emergenza Esterno)
2. Prevenzione Incendi	
Sito già oggetto di CPI	Menu a tendina (SI/NO)
Protocollo della Pratica	Campo libero
Intervento soggetto a prevenzione incendi	Menu a tendina (SI/NO)
Qualificazione dell'intervento	Menu a tendina (intervento soggetto alle norme tecniche di prevenzione incendio e le stesse sono rispettate nel progetto; presenta caratteristiche tali da non consentire l'integrale osservanza delle regole tecniche di prevenzione incendi)

3. Direttiva Seveso	
Attività a rischio incidente rilevante	Menu a tendina (SI/NO)
Presenza di attività a rischio incidente rilevante nel Comune	Menu a tendina (SI/NO)
Il Comune ha previsto aree di danno	Menu a tendina (SI/NO)
L'intervento ricade nell'area di danno	Menu a tendina (SI/NO)
Documentazione allegata da sottoporre a valutazione da parte del Comitato Tecnico Regionale	Caricamento documenti
Documentazione allegata da sottoporre a valutazione da parte del Comitato Tecnico Regionale	Caricamento documenti

Istanza



Allegati

 Allegato 1
Testo allegato 1

 Allegato 2
Testo allegato 2

Documenti

 ricevuta di protocollo