



Republic of Moldova, Chisinau, MD-2012, 134, Stefan cel Mare si Sfânt Ave
Phone: +373 22 820 026, email: office@egov.md, web: <http://www.egov.md>

Nr. 3011-1028 din 05.09.2022
La nr. 8/8-6631 din 05.08.2022

**Serviciul Tehnologii
Informaționale al MAI**
sti@mai.gov.md

Agenția de Guvernare Electronică (AGE), în conformitate cu prevederile Metodologiei de coordonare a achizițiilor în domeniul tehnologiei informației și comunicațiilor, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr.544/2019 (în continuare - Metodologie), a examinat solicitarea Serviciului tehnologii informaționale al Ministerului Afacerilor Interne cu privire la *achiziționarea lucrărilor de elaborare/implementare a noului modul automatizat al Sistemului informațional automatizat "Registrul dactiloscopic"* și vă comunică următoarele.

1. STI al MAI la dezvoltarea noului modul automatizat al SIA "Registrul dactiloscopic", urmează să acorde prioritate tehnologiilor open source ce au demonstrat dezvoltare continuă. Cu titlu de exemplu, redăm stiva tehnologică adoptată de AGE la dezvoltarea platformelor guvernamentale:

- a) Limbajul de programare C#;
- b) Web framework ASP.NET MVC Core;
- c) RDBMS -SQL Server;
- d) Container engine -Docker;
- e) Container orchestration -Kubernetes;
- f) Cache server, session store-SQL Server sau Redis.

2. Subsecvent, în perspectiva extinderii funcționalităților SIA "Registrul dactiloscopic" și a cercului de utilizatori, precum și în vederea creșterii calității măsurilor asigurate și a asigurării securității informaționale, apreciem existența sistemului să fie integrat cu:

- serviciul electronic guvernamental de autentificare și control al accesului (MPass) (HG nr. 1090/2013);
- serviciul electronic guvernamental de jurnalizare (MLog) (HG nr.708/2014);
- serviciul electronic guvernamental integrat de semnătură electronică (MSign) (HG nr.405/2014);
- platforma de interoperabilitate MConnect (art. 6, pct. 3) din Legea nr.142/2018 cu privire la schimbul de date și interoperabilitate);
- dezvoltarea soluției va fi realizată și găzduită pe baza platformei guvernamentale comune „MCloud” (HG nr. 128/2014).

3. Atestăm că în Caietul de sarcini nu este menționat că dezvoltatorul va preda codul sursă pentru soluția tehnică oferită. În acest context, recomandăm condiționarea transmiterii de la dezvoltator în beneficiul STI al MAI a codului sursă cu dreptul și posibilitatea de intervenție/modificare a acestuia. Deținerea codului sursă de către STI al MAI în modul menționat supra va elimina dependența față de compania dezvoltatoare după predarea sistemului și va oferi mobilitate la apariția necesităților de modificare a sistemului informațional.

4. Reieșind din intenția de elaborare/implementare a noului modul automatizat al SIA “Registrul dactiloscopic”, acesta fiind parte din Resursele informaționale de stat, urmează să Țineți cont și să asigurați respectarea prevederilor art. 76 alin. (2) din Legea nr. 467/2003, „Documentele sistemelor și resurselor informaționale de stat sunt:

a) conceptul sistemului informațional [...];

c) regulamentul resursei informaționale [...].”

În temeiul prevederilor pct. 8 subpct. 2) și 3) din Metodologie, **AGE consideră oportună achiziționarea lucrărilor de elaborare/implementare a noului modul automatizat al SIA “Registrul dactiloscopic” și avizează pozitiv, cu rezervele menționate supra, documentația aferentă acestei proceduri.**

Suplimentar, în conformitate cu pct.8, subpct. 4) din Metodologie, AGE îl desemnează în calitate de membru fără drept vot în cadrul grupului de lucru pentru achiziționarea respectivelor produse TIC, pe dl. Viorel Gamurar, analist financiar (TIC), Direcția investiții inteligente în guvernare digitală.

Reiterăm recunoștința pentru atenția și atitudinea manifestată și mizăm pe o bună colaborare în continuare.

Director adjunct

Andrei PRISACAR

Ex.: Viorel Gamurar

Email: viorel.gamurar@egov.md

Tel: 022820027