



Cabinet Ministru

2796 a

MINISTERUL COMUNICAȚIILOR
ȘI
SOCIETĂȚII INFORMAȚIONALE

CONFORM CU ORIGINALUL

Ministerul Comunicatiilor si Societatii Informatice	
CĂRNET DE INTRARE	
INTRARE	Nr. 3846
IEȘIRE	
Ziua 11	Luna 09 Anul 2019

Către: Doamnei Senator Silvia Dinică
Senator USR în Circumscripția electorală nr. 42 București

Nr. 8309/M.R.P.
Data 12.09.2019

Ref.: Interpelare "*Studiul Romanian Governmental Enterprise Architecture Framework (RGEIAF)*"

SG:5066

13.09.2019

Stimată Domnă Senator,

24.09.

Având în vedere ~~interpelarea~~ ^{interpelarea} dumneavoastră cu privire la studiul "*Romanian Governmental Enterprise Architecture Framework (RGEIAF)*" finanțat printr-un grant USTDA vă comunicăm următoarele:

În vederea ridicării condiționalității tematice ex-ante 2.1 - Dezvoltare digitală trebuiau satisfăcute mai multe aspecte concretizate în 5 criterii. Cel de-al cincilea criteriu al condiționalității viza evaluarea nevoilor pentru crearea și întărirea capacității TIC în administrația publică (Criterion 5 - assessment of needs to reinforce ICT capacity-building).

În urma ridicării acestei condiționalități de către Comisia Europeană, acțiunile de follow-up asumate de către România, legate de acest criteriu, au fost următoarele:

1. Crearea unei unități de management a arhitecturii IT integrate guvernamentale (*creation of the management unit of the IT governmental integrated architecture*)
2. Elaborarea modelului de arhitectură IT guvernamentală integrată și a Cadrului Național de Interoperabilitate (*elaboration of the IT governmental integrated architecture model and of the national interoperability framework*)



MINISTERUL COMUNICAȚIILOR
ȘI
SOCIETĂȚII INFORMAȚIONALE

Cabinet Ministru

Prima acțiune a fost dusă la bun sfârșit prin crearea și operaționalizarea structurii instituționale de coordonare a sectorului IT, așa cum a fost ea ilustrată în cadrul scrisorii de evaluare a îndeplinirii condiționalității ex-ante 2.1 ca aranjament instituțional care implica Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale (organizarea grupului de experți cu responsabilități în implementarea SNADR), Cancelaria Prim-Ministrului (rol preluat de SGG), Comitetul Technico-Economic pentru Societatea Informațională și Agenția pentru Agenda Digitală a României.

Cea de-a doua acțiune cuprinde următoarele aspecte:

- elaborarea și adoptarea Cadrului Național de Interoperabilitate și
- elaborarea modelului de arhitectură guvernamentală IT

Cadrul Național de Interoperabilitate a fost elaborat de către echipa de experți, în concordanță cu Cadrul European de Interoperabilitate. Acest cadru național de interoperabilitate poate fi caracterizat ca fiind un cadru al principiilor și regulilor prin care orice inițiativă ulterioară de dezvoltare de sisteme IT guvernamentale va asigura interoperabilitatea acestora cu alte sisteme IT ale statului, existente sau viitoare.

Cel de-al doilea aspect, cel al modelului de arhitectură guvernamentală IT este unul inerent de lungă durată, el vizând nu doar adoptarea unui model arhitectural ci și implementarea sa treptată odată cu dezvoltarea diferitelor sisteme de e-guvernare, în special a celor livrând serviciile legate de evenimentele de viață, așa cum sunt ele definite în Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România 2020. De aceea, având în vedere dificultatea sarcinii de a crea o arhitectură IT guvernamentală funcțională optimă, MCSI a decis utilizarea sprijinului USTDA - prin intermediul unui grant acordat de aceasta - cu scopul de a realiza o analiză generală a sistemelor IT ale statului, pentru a dispune de un instrument de lucru în vederea definirii arhitecturii.

Acordarea grantului pentru Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale a fost orientată către identificarea stadiului la acel moment



MINISTERUL COMUNICAȚIILOR
ȘI
SOCIETĂȚII INFORMAȚIONALE

Cabinet Ministru

al sistemelor IT publice și de oferire a unei propuneri pentru cadrul de interoperabilitate.

Informații publice legate de aceste aspecte se găsesc la adresa de internet <https://2016.export.gov/romania/csbucharesthighlights/2015events/ustdainteroperability/index.asp>.

Pentru implementarea acestui grant, Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale a semnat Termenii de Referință, document de asemenea public pe adresa de internet https://www.ustda.gov/RFP/201521004A_ROM.pdf.

Conform documentului anterior menționat, Raportul final se transmite Ministerului Comunicațiilor și Societății Informaționale și nu este unul destinat publicității el fiind un document tehnic de lucru.

Acest document conține informații confidențiale în sensul termenilor contractuali, respectiv, art. 2.8 sau art. 2.14 din ToR, ce garantează că informațiile precum cele referitoare la ofertant sau la datele de identificare ale persoanelor contactate nu vor fi expuse.

Prin urmare, pentru acest document a fost realizată o variantă în care apar doar o serie de informații cu caracter de prezentare a studiului, variantă necesară interacțiunii MCSI cu alți actori implicați atunci sau în viitor în procesul de continuare și finalizare a elaborării arhitecturii IT guvernamentale. În schimb varianta conținând piste de analiză a unor posibile arhitecturi IT viitoare, reprezintă efectiv un instrument de lucru al MCSI, având un grad de tehnicitate ridicat și neputând fi utilizată efectiv ca manual de implementare al unei noi arhitecturi IT guvernamentale.

Caracterul confidențial al rapoartelor consultanților este justificat de rolul de instrument de lucru al acestora, de sprijinitor al deciziilor ulterioare ale MCSI. De altfel conținutul efectiv al rapoartelor consultanților demonstrează funcția acestora de a oferi informații structurate ministerului, pentru a fundamenta pașii următori cu privire la elaborarea arhitecturii guvernamentale. Rapoartele nu propun efectiv o arhitectură IT a statului ci elemente de analiză pentru etape ulterioare care să permită definitivarea unui model de arhitectură.



În susținere prezentăm unele aspecte ce se regăsesc în scrisoarea de evaluare națională primită din partea Comisiei Europene cu privire la îndeplinirea condiționalității ex-ante 2.1, unde se menționează:

“The ICT governmental integrated architecture and national interoperability framework

The National Interoperability Framework recommends systems and defines general standards regarding organizational, semantic and technical interoperability of information systems, providing a complete set of principles regarding national cooperation in the field of e-government.

MCIS defines the ICT governmental architecture based on the recommendations made by USTDA project and the internal expertise, consultations with other ministries/agencies and studies carried out. The general National Interoperability Framework (NIF) is optimized and customized to national particularities. A draft version will be on public consultation and agreement with the public administration will be issued by MCIS by the middle of December, 2016, along with a GD proposal.

.....

The achievement of the new architecture is based on multi-layered strategy focused on cloud computing technology (IaaS, PaaS, SaaS) which will be integrated into a "Enterprise Bus" structure. MCIS defines this architecture by developing principles in line with the TOGAF specification (open standard enterprise architecture framework), which represents one of the methodologies of developing architectures used by various other European countries and provides a methodology to process multiple implementation phases of architecture. The enterprise architecture will follow a similar path, with similar institutional responsibilities, considering the national legal framework, especially GD no. 464/2016. As well, MCIS will provide all the necessary support to CPM and CIO Office.

The first national framework for interoperability draft and the architectural visions are processed by MCIS, along with a draft homogeneous strategy for cloud governmental and folded on the architecture in order to bring the needed flexibility to the institutions working with critical systems and basic registries and to the institutions which sharing common resources can bring cost savings and operating.



MINISTERUL COMUNICAȚIILOR
ȘI
SOCIETĂȚII INFORMAȚIONALE

Cabinet Ministru

The national interoperability framework was launched in public consultation on mid December 2016 (https://www.comunicatii.gov.ro/?page_id=2150)....”

Precizăm, cu această ocazie, că nu există o variantă „pentru administrație” și o variantă ”publică”, ci este un singur document: *Raportul final*, realizat ca urmare a încheierii Acordului de finanțare cu Agenția SUA pentru Comerț și Dezvoltare - (USTDA).

Având în vedere cele prezentate, vă comunicăm faptul că raportul RGEAIF, împreună cu alte documente tehnice vor fi utilizate de către MCSI pentru a definitiva propunerea MCSI pentru modelul de arhitectură guvernamentală, în vederea îndeplinirii acțiunilor de follow up care derivă din îndeplinirea condiționalității ex-ante 2.1 de care ministerul nostru este responsabil.

Asigurându-vă de înalta mea considerație,

Ministru
Alexandru PETRESCU