

STISC

Caiet de sarcini pentru
servicii de mentenanță
adaptivă, corectivă și
perfectivă a Registrului
de Stat al Actelor Locale
(SIA RSAL)



Cuprins

Introducere.....	2
Cerințe generale.....	3
Cerințe funcționale.....	4

Introducere

Registrul de Stat al Actelor Locale (în continuare, SIA RSAL) reprezintă o resursă informațională de stat care conține textele electronice ale actelor autorităților administrației publice locale și informații adiționale aferente acestora, care asigură înregistrarea, păstrarea și evidența centralizată a actelor autorităților administrației publice locale și a materialelor aferente acestor acte, și care este creată în scopul asigurării accesului persoanelor fizice și juridice la actele emise/adoptate de autoritățile administrației publice locale.

SIA RSAL este formată din 2 componente majore:

- Componenta publică <https://actelocale.gov.md/> care oferă utilizatorilor neautentificați acces la textele electronice ale actelor autorităților administrației publice locale;
- Componenta internă <https://rsal.gov.md> care reprezintă interfața de gestionare și publicare a actelor emise de autoritățile administrației publice locale și este disponibilă doar pentru utilizatori autentificați.

În calitate de administrator tehnic al SIA RSAL, IP ”Serviciul tehnologie informației și securitate cibernetică” (IP STISC) este responsabilă de dezvoltarea acestuia. În acest context, este necesară implementare unor funcționalități suplimentare în cadrul sistemului, cât și înlăturarea unor deficiențe minore.

Componentele de program în baza cărora funcționează SIA RSAL sunt:

- Server de aplicație pentru componenta publică: PHP 5.6, Apache Webserver 2.4.41
- Server de aplicație pentru componenta privată: PHP 7.1.33, Laravel 5.6.40, Apache Webserver 2.4.41
- Server bază de date: PostgreSQL 9.6.23.

Cerințe generale

C1	Cerințe generale
C1.01	Implementatorul va determina cu exactitate procesele funcționale ce necesită a fi dezvoltate sau corectate
C1.02	Implementatorul va asigura încărcarea codului actualizat pe repezitorul oferit de IP STISC
C1.03	Implementatorul va conlucra cu IP STISC în vederea efectuării testelor aferente funcționalităților implementate
C1.04	Implementatorul va oferi garanție post implementare pentru funcționalitățile dezvoltate
C1.05	Termenul de livrare este de 90 zile
C1.06	Implementarea sarcinilor se va realiza în baza unui plan preliminar coordonat cu IP STISC, cu stabilirea sarcinilor prioritare
C1.07	Prestarea serviciilor va fi efectuată în strictă conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 201 din 28.03.2017 privind aprobarea Cerințelor minime obligatorii de securitate cibernetică
C1.08	Implementatorul va transmite către IP STISC a dreptului de autor asupra codului-sursă

Cerințe funcționale

C2	Cerințe funcționale
C2.01	<p>Elaborarea unui modul de depersonalizare a datelor cu caracter personal. Modulul trebuie să permită ascunderea informației selectate de utilizator într-un fișier pdf (ne-depersonalizat) și să genereze un alt fișier pdf (depersonalizat) destinat publicării pe portalul public. Procesul de depersonalizare trebuie să fie ireversibil (fișierul pdf generat nu poate fi editabil și informația ascunsă nu poate fi vizibilă sub nici o formă).</p> <p>Modulul trebuie să fie reutilizabil, decuplat de sistemul existent.</p>
C2.02	<p>Implementarea funcționalității de rectificarea a unui act în statut ”în vigoare” cu înscrierea acțiunilor respective în jurnalele de audit</p>
C2.03	<p>Extinderea modulului de jurnalizare cu informația referitoare la accesarea actelor pe interfața publică a sistemului</p>
C2.04	<p>Modificarea funcționalității de sincronizare a actelor de pe interfața internă către interfața publică prin extinderea tipurilor de statute a actelor care pot fi sincronizate</p>
C2.05	<p>Modificarea funcționalității de control al deciziilor de către OT, prin eliminarea opțiunilor de ”control facultativ” și ”fără control”</p>
C2.06	<p>Implementarea unei verificări suplimentare la crearea actelor prin interzicerea introducerii aceluiași număr de act pentru o autoritate publică locală</p>
C2.07	<p>Îmbunătățirea experienței utilizatorului prin marcarea cu culori (în dependență de termenul disponibil) a datei limite de efectuare a controlului</p>
C2.08	<p>Implementarea unui flux suplimentar pentru procesele verbale de licitații, similare cu fluxul pentru actul administrativ</p>
C2.09	<p>Ajustarea componentei de filtrare a obiectelor în sistem</p>
C2.10	<p>Adăugarea în filtru a statutului ”rectificat” pentru acte</p>
C2.11	<p>Extinderea modulului de rectificarea prin suplimentarea acestuia cu funcționalitatea obligatorie de încărcare a unui act confirmativ</p>

C2.12	Ajustarea funcționalității de notificare pe e-mail a utilizatorilor în cazul creării unui cont nou
C2.13	Ajustarea modului de statistică. Verificarea corectitudinii informației prezentate în rapoarte.
C2.14	Revizuirea permisiunilor pentru administratorii de sistem
C2.15	Ajustări minore de design
C2.16	Actualizarea sistemului informațional (atât componenta publică, cât și componenta internă) la ultimele versiuni suportate de PHP și Laravel