

Echipa de proiect

Pentru atingerea obiectivelor proiectul propunem implicarea urmatorilor experti:

Experti cheie:

1. [Dinu Vataman](#)
2. [Leonids Crisciunas](#)
3. [Sergiu Garaba](#)
4. [Dumitru Virtosu](#)

Experti non-cheie:

1. [Operatori scanare](#)
2. [Operatori introducere date](#)
3. [Operatori introducere metadata](#)
4. [Operatori control al calitatii](#)

Rezumat candidat

Pozitie	Manager proiect digitizare	
Informatie candidat	Nume candidat Dinu Vataman	Data nastere 19.01.1983
	Aptitudini profesionale:	
	- Drept public și privat - Dezvoltare IT pentru aplicații legate de zona de activitate a arhivei - Analiza procese de afaeceri - Analiza management de date - Abilități excelente de comunicare - Gândire analitică, planificare. - Acuratețe și atenție la detalii - Managementul riscurilor - Solutionarea eficienta problemelor	
	Aptitudini informatice:	
	- MS Office, Adobe Products, Corel Draw, PHP, MySQL, - Sisteme de gestionare a conținutului bazate pe web (Joomla) - Buna cunoastere a soluții de networking, cautare analitica, cautare bazate pe documente	
Angajator curent	Altele:	
	- Președintele Comitetului Disciplinar al Uniunii Executorilor Judecătorești din Republica Moldova (2 ani).	
	Educatie:	
	- Doctorat in Economie Internationala, 09/2007 - prezent - Master in Administrare business, 09/2005 - 05/2007 - Licentiat in Jurisprudenta, 09/2000 - 06/2005	
	Limbi vorbite:	
- Romana (nativ) - Rusa (excelent) - Engleza (intermediar)		
Angajator curent	Denumire angajator Andmevara	
	Adresa angajator Str. Sciusev A., nr.38, Chisinau, Moldova	
	Telepon: +370 60 324 950	Contact Aivaras Smirnovas
	Pozitia detinuta Manager proiect	Ani cu prezentul angajator 1,9
Sumar experienta profesionala		
Din 05/2021	Pana la	Companie/Proiect/Pozitie/Experienta tehnica si de management relevanta Companie: Andmevara

	prezent	Proiect: Digitalizarea dosarelor bunurilor imobile din cadrul Arhivei Cadastrale a Subdiviziunilor Departamentului de Cadastru al Agenției Servicii Publice, proiect de Banca Mondiala. Faza 2. Contractul Bancii Mondiale MD-PSA-210280-NC-RFB. Pozitie: Manager proiect Experienta tehnica si de management relevanta Coordonarea activitatii personalului pentru a atinge criteriile de performanta stabilite în cadrul proiectului. Gestionarea resurselor umane ale companiei în cadrul proiectului. Coordnarea activităților cu Agenția pentru Servicii Publice, Departamentul de Cadastru și subdiviziunile sale, în funcție de necesitățile și cerințe privind implementarea proiectului. Implementarea infrastructurii informatice și de date necesare pentru scanarea, procesarea imaginilor și indexarea datelor în cadrul proiectului. Rezumat proiect Obiectivul proiectul consta in digitizarea a 22,7 mil pagini. Pana la data de 15.08.2021 au fost digitizate 1,2 milioane de pagini.
04/2020	prezent	Companie: Andmevara Proiect: Digitalizarea Arhivei Cadastrale a Subdiviziunilor Departamentului de Cadastru al Agenției Servicii Publice. Faza 1. Proiectul Bancii Mondiale MD-PSA-120160-NC-RFB. Pozitie: Manager proiect Experienta tehnica si de management relevanta Coordonarea activitatii personalului pentru a atinge criteriile de performanta stabilite în cadrul proiectului. Gestionarea resurselor umane ale companiei în cadrul proiectului. Coordnarea activităților cu Agenția pentru Servicii Publice, Departamentul de Cadastru și subdiviziunile sale, în funcție de necesitățile și cerințe privind implementarea proiectului. Implementarea infrastructurii informatice și de date necesare pentru scanarea, procesarea imaginilor și indexarea datelor în cadrul proiectului. Rezumat proiect Obiectivul proiectul consta in digitizarea a 15,7 mil pagini). Pana la data de 15.08.2021 au fost digitizate 9 milioane de pagini.
07/2019	04/2020	Companie: Uniunea Naționala a Executorilor Judecătorești din Moldova Proiect: Implementarea sistemului informațional de gestionare a dosarelor in cadrul Uniunii Naționale a Executorilor Judecătorești din Moldova Pozitie: Technical lead, System architect Experienta tehnica si de management relevanta Expert cheie in cadrul proiectului de implementare a sistemului informațional de gestionare a dosarelor de punere în aplicare a hotărârilor judecătorești din Moldova. Elaborarea caietului de sarcini. Implementarea soluției software. Monitorizarea și coordonarea procesului de implementare. Elaborarea cerințelor tehnice și dezvoltarea aplicației de schimb de date cu formularul executorilor judecătorești și alți beneficiari ai datelor legale.
09/2018	07/2019	Companie: Andmevara Proiect: Digitizarea arhivei dosarelor judecatoresti din Chișinău. Proiect USAID. Pozitie: Manager proiect Experienta tehnica si de management relevanta:

		Coordonarea și implementarea proiectului. Servicii de administrare, consultanță, coordonare, gestionarea proiectului pentru digitizarea deciziilor și hotărârilor din cadrul Arhivei Tribunalului Chișinău. Rezumat proiect Digitizarea a 689 000 dosare / 1 milion decizii si hotarari / 3 milioane pagini. Adnotarea documentelor digitizate cu metadatele necesare și asigurarea calității.
03/2016	05/2018	Companie: Andmevara OU (Estonia). Project: Digitizarea documentelor istorice ale Arhivei Nationale din Moldova Pozitie: Manager proiect Experienta tehnica si de management relevanta: Proiectarea și dezvoltarea soluției digitale de căutare pentru Arhiva Națională a Republicii Moldova. Supervizarea implementării soluției informatice Rezumat proiect: Digitizarea a 1,5 milioane pagini.
11/2016	03/2017	Companie: European Aid Project: Suport în coordonarea Strategiei de reformă a sectorului justiției. EuropeAid/131846/C/SER/MD) Pozitie: Expert Experienta tehnica si de management relevanta: Evaluarea soluției IT utilizate în domeniul juridic (Ministerul Justiției). Elaborarea unei liste de prevederi legale si reglementări de modificare menite sa elimine lacunele si problemele legate de soluțiile IT utilizate, responsabilitatea și domeniile de realizare.
01/2016	04/2016	Companie: EuropeAid Project: Suport în coordonarea Strategiei de reformă a sectorului justiției. EuropeAid/131846/C/SER/MD) Pozitie: Expert Experienta tehnica si de management relevanta: Asistenta în dezvoltarea și asigurarea funcționalității sistemului informațional integrat de colectare, analiză și schimb de informații și interoperabilitate cu alte sisteme relevante de informare care funcționează în sectorul justiției. Asistență în domeniul probatiunilor in vederea evaluarii sistemelor de gestionare a dosarelor și/sau altor sisteme disponibile sau in uz in lumina posibilitatilor lor de integerare, asa cum este prevazut in politicile de e-transfromare.
07/2015	10/2015	Companie: Serviciul probatiuni Project: Suport pentru sistemele de executare, probațiune și reabilitare în Moldova, Contract Nr. 2014/349-164 Pozitie: Expert Experienta tehnica si de management relevanta: Evaluarea capacităților Serviciului de Probațiune în utilizarea soluțiilor IT. Testarea sistemului de e-Probațiune și disponibilitatea sa de a fi utilizat în masa de catre executorii judecatoaresti. Asistarea Serviciului de Probațiune în elaborarea unei politici de dezvoltare IT. Proiect de recomandări către Biroul Central de Probațiune privind pregătirea birourilor teritoriale în implementarea sistemului software integrat e-Probațiune.
06/2015	08/2015	Companie: EuropeAid Project: Asistenta in coordonarea strategiei de reformă a sectorului justiției. EuropeAid/131846/C/SER/MD Pozitie: Expert

		Experienta tehnica si de management relevanta: - Asistența autorităților din cadrul Ministerului Justiției și alte părți interesate în îmbunătățirea bazei de date a actelor normative. - Evaluarea conformitatii cadrului legal al Republicii Moldova cu aplicarea e-legislație. - Evaluarea aplicatiei actuale de e-legislație prin prisma caietului de sarcini - Elaborarea recomandărilor privind livrarea soluției software de e-legislație - Facilitarea funcționării unui grup de lucru privind crearea și lansarea unei baze de date online privind procesul de elaborare a actelor normative precum și instruirea specialiștilor beneficiarului
--	--	--

Rezumat candidat

Pozitie	Manager de productie (scanare), expert solutii digitizare	
Informatie candidat	Nume candidat Leonidas Crisciunas	Data nastere 02.08.1977
	Aptitudini profesionale: - 20+ ani experienta - Identificarea, formalizarea, optimizarea (reproiectarea) și automatizarea proceselor de afaceri atât ale autorităților publice, cât și ale companiilor private, introducerea unor metode eficiente de furnizare a serviciilor către populație și întreprinderi, simplificarea operațiunilor, dezvoltarea sistemelor de guvernare electronic, precum și desfășurarea de seminare și instruiți în domeniul optimizării proceselor de afaceri. - Experiență practică în dezvoltarea de software și administrarea a două companii de dezvoltare software care au implementat cu succes sisteme IT complexe (e-Petitie SIA, Parlamentul Moldovei, e-Case SIA, Procuratura Generală, e-Invitation SIA, Biroul Migrație și Azil, e-Monitorizare SIA, Cancelaria de Stat a Moldovei, Sistemul informațional de gestionare a deșeurilor, Registrul substanțelor chimice introduse pe piața moldovenească, Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului, Registrul deciziilor judecătorești scanate, paginile web ale Ministerului Finanțelor, Agenția pentru Achiziții Publice, Ministerul Transporturilor și Infrastructurii etc.). - Cunoștințe tehnice avansate: EMC Documentum, ECMP, PlanPro, SimBase, IBM SPSS, Web-design, CMS (Drupal, Joomla, WordPress, Mambo), cadrele Laravel și Simfony, Bootstrap, Kendo UI, PHP, MySQL, PostgreSQL, JavaScript, ASP.NET, Visual Basic, C #, JQuery, API-uri RESTfull, OASIS, Management rețea și server, Photoshop; - Aptitudini de utilizare a instrumentelor: Visual Paradigm, Enterprise Architect și Bizagi Modeler pentru modelarea UML, BPMN 2.0 și SysML; - Experiență în proiecte finanțate de UE, ONU, USAID, BM și OIM.	
	Educatie: - Academia de Studii Economice - Chisinau, Moldova (1995-2000). - Academia de Studii economice - Bucuresti, Romania (1996-1997). Program de schimb de studenti - Colegiul de Microelectronica si programare - Chisinau, Moldova (1992-1995)	
Angajator curent	Limbi vorbite:	
	- Romana (nativ) - Rusa (excellent) - Engleza (excellent)	
	Denumire angajator Freelancer	
	Telefon: +373 79 474 303	Contact Aivaras Smirnovas
	Pozitia detinuta Manager de productie, expert tehnic	Ani cu prezentul angajator 7

Sumar experienta profesionala		
Din	Pana la	Companie/Proiect/Pozitie/Experienta tehnica si de management relevanta
05/2021	12/2022	Companie: Andmevara Proiect: Digitizarea a 10 arhive cadastrale, etapa 4. Cadastru. MD-PSA-210280-NC-RFB. Proiect finantat de Banca mondiala Pozitie: Manager de productie, expert IT Experienta tehnica si de management relevanta - Dezvoltarea repozitoriului electronic de documente cadastrale digitalizate - Dezvoltarea modulului de semnare digital - Dezvoltarea fluxurilor de lucru de digitizare Rezumat proiect: Digitizarea a 22.7 milioane de pagini.
03/2020	03/2021	Companie: Andmevara Proiect: Digitizarea a 7 arhive cadastrale, etapa 3. MD-PSA-120160-NC-RFB. Proiect finantat de Banca mondiala. Pozitie: Manager de productie, expert IT Experienta tehnica si de management relevanta - Dezvoltarea repozitoriului electronic de documente cadastrale digitalizate - Dezvoltarea modulului de semnare digital - Dezvoltarea fluxurilor de lucru de digitizare Rezumat proiect Digitizarea a 15.7 milioane de pagini.
03/2018	04/2019	Companie: Andmevara Proiect: Digitizarea deciziilor judecatoresti din cadrul Judecătoriei Chişinău. Proiect finantat de USAID. Pozitie: Manager de productie, expert IT Experienta tehnica si de management relevanta - Prestarea serviciilor de digitizare a deciziilor şi hotărârilor cuprinse în arhivele Curţii din Chişinău şi dezvoltarea modulului de arhivă al ICMS - Realizarea unei analize detaliate a proceselor de afaceri legate de arhivarea deciziilor judecatoresti şi furnizarea accesului la dosarele arhivate - Supervizarea dezvoltării modulului de arhiva al ICMS şi implementarea schimbului de date cu consumatorii externi de date prin intermediul platformei guvernamentale de interoperabilitate Mconnect - Identificarea şi gestionarea riscurilor legate de proiect. Rezumat proiect Digitizarea a 689.000 dosare dosare / 1 milion decizii şi decizii / 3 milioane pagini.
09/2016-	11/2016	Companie: Ministerul Afacerilor Externe din Estonia / Cooperarea Estoniană pentru Dezvoltare Proiect: Digitizarea fondului arhivistic nr. 211 privind Înregistrările matrimoniale din cadrul Arhivei Naţionale a Moldovei Pozitie: Team Lead, Expert IT Experienta tehnica si de management relevanta - Prestarea serviciilor de digitizare a 250 000 de pagini de înregistrări matrimoniale (scanare şi introducere de metadate)

		- Dezvoltarea soluției web de digitizare IT pentru Arhiva Națională a Moldovei; - Dezvoltarea portalului web public și a sistemului de căutare a conținutului digitizat; - Instruirea personalului Arhivei Naționale a Moldovei privind utilizarea și întreținerea soluției de digitizare.
12/2015	12/2016	Companie: USAID Proiect: Digitizarea arhivelor Curții Supreme de Justiție și a Judecătoriei Nisporeni din Moldova Pozitie: Team Leader / Web developer Experienta tehnica si de management relevanta - Prestarea serviciilor de digitizare a arhivelor Curții Supreme a Moldovei și a Curții Districtuale Nisporeni (scanarea și introducerea metadatelor pentru 640 000 de pagini de hotărâri judecătorești începând cu anul 1970); - Analiza și reproiectarea procesele de digitizare în conformitate cu cerințele modelului de referință OAIS - Dezvoltarea aplicației pentru stocarea și accesarea conținutului digitizat - Conducerea echipei locale de operatori de scanere, operatori de metadata și operatori de control al calității - Oferirea de instruire personalului Curții Supreme și Curții Nisporeni cu privire la utilizarea sistemului de arhivare IT
06/2013	02/2015	Companie: AS Andmevara (Estonia) Proiect: Proiect de e-transformare a guvernantei „Achiziționarea unui sistem de informational de arhivă și digitalizarea arhivei serviciului de stare civilă” Pozitie: Project Manager, Expert IT Experienta tehnica si de management relevanta - Digitalizarea a 4 milioane de acte de stare civilă cu inserție parțială de metadata; - Participarea la dezvoltarea Sistemului informational de scanare si arhivare pentru stocarea actelor de stare civilă digitizate; - Identificarea structurilor de date și a informațiilor de proces pentru fluxurile de lucru de digitizare; - Identificarea necesitatilor de instruire, definirea planului de instruire si instruirea personalului în administrarea datelor și utilizarea sistemului.

Rezumat candidat

Pozitie	Expert tehnic sisteme de digitizare	
Informatie candidat	Nume candidat	Data nastere
	Sergiu Garaba	14.09.1983
	Experienta profesionala	
	Peste 10 ani experienta in dezvoltarea de software, inclusiv 5 ani in arhitectura de sisteme informatice complexe si leadership tehnic.	
	Aptitudini	
	- Arhitectura de sisteme (Client-Server, Microservicii) - Cunostinte bune ale standardului TOGAF - Abilitati de programare Web si desktop - Design si retele - Programare: Java ecosystem: Java 8-14, Java Servlets, Java Beans and JavaScript; Spring (Framework, Boot, Data, Cloud, Security, Web Services, Integration, Batch); Hibernate, JPA; HTML/CSS, Bootstrap, JavaScript, JQuery, AJAX, HTTP protocol; XML (SAX, DOM), JSON; Baze de date: PostgreSQL, MSSQL, MySQL, MongoDB; Angular; Java Script - Testare: Cunostinte foarte bune de Modular testing pattern, Page object, Screenplay, Ports and Adapters, Presenter First patterns for test automation; Teste: Unit tests, functional tests, acceptance tests, integration tests, regression test, performance test, security tests; Instrumente: Junit, JMeter, JBehave, SoapUI, Postman, Serenity, Selenium, Mockito, HTTPUnit, SonarQube, K6, Test Café, Test container. - DevOps SVC (GitLab, AzureDevOps); CI/CD (GitLab CI, Jenkins); Containers (docker); Orchestartion (Kubernetes); IaC (VMWare, HyperV); Virtualization (HyperV, VMWare); Logs & processing: ELK Stack (Elastic search, Logstash, Kibana); Monitoring (Kibana, Grafana, Prometheus); Metodologii de implementare: Agile Scrum, Extreme programming, Waterfall - Documentatie: Swagger - Sisteme operare: Windows, Linux	
	Educatie:	
	- Academia de Studii Economice, Cibernetica, Statistica si Informatica Economica, Moldova. Licenta 2015.	
	Limbi vorbite:	
	- Romana (nativ) - Rusa (excelent) - Engleza (intermediar)	
Angajator curent	Denumire angajator	
	Esempla Systems	
	Adresa angajator	
	10 Calea Iesilor St., MD-2069, Chisinau, Moldova	
	Telepon:	Contact
	+373 (22) 870 653	Dorin Gritcan
	Pozitia detinuta	Ani cu prezentul angaiator

		Architect, dezvoltator software	7
Sumar experienta profesionala			
Din	Pana la	Companie/Proiect/Pozitie/Experienta tehnica si de management relevanta	
2020	2021	Companie: Esempla Systems Proiect: Registrul unitatilor de instruire a conducatorilor auto si formatorilor. Ministerul Educatiei Culturii si Cercetarii. Moldova Pozitie: Technical lead, System architect Experienta tehnica si de management relevanta - Arhitectura și proiectarea bazei de date - Setarea stivei tehnologice si a procesului de dezvoltare - Asigurarea performanței și implementarea sistemului pe mediul de producție - Coordonarea sarcinilor cu echipa de dezvoltare - Comunicarea cu managerul de proiect privind statutul lucrarilor - Controlul datsoriei tehnice - Documentație tehnica Rezumat proiect Sistemul asigura crearea Registrului unităților de instruire pentru șoferi și stagiaari. Sistemul automatizează cele mai importante procese legate de: - Autorizarea și acreditarea școlilor de șoferi și a programelor de studii - Depunerea cererilor de înscriere la școlile de șoferi prin intermediul unui portal dedicat - Înregistrarea grupurilor de formare și a stagiariilor prin intermediul unui portal dedicat școlilor de șoferi - Algoritmi de raportare și notare privind KPI-urile școlilor de conducători auto și ale formatorilor pentru luarea deciziilor în timpul procesului de evaluare. - Notificarea utilizatorilor despre cele mai importante evenimente (acreditare / autorizare, validarea cererilor de instruire, înregistrare / anulare înregistrare pentru lecții de conducere etc.) - Sistemul este integrat cu registre de stat pentru a consuma și valida date cu caracter personal, date privind experiența, informația despre rezultatul examenelor. Integrarea a fost realizata prin platforma de interoperabilitate MConnect.	
2020	2020	Companie: Esempla Systems Proiect: Furnizarea sistemelor de tip cabinet personal pentru companiile de utilizati Moldova Gaz si Apa Canal Chisinau. Moldova Pozitie: Technical lead, System architect Experienta tehnica si de management relevanta - Elaborarea specificațiilor tehnice - Responsabil pentru arhitectură, configurarea stivei de tehnologie, a mediului de dezvoltare - Responsabil pentru integrarea cu sisteme externe - Dezvoltarea aplicatie de asistenta virtuala (Viber ChatBot) pentru colectarea indicilor contoarelor de gaz și apă - Coordonarea sarcinilor cu echipa de dezvoltare, managerul de proiect și managerului de produs a beneficiarului - Elaborarea documentației tehnice	

		- Controlul datoriei tehnice Rezumat proiect Sistemul asigura accesul persoanelor fizice și juridice, prin intermediul unui portal dedicat, la urmatoarele date si functionalitati: - Lista facturilor de plătit - Istoricul plăților - Colectare indici contor prin intermediul chatbot-urilor si prin interfete web - Gestionarea contractelor semnate, precum si solicitarea de servicii noi - Gestionarea reclamațiilor - Serviciu de asistență interactivă pentru utilizatori
2019	2020	Companie: Esempla Systems Proiect: Dezvoltarea unui sistem de coordonare si semnare electronica a documentelor, DocSign. Moldindconbank. Moldova Pozitie: Arhitect sistem, dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta : - Elaborarea specificațiilor tehnice - Responsabil pentru arhitectură, configurarea stivei tehnologice si a mediului de dezvoltare - Dezvoltarea functionalitatilor pentru utilizarea standardelor PAdES și XAdES - Coordonarea sarcinilor de integrare cu echipa centrului de certificare a cheilor publice STISC - Coordonarea sarcinilor cu echipa de dezvoltare și managerul de proiect - Elaborarea documentației tehnice Rezumat proiect DocSign este o aplicație care faciliteaza fluxurile de lucru pentru încărcarea, partajarea și semnarea documentelor. Ea oferă următoarele caracteristici: - Gestionarea accesului prin integrarea nativa Active Directory; - Este integrata cu furnizorii externi de semnături electronice (MSign, Moldsign, operatori de telefonie mobilă) pentru utilizarea semnăturilor electronice calificate avansate - Asigura utilizarea semnăturilor avansate necalificate (certificat local) - Include funcționalități pentru utilizarea ambelor forme de semnătură electronică PAdES și XAdES. - Partajarea documentului între mai multe recipient si permite semnarea simultana a unui document de către mai mulți utilizatori
2018	2019	Companie: Esempla Systems Project: Dezvoltarea unui sistem de management a inregistrarilor. GRM, SUA. Pozitie: Lider tehnic, arhitect de sistem, dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru arhitectură și procesul DevOps - Dezvoltarea aplicațiilor de scanare si arhiva electronica - Supervizarea integrarii cu sistemele terțe ale beneficiarului - Controlul datoriei tehnice - Responsabil pentru procesul de Core review - Supervizarea elaborarii documentatiei tehnice Rezumat proiect:

		Sistemul a fost conceput pentru a asigura scanarea și indexarea a 1 milion de pagini pe zi. Sistemul are la baza o arhitectura de microserviciilor și constă din 4 componente principale: - aplicația de scanare pentru importul de documente, procesarea imaginilor - gestionarea fluxurilor de lucru pentru configurarea lucrărilor și șabloanelor de documente si metadate - aplicația de indexare pentru introducerea de metadate, asigurarea calității și exportul către o locație specifică - arhiva electronica care asigura pastrarea documentului conform ciclului de viata
2016	2017	Companie: Esempla Systems Proiect: Digitalizarea proceselor business cheie din cadrul Biroului Migratie si Azil. Moldova Pozitie: Lider tehnic, arhitect de sistem, dezvoltator Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil de arhitectură și proiectare baze de date - Determinați cerințele proiectului și dezvoltați programele de lucru pentru echipă - Controlul datoriei tehnice, Code review - Integrarea cu sisteme terțe - Teste de performanță și securitate - Supervizarea instalării pe mediul de producție Rezumat proiect: Sistemul asigură următoarele procese cheie: - Procesare cereri pentru următoarele servicii furnizate de BMA: eliberarea permiselor de ședere și prelungire, prelungirea vize, eliberare pașapoarte, inclusiv transmiterea online a solicitărilor. - Integrarea cu sistemele terțe pentru identificarea și verificarea persoanei - Managementul dosarelor (înregistrare, verificare suport în luarea deciziilor) - Alerte și notificări - Statistică și raportare
2015	2016	Companie: BTS Pro Proiect: MCloud Etapa 2. Agentia Guvernare Electronica. Moldova Pozitie: Arhitect de sistem, dezvoltator Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru gestionarea echipei și a proceselor de dezvoltare - Analiza cerințelor business și transpunere lor în termeni de sistem - Testare unitară, de securitate și de performanță - Supervizarea activității altor dezvoltatori și oferirea de feedback - Configurarea fluxurilor de lucru pentru gestionarea tenant-urilor în VMware VRealize Automation - Implementarea Storage as a Service și Backup as a Service - Integrare MPass în VMware VRealize Automation, VRealize Operations Manager - Integrarea VMware NSX cu VMware VRealize Orchestrator Rezumat proiect: MCloud este platforma guvernamentală de cloud computing bazată pe produsele VMware vRealize Suite.

		Ca si infrastructura, MCloud este distribuit în două site-uri active-active, oferind disponibilitate continuă a datelor pentru aplicații critice ale organizațiilor de stat, cu pierderi de date zero și timp de failover aproape zero si evitarea dezastrelor. În plus, in cadrul proiectului au fost furnizate servicii de audit, consultanță și proiectare pentru infrastructurile mostenite învechite care au fost optimizate și migrate în MCloud. Soluții utilizate: Emerson Modular Datacenter și Power / Cooling, NetApp Storage MetroCluster bazat pe sistemul ONTAP OS, Unified Computing și Networking de la Cisco, VMware Automation & Orchestration pentru IaaS și SaaS folosind vRealize Suite, VMware NSX pentru soluția de rețea definită de software, McAfee pentru SIEM -aaS, unitate de bandă Veritas și Oracle pentru soluție Backup-aaS, securitate Cisco ASA, Barracuda pentru WAF, soluție DDOS, Kaspersky pentru virtualizare ca antivirus.
2014	2015	Companie: Esempla Systems Proiect: eApostille – sistem pentru legalizarea publica a documentelor. Ministerul Justitiei. Moldova Pozitie: Dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru dezvoltarea modulelor de depunere și raportare online, precum și pentru implementarea functionalitatilor de OCR și a de captura automata a datelor - Coordonarea liderul tehnic si ceilalti dezvoltatori pentru integrarea modulelor - Testare unitara si de performanta - Documentatie tehnica Rezumat proiect: e-Apostila este un sistem informatic care asigura procesul digital de legalizare publică a documentelor. Principalele functionalitati sunt: - Depunerea online a cererilor prin autentificarea prin MPass și semnătură digitală (MSign) - Plata online a serviciilor (Mpay), - Emiterea de apostile electronice (e-Apostille), - Procesarea automată a documentelor de identitate utilizând tehnologia OCR și Data Capture, - Examinarea dosarelor și emiterea deciziilor, consumul automat al datelor din sisteme terte, raportarea și statistica. - Sistemul este găzduit in MCloud și este integrat cu registrele populatiei si a unitatilor de drept prin intermediul MConnect.

Rezumat candidat

Pozitie	Expert tehnic in sisteme de management arhiva	
Informatie candidat	Nume/prenume	Data nastere:
	Dumitru Virtosu	16.02.1986
	Calificari profesionale:	
	- 12 ani experiență în dezvoltare software, inclusiv 7 ani în arhitectur sistemelor, 5 ani in DevOps și Cloud	
	<u>Dezvoltare software:</u>	
	- Arhitectura software (Client-Server, Event-Driven, Microservicii) - Abilitati de programare web si desktop - Design si implementare retele - Programare: Java; Spring (Framework, Boot, Data, Cloud, Security, Web Services, Integration, Batch); Hibernate, JPA; PHP/Yii2, Symphony; Dependency Injection – SimpleInject/autofac; PHP (Yii2, Symphony); FrontEnd (Angular, JavaScript); Other (NodeJS, Python, golang, powerShell script, bash script); XML (SAX, DOM), JSON - Baze de date: PostgreSQL, MySQL, MSSQL, H2, MongoDB - Sistem de operare: Windows, Linux - Testare: Modular testing pattern, Page object, Screenplay, Ports and Adapters, Presenter First patterns for test automation; <i>Tests</i>: Unit tests, functional tests, acceptance tests, integration tests, regression test, performance test, security tests; <i>Tools</i>: Junit, JMeter, SoapUI, Postman, Selenium, Mockito, SonarQube, K6, Test Café, - Documentatie: Swagger, API Blueprint - Metodologii de implementare: Agile Scrum, Extreme programming, Waterfall - Cloud: AWS, Azure - DevOps: SVC (GitLab, GitHub, Azure DevOps, AWS CodeCommit); CI/CD (GitLab CI, Travis, Jenkins); Platform (Containers, LXC, Kubernetes runners); Managing platform (Chef, Ansible); IaC (Terraform (VMWare, HyperV, AWS, Azure), Cloud Formation (AWS)); Virtualization (HyperV, VMWare, LXC/Containers/Kubernetes); Control tools (pluggins, scripts, grooving, automation file.jenkins); Logs & processing: ELK Stack (Elastic search, Logstash, Kibana); Monitoring (Kibana, Grafana, Prometheus)	
	<u>Certificari profesionale:</u>	
	- AWS Certified DevOps - AWS Certified SysOps - AWS Certified Solution architect	
	<u>Educatie:</u>	
	- Universitatea tehnica din Moldova, Facultatea de sisteme si inginerie. Licenta 2009.	
	<u>Limbi vorbite:</u>	

		- Romana (nativ) - Rusa (nativ) - Engleza (intermediar)
Angajator curent	Angajator current Esempla Systems	
	Adresa angajator 10 Calea Iesilor St., MD-2069, Chisinau, Moldova	
	Telefon: +373 (22) 870 653	Contact Dorin Gritcan
	Pozitie Lider tehnic, specialist DevOps, arhitect de sisteme	Ani cu prezentul angajator 12
Sumar experienta profesionala		
Din	Pana la	
2020	2021	Companie: Esempla Systems Proiect: Dezvoltarea sistemului MDelivery. Agentia Guvernare Electronica. Moldova Pozitie: DevOps specialist Experienta tehnica si de management relevanta: - Automatizarea proceselor de DevOps: creare azure-pipelines; creare .net core build images si publicarea in harbor; crearea scenariilor de testare; coverage report format Cobertura; build pipelines by tag for all solution components; instalare pe mediul de staging in Kubernetes; delivery logs to ELK - Documentatie tehnica Rezumat proiect: MDelivery este o soluție menita sa asigure procesele de livrare, utilizând diverse canale și opțiuni de livrare (în aceeași zi, următoarea zi lucrătoare sau altă oră, expres, prioritar, internațional), manipularea coletelor, sortare, și trasabilitate.
2020	2021	Companie: Esempla Systems Project: Reingineria sistemului informational e-Dosar din cadrul Procuraturii generale. Moldova Pozitie: Lider tehnic Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru dezvoltarea unor componente noi (arhiva pasiva, repozitoriu pentru stocarea log-urilor) si ajustarea proceselor pentru cresterea performantei sistemului - Responsabil pentru coordonarea cu STISC a unei noi infrastructuri - Integrarea cu sistemele terțe prin MConnect (Cadastru, Fisc, Politia de frontiera, RSUD, RSP) - Documentatia tehnica Rezumat proiect: The e-Case is the main Prosecutor's operational system for case management. Project consist of reengineering of business processes, data interoperability through integration with 5 (five) external systems/registers (legal entities, individuals, cadaster, tax service, contraventions) and troubleshoot the system performance issues.
2019	2020	Companie: Esempla

		Proiect: Designul, dezvoltarea, configurarea si instalarea sistemului MNotify. Agentia Guvernare Electronica. Moldova Pozitie: Lider tehnic, specialist DevOps Experienta tehnica si de management relevanta: - Coordonarea user story-urilor cu managerul de produs al beneficiarului si echipa de dezvoltare - Familiarizarea echipei cu necesitatile beneficiarului - Elaborarea si coordonarea arhitecturii de sistem - Responsabil pentru procesele DevOps (CI/CD si deployment) - Controlul datoriei tehnice - Coordonarea review-urilor, prezentarilor si release-urilor - Testare de securitate si performanta Rezumat proiect: MNotify este serviciul guvernamental de notificare electronica. Proiectul a constat in proiectarea si dezvoltarea unei platforme software care utilizeaza o abordare agila pentru a permite furnizorilor de servicii, autoritatilor publice si institutiilor (expeditorilor) sa trimita notificari utilizatorilor (cetatenilor) pentru a-i informa despre evenimentele care au loc in domeniul furnizarii de servicii sau alte informatii relevante evenimente pentru destinatari. Notificarile pot fi generate automat - de catre sistemele de informatii sau manual - de catre furnizorii de servicii prin intermediul interfeței web. MNotify utilizeaza mai multe canale de notificare: e-mail, portal cetatean, notificari push, SMS, aplicatii IM (Viber, Telegram).
2018	2020	Companie: Esempla Systems Proiect: Asistenta in dezvoltarea si implementarea sistemului guvernamental de achizitii publice MTender. Ministerul finantelor, Moldova Pozitie: Lider tehnic, specialist DevOps Experienta tehnica si de management relevanta: - Managementul a 2 echipe insarcinate cu dezvoltarea platformei de e-procurement e-Licitatie si asigurarea interoperabilitatii cu sistemele externe - Responsabil pentru arhitectura si procesele DevOps - Reponsabil de migrarea workload-urilor in AWS si optimizarea platformei prin utilizarea serviciilor native AWS (storage, baza de date, notificari, queue, etc) - Coordonarea sarcinilor de dezvoltare cu echipele externe (Ministerul finantelor, Agentia Guvernare Electronica, CTIFF, EBRD) - Coordonarea release-urilor - Controlul datoriei tehnice - Testarea de Securitate si performanta Rezumat proiect: MTender este platforma guvernamentala de achizitii electronice create pe baza unui parteneriat public-privat si care utilizeaza platforme digitale private pentru facilitarea proceselor de achizitii electronice. Esempla a dezvoltat si intretine platforma e-Licitatie care ofera servicii de achizitii electronice pentru 1000 de organizatii din sectoarele public si privat.
2017	2018	Companie: Esempla Systems

		Proiect: Dezvoltarea si implementarea SIA Registrul garantiilor mobile. Ministerul Justitiei, Moldova Position: Arhitect de sistem, dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru arhitectura si proiectarea bazei de date - Gestionarea echipei tehnice si a procesului de dezvoltare - Responsabil pentru integrarea cu sistemele terte (RSUD (unitati de drept), RSP (populatie), RST (transporturi), MPass, MSign) Rezumat proiect: Sistemul asigura urmatoarele functionalitati: evidenta creditorilor/debitorilor/administratorilor de gaj; a bunurilor mobile gajate si drepturi patrimoniale; evidenta obligatiilor garantate prin gaj; inregistrarea, modificarea, executarea sau anulara gajului; gestionarea contractelor de gaj.
January 2015	February 2016	Companie: Esempla Proiect: Dezvoltarea si implementarea sistemului de e-Integritate. Autoritatea Nationala de Integritate, Moldova. Pozitie: Arhitect de sistem, dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta: - Responsabil pentru arhitectura si proiectarea bazei de date - Identificarea si solutionarea problemelor tehnice - Identificarea riscurilor si propunerea masurilor de contingenta - Controlul datoriei tehnice - Responsabil pentru integrarea cu sistemele terter prin MConnect (Cadastru, Vama, RSUD, RSP, Serviciul fiscal, Politia de frontiera, MPass, MSign, MLog) - Supervizarea instalarii sistemului pe mediile de test si productie in MCloud Rezumat proiect: e-Integritate este sistemul operational al Autorității Naționale de Integritate care asigura depunerea online, arhivarea, verificarea automată și analiza declarațiilor de avere și de interese personale, înregistrarea interdicțiilor de a deține funcții publice, precum si facilitarea accesului publicului la aceste informații.
2014	2015	Companie: Esempla Systems Proiect: Dezvoltarea si implementarea sistemului e-Apostila. Ministerul Justitiei. Moldova. Pozitie: Lider tehnic, dezvoltator software Experienta tehnica si de management relevanta: - Reponsabil pentru arhitectura si design - Setarea stivei tehnologice - Responsabil pentru performanta si rezilienta sistemului - Responsabil pentru integraeea cu sistemele terte prin MConnect (OSC, RSP, RSUD), precum si cu serviciile MPass, MSign, Mpay - Configurarea modulului de OCR si captura de date pentru extragerea automatizata a datelor sin documentele de identitate. Rezumat proiect:

		e-Apostila este un sistem informațional care digitalizează procesul de legalizare publică a documentelor (documente apostilate). Principalele funcționalități ale sistemului sunt: depunerea online a cererilor prin autentificare securizată (MPass) și semnătură digitală (MSign); plata online a serviciilor (Mpay); emiterea de apostile electronice (e-Apostila); prelucrarea automată a documentelor de identitate utilizând tehnologia OCR și Data Capture; examinarea dosarului și emiterea deciziei; extragerea automată a datelor din sisteme terțe; raportare și statistici. Sistemul este găzduit în MCloud.
2009	2016	Companie: Esempla Systems Proiect: Implementarea sistemelor de document management, procesare documente și arhivă electronică: - Sistem de document management pe baza tehnologiei Letograf. AGEPI. - Sistem de document management pe baza tehnologiei Directum. Fiscservinfrom. - Sistem de document management și arhivă electronică pe baza tehnologiei Directum. Mobiasbanca Groupe Societe Generale. - Sistem de document management și arhivă electronică pe baza tehnologiei Directum. Procreditbank. - Sistem de document management și arhivă electronică pe baza tehnologiei Php. Serviciul Fiscla de Stat. - Sistem automatizat de OCR și captură automatizată a datelor din documentele bancare pe baza tehnologiei Abbyy Flexi Capture. Mobiasbanca Groupe Societe Generale, Procreditbank, Victoribank Pozitie: Lider tehnic, dezvoltator software Experiența tehnică și de management relevantă: - Research, design, implement, and manage software applications - Test and evaluate new applications, features, and functions - Identify areas for modification in existing applications and subsequently develop these modifications - Write and implement efficient code - Develop quality assurance procedures - Deploy software tools, processes, and metrics - Maintain and upgrade existing systems - Train users - Work closely with other developers, UX designers, business and systems analysts, project managers

Expertii non-cheie

Expert	Nr. disponibil angajati
Operator scanare	7
Operator introducere metadate	10
Operator manipulare documente	10
Operator control al calitatii	5

Nota:

- Intreg personalul este angajat în condiții legale ale Republicii Moldova.
- Lista personalului instruit și autorizat va fi comunicata DGAURF.
- Angajamente de nedivulgare și păstrare a confidențialității vor fi semnate după semnarea contractului.
- Diplomele experților și/sau alte informații privind capacitatea lor tehnică poate fi furnizată la cerere.