

## Descrierea Companiei Alfasoft

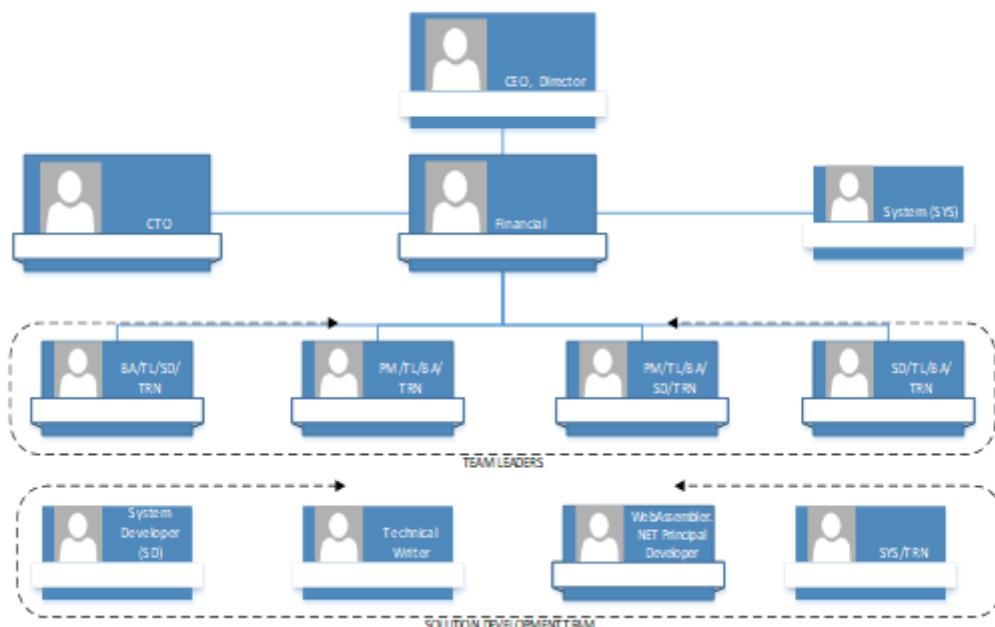
### Informații generale

Alfasoft srl este o companie de produse și servicii software de cea mai bună calitate din Republica Moldova, creată în anul 2005 și care se axează pe soluții eGovernment prin oferirea de servicii de management de programe și proiecte, reengineering-ul proceselor de business, servicii de inginerie software și pachete de soluții software pentru ramurile legislative, executive și judiciare ale puterii în țările emergente. Noi ajutăm clienții noștri din întreaga lume să planifice și să implementeze o schimbare tehnologică, într-un mod adekvat și strategic, utilizând soluțiile noastre avansate de management al informației.

Avantajele noastre se datorează echipei extrem de experimentată – ce ne oferă o înțelegere de 360° a oricărui proiect pe care îl gestionăm; leadership-ului vizionar – motivează echipa noastră și indică direcția pentru planificare și stabilire de obiective; unei metodologii mature a proceselor – ajută la atingerea obiectivelor clientilor noștri; și proprietiei noastre platforme de aplicații WebAssembler.NET® – ajută la implementarea mai rapidă a aplicațiilor, la un cost mai redus și cu mai puține erori.

Cunoștințele temeinice din domeniul guvernamental și experiența noastră globală ne oferă avantajul de a cunoaște cerințele și de a elabora soluții cu valoare adăugată combinate cu un management eficient de proiect și know-how tehnologic.

**Figura 1. Structura organizatorică AlfaSoft srl**



### Personalul companiei

Noi am cultivat o cultură puternică organizațională și de execuție în afacerea noastră, atât ce ține de personalul nostru cât și de angajamentele față de clienții. În companie sunt programatori de software cu experiență și profesioniști IT care împărtășesc pasiunea și angajamentul față de excelență în oferirea de servicii clienților.

Setul lor de competențe și abilități acoperă toate cerințele necesare pentru a finaliza ciclul de viață al unui produs software (SDLC), inclusiv managementul de proiect și bugetarea, evaluarea cerințelor funcționale și nefuncționale, analiza fluxurilor de lucru, modelarea conceptuală și proiectarea, reengineering-ul proceselor de business, proiectarea și dezvoltarea sistemului, proiectarea interfeței utilizator, testarea, implementarea, instruirea și suportul. Toți din ei posedă studii superioare și certificări în inginerie software, sisteme informatiche de management, programare software, administrare publică și business, precum și în alte discipline relevante.

Majoritatea personalului nostru sunt profesioniști certificați: Certified SCRUM Master (CSM), Certified SCRUM Product Owner (CSPO), Microsoft Certified Professionals (MCP), Microsoft Certified Application Developers (MCAD for Microsoft .NET), Microsoft Certified Solution Developers (MCSD for Microsoft .NET), și Microsoft Certified System Engineers (MCSE). Personalul nostru este certificat în managementul proiectelor de către Project Management Institute (PMI): Project Management Professional (PMP) și Agile Certified Professional (PMI – ACP).

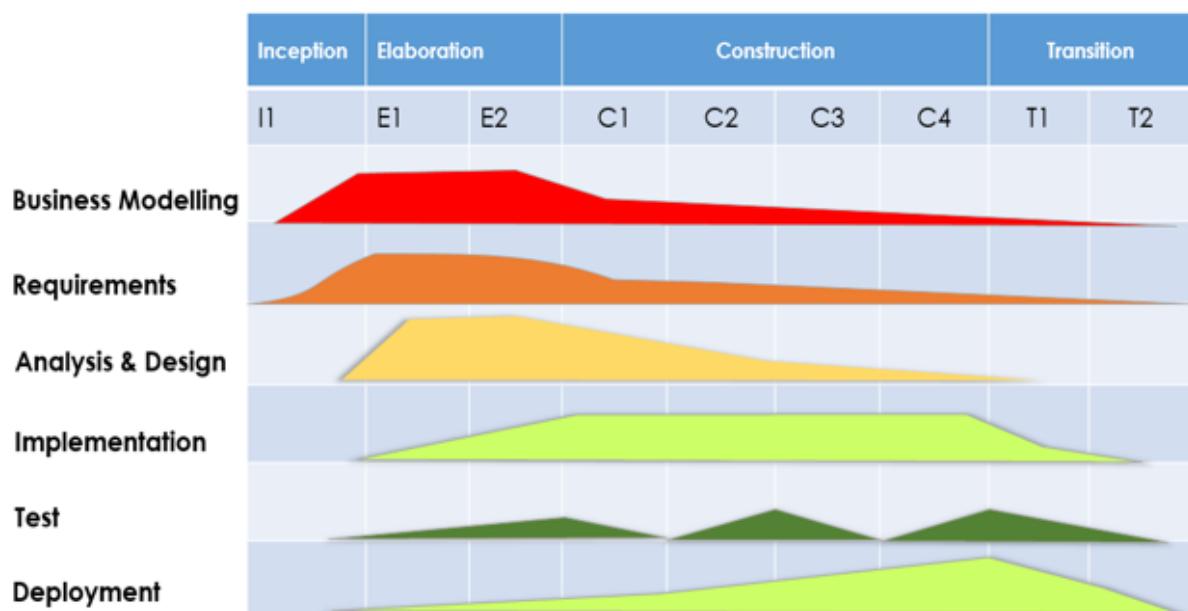
Din anul 2005, compania și-a menținut statutul de Microsoft Certified Partner® bazat pe competențe în soluțiile personalizate de dezvoltare.

## Metodologia

Abordarea de management de proiecte a companiei AlfaSoft este o armonizare perfectă a standardului, regulilor și proceselor definite de Project Management Body of Knowledge (PMBOK) emis de către Project Management Institute (PMI) și experiența și cele mai bune practici dobândite de AlfaSoft de-a lungul activității sale.

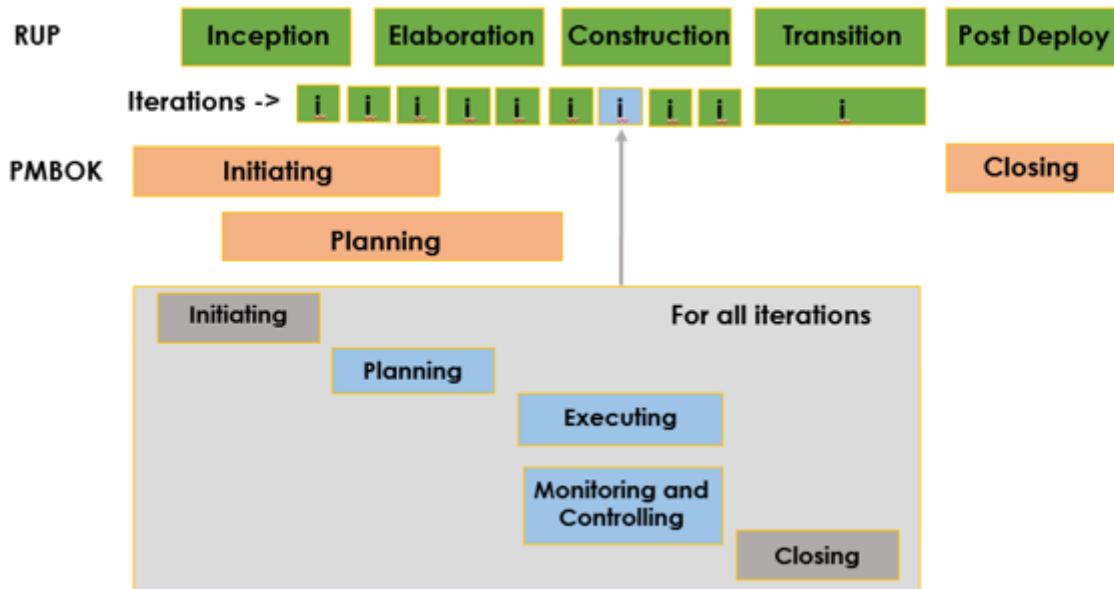
Metodologia noastră de dezvoltare software este bazată pe tehnologia IBM Rational Unified Process (RUP)<sup>TM</sup> cu elemente de tehnici Agile (SCRUM, XP, KANBAN), precum și tehnici de modelare a proceselor de business (BPM), adaptată la cele doisprezece principii moderne de dezvoltare software a Manifestului Agile și completate cu propria noastră experiență.

**Figura 2. Metodologia IBM Rational Unified Process**



AlfaSoft utilizează PMBOK pentru a-și defini procesele de bază de management de proiect (ce trebuie făcut), în timp ce Rational Unified Process (RUP) și Agile (XP / SCRUM) ajută la definirea procedurilor pentru a îndeplini acești pași (cum trebuie făcut).

**Figura 3. IBM Rational Unified Process™, PMBOK și Agile**



Prin utilizarea metodei iterative și incrementale RUP, noi abordăm fiecare proiect prin prisma acelor patru etape bine definite, după cum urmează:

**Inițiere** Înțelegerea domeniului de aplicare a proiectului și stabilirea "business case-ului". Intervievăm părțile interesate, analizăm materialele de fond, examinăm practicile de lucru, identificăm lacunele, recomandăm îmbunătățiri și formulăm cerințele funcționale și specificațiile soluției.

**Elaborare** Stabilirea nivelului de bază a cerințelor și arhitecturii sistemului. Folosind diagramele BPMN și instrumentele de simulare a volumului de lucru, ajutăm clienții noștri să înțeleagă mai bine procesele existente ("As Is") și să le transforme în procese noi și îmbunătățite ("To Be"). Acest lucru contribuie la asigurarea unei baze stabile pentru cea mai mare parte a efortului de proiectare și implementare în faza de construcție.

**Construcție** Dezvoltarea sistemului bazat pe arhitectura stabilită în faza de elaborare. După aprobată, noile modele de procese de business devin instantaneu executabile pe mediul nostru de procese; le realizăm în aplicații web complete (e-soluții), prin adăugarea de interfețe de portal, tabele de date, formulare interactive de intrare / ieșire și grile de date, instrumente de căutare și recuperare, conținut web editabil, rapoarte și diagrame tabulare, motoare ale fluxurilor de lucru, webservicii pentru integrarea cu sisteme terțe și, în sfârșit, consola vizuală administrativă.

**Tranzitie** Implementarea sistemului pe mediul utilizatorului pentru evaluare și testare. Odată testate și acceptate, e-soluțiile sunt implementate și administrate pe servere locale (modelul la fața locului) sau pe cloud, public sau privat (modelul la cerere).

AlfaSoft utilizează, de asemenea, metode de prototipare evolutivă, adică după ce am finalizat vizita de evaluare și analiza cerințelor, vom crea un model de lucru al soluției viitoare. Părțile interesate vor avea acces deplin la prototipul bazat pe soluții web și vor putea să-l previzualizeze și să-l testeze în timp real, oferind în același timp un feedback continuu echipei de dezvoltare.

## **Asigurarea Calității**

Sistemul nostru de management al calității are la bază modelul CMMI® (Capability Maturity Model Integration) for Development, sau CMMI-DEV – Capacitate de Maturitate a Modelelor Integrate, un model de îmbunătățire a proceselor elaborat de Software Engineering Institute (SEI) din cadrul Carnegie Mellon University. În 2008, AlfaSoft a fost auditată de către European Software Institute (ESI) și a obținut certificatul IT-Mark (echivalent cu certificarea CMMI Level 2). Model organizat pe arii de proces, acesta conține practici considerate ca fiind cele mai bune pentru sectorul IT.

În 2017, compania a decis să-și îmbunătățească în continuare performanța operațională și să urmeze evaluarea CMMI Level 3, acoperind cele mai importante 18 arii de proces (gestionarea cerințelor, planificarea proiectelor, monitorizarea și controlul proiectelor, asigurarea calității procesului și a produselor, gestionarea configurației, etc.) în care o organizație tehnologică trebuie să prezinte un nivel avansat de maturitate. Aceste arii, la rândul său, aparțin următoarelor domenii sau categorii de proces: managementul proiectelor; managementul proceselor; inginerie; și suport.

Acest lucru demonstrează angajamentul AlfaSoft de a oferi practici de înaltă calitate și predictibilitate pentru a sprijini operațiunile clienților. În ianuarie 2017, compania noastră a finalizat cu succes evaluarea clasa C pentru CMMI-DEV. Clasa A al evaluării standard CMMI-DEV, care duce la un nivel de maturitate sau capacitate, este planificată a fi efectuată în timpul apropiat, deja conform noii versiuni a standardului CMMI V2.0, emisă recent.

În special, AlfaSoft a instituționalizat principiile CMMI, dezvoltând și implementând propriul sistem de management al fluxului de lucru (ciclul de viață compatibil cu CMMI), astfel încât toate proiectele noastre să fie implementate, gestionate, controlate și evaluate utilizând acest sistem de ciclu de viață CMMI. În plus, întregul nostru personal cheie a fost supus unei pregătiri riguroase în domeniul CMMI desfășurate de Institutul CMMI.

În 2017, AlfaSoft a trecut cu succes auditul de certificare, realizat de compania SGS, confirmând conformitatea sistemului său de management al calității, inclusiv procesele de business ale companiei, precum și mediul de calitate a produselor, cu standardul internațional ISO 9001 – Sisteme de Management al Calității.

În 2018, compania a trecut cu succes auditul de certificare pentru ISO 27001 – Sisteme de Management al Securității Informației, standardul global cel mai recunoscut pentru securitatea informațiilor. Conformitatea AlfaSoft a fost validată de compania TÜV Austria, după o evaluare strictă a proceselor și procedurilor dezvoltate și implementate de companie pentru a îndeplini cerințele pentru crearea, implementarea, operarea, monitorizarea, întreținerea și îmbunătățirea continuă a sistemului de management al securității informațiilor.

## **Tehnologia**

AlfaSoft este producătorul original al soluției WebAssembler.NET® (cunoscut acum și sub numele Alfa Five Platform) – o platformă de aplicații, cu o productivitate ridicată, bazată pe modele, low-code, care permite dezvoltatorilor de software și analiștilor de afaceri să proiecteze rapid, să dezvolte și să implementeze aplicații web la sediu, pe cloud, publice sau private.

Modulele sale principale includ portalul web, managementul datelor, gestionarea proceselor și a fluxului de lucru, gestionarea documentelor și a înregistrărilor, analiza performanței și raportarea, orchestrarea serviciilor web și consola administrativă (studio).

Îmbunătățit anual pentru mai mult de un deceniu, WebAssembler.NET® combină maturitatea produselor software comerciale cu flexibilitatea design-ului personalizat. Aceasta

servește atât ca un mediu de modelare și de producție, eliminând astfel bariera între dezvoltare și implementare. Acesta vine cu o bibliotecă de componente de aplicații software care pot fi combinate cu ușurință într-o aplicație de business nouă folosind tehnica de tragere și plasare. Toate soluțiile noastre sunt bazate pe modele, folosesc metodologia prototipului evolutiv și pot fi implementate mult mai rapid și la un cost mai mic decât soluțiile construite folosind metodele convenționale de dezvoltare a software-ului. Acesta este construit exclusiv pe baza arhitecturii deschise și a standardelor XML deschise. Nu ne bazăm pe secrete de proprietate pentru a ne asigura o afacere repetată de la aceiași clienți. Orice programator Microsoft capabil poate să înțeleagă cu ușurință și să își asume proprietatea asupra soluțiilor pe care le oferim. Acordăm clienților noștri licențe gratuite, nelimitate de distribuție și acces complet la codul sursă.

Prin însăși natura designului său, platforma WebAssembler.NET® este potrivită pentru soluțiile e-guvernare. Oferă transparență (de exemplu, accesul deplin la toate înregistrările bazate pe permisiuni specifice de rol), responsabilitate (traseul de audit complet al tuturor activităților utilizatorilor), flexibilitate (instrumente vizuale pentru modificarea proceselor de afaceri sau a structurilor de date fără întreruperi ale sistemului), integrarea interagenție (adică capacitatea de a vorbi cu orice sistem parte - terță prin intermediul mesajelor XML), eficiență (adică o creștere semnificativă a productivității angajaților), lipsa dependenței de furnizori (datorită standardelor XML deschise) și ușurința utilizării (toate funcțiile sunt livrate printr-o interfață de browser web cunoscută).

Software-ul are mai multe niveluri de securitate, inclusiv criptarea SSL / TLS, autentificarea PKI (semnături electronice) și personalizarea pe bază de roluri.

## **Capacitățile în domeniul e-Guvernare**

Începând cu anul 2005, am implementat peste 50 de proiecte de e-guvernare (guvernare electronică) în treizeci și una de țări.

Dincolo de aria tehnologiei informaționale definită larg, noi am dobândit cunoștințe vaste în diverse domenii de guvernare (prin urmare, înfăptuind un rebranding de la simpli producători de software la experți servicii depline e-guvernare. Analistii noștri de business colaborează îndeaproape cu clienții noștri, asistându-i în completarea documentației privind procesele de business, analiză, reengineering și formularea cerințelor funcționale, înainte de a trece la soluții online complet automatizate.

Noi realizăm o revizuire amplă a actelor normative și a altor documente relevante, respectăm practicile de lucru și interviewăm părțile interesate. Folosim tehnici vizuale de prototip, pentru a facilita implicarea părților interesate în cerințele lor funcționale, de date și de utilizare. În mod normal, avem o versiune beta activă a soluției de business automate în termen de trei luni. Prin accesul rapid la sistemul în construcție, utilizatorii învață mai repede, oferă feedback semnificativ, și asumă responsabilitatea deplină a sistemului și necesită mai puțină pregătire și suport post-implementare.

Soluțiile noastre electronice acoperă toate ramurile de guvernare. În domeniul legislativ, am implementat sistemul de suport legislativ. În domeniul executiv, am construit e-soluții pentru înregistrarea afacerilor, licențierea afacerilor, autorizațiile de construire, achizițiile publice, administrarea fiscală și serviciile electronice ale contribuabililor, imigrare și control la frontieră, managementul relațiilor cu clienții (CRM), investigații penale și urmărire penală, și certificare, servicii de carantină agricolă, monitorizare și evaluare, portaluri de informații publice, intranet-uri și extranet-uri pentru agenții. În domeniul judiciar, am dezvoltat sisteme integrate de gestionare a cazurilor și de înregistrare cu funcționalități e-Dosar și raportare analitică.

## **Experiența globală**

Compania noastră are sediul în Chișinău (Republica Moldova). Începând cu anul 2005, prin parteneriatul și abordarea colaborativă a proiectelor cu Alfa-XP, LLC (SUA), am valorificat atât cunoștințele noastre în domeniu și experiența, cât și capacitatele tehnice și de livrare a proiectelor, pentru a ajuta clienții noștri să implementeze cu succes soluțiile de e-governare.

Printre țările în care a lucrat AlfaSoft se numără: Albania, Antigua și Barbuda, Armenia, Barbados, Belize, Dominica, Gambia, Georgia, Grenada, Guyana, Irak, Jamaïca, Africa de Sud, Sf. Kitts și Nevis, Sf. Lucia, Sf. Vincent și Grenadine, Surinam, Tanzania, Trinidad și Tobago, Ucraina, Statele Unite ale Americii și Zambia.

## **Experiența în domeniu mentenanței și dezvoltării sistemelor informaționale**

AlfaSoft a implementat mai multe proiecte în Moldova, cum ar fi:

- Dezvoltarea și mentenanței Programului Integrat de Gestire a Dosarelor (PIGD) pentru Sectorul Justiției din Moldova;
- e-OPI – Dezvoltarea și mentenanței sistemul informațional în domeniul obiectelor de proprietate intelectuală, parte a platformei informaționale în domeniul protecției drepturilor de proprietate intelectuală;
- e-RCI – Dezvoltarea și mentenanței sistemul informațional „Registrul cererilor de intervenție”, parte a platformei informaționale în domeniul protecției drepturilor de proprietate intelectuală;
- e-PT – reprezintă sistemul informațional, care oferă harta interactivă a produselor tradiționale din Republica Moldova;
- Dezvoltarea și mentenanței subsistemul Informațional al Biroului Migratie și Azil (SSIBMA);
- Dezvoltarea și mentenanței sistemul informațional de management al colegiului (SIMC);

La fel, AlfaSoft a implementat mai multe sisteme informaționale automatizate pentru Serviciul Fiscal de Stat:

- SIA "Cadastrul fiscal";
- SIA "E-FACTURA";
- SIA "Declarație Electronică Persoane Fizice";
- SIA „Registrul general electronic al facturilor fiscale”;
- SIA "Colectarea Informației din Surse Indirecte";
- SIA „Declarația electronică” persoane fizice pentru dispozitive mobile;
- SIA „Impozit pe avere”;
- Sistemul „Managementul cazurilor”, modulul „Control fiscal – persoane juridice”;
- Sistemul „Managementul cazurilor”, modulul „Control Fiscal Persoane Fizice”;
- Sistemul „Managementul cazurilor”, modulul „Executarea silită a obligației fiscale”;
- Sistemul „Managementul cazurilor”, modulul „Contestațiile”;
- SIA "Registrul electronic al cererilor și deciziilor privind restituirea TVA".

Prin combinarea capacitațiilor și experienței noastre la nivel local, precum și cel global, suntem într-o postură unică de a oferi clienților soluții tehnice care reflectă cele mai bune practici internaționale și o bună înțelegere a necesităților și specificațiilor la nivel local.

### a. Certificări

Compania AlfaSoft are statut de Microsoft Certified Partner începând cu anul 2005. Noi detinem certificatul ESI IT-Mark (echivalent certificatului CMMI-2).

Din decembrie 2017 suntem posesorii certificatului ISO 9001:2015 (certificat Nr MD17/90052) iar din octombrie 2018 – al certificatului EN ISO 27001:2013 (20001180000839).

## Echipa de Proiect

### Structura echipei (persoane cheie)

Nume, Prenume	Poziția propusă	Ani de experiență în domeniu	Educație
Alexandr Pascalov	Arhitect de Sistem	11	Master în Științe Informaționale, Universitatea Tehnică, Rep Moldova
Sergiu Televca	Analist Business	13	Master în Științe Informaționale, Universitatea de Stat din Moldova
Sofia Aricova	Application Developer	9	Master în Științe Informaționale, Universitatea de Stat din Moldova

**Dl. Alexandr Pascalov** este propus pentru poziția de Arhitect de Sistem, Software și Application Developer. Dl. Pascalov are peste 11 ani de experiență în domeniul tehnologiilor informaționale și de telecomunicații, inginerie software (utilizate: C#, ASP.NET 4.5+, WebAssemblies.NET, NET Core etc), consultanta și management de proiecte. El are capacitați extrem de bune de expertiză în domeniu TI și a condus eforturile companiei pentru îmbunătățirea proceselor interne ce a permis să obținem cu succes certificarea internațională în ingineria software de cele mai bune practici (IT-Mark/CMMI2) de către Institutul European de Software. Dl. Pascalov a lucrat în calitate de lider de echipă tehnică și dezvoltator principal pe sisteme fiscale automate în Republica Moldova și ca unul dintre programatorii de aplicații software cu pentru proiecte internaționale în Dominica, Grenada, Sf. Kitts și Sf. Lucia. Dl. Pascalov vorbește limbile Rusă, Română, Engleză și Bulgară.

**Dl. Sergiu Televca** este propus pentru poziția de Business Analyst. El are o experiență bogată în domeniu managementului proiectelor locale și internaționale, analiza sistemelor, analiza cerințelor tehnice și funcționale și inginerie software. Dl. Televca va fi responsabil pentru proiectarea arhitecturii sistemului și dezvoltare acestui. Pe parcursul ultimilor șase ani el activează în calitate de consultant IT în domeniul reformei de e-guvernare. Dl. Televca vorbește limbile Română, Engleză, Rusă și Ucraineană.

<b>Nume, Prenume:</b>	<b>Alexandr Pascalov</b>		
<b>Poziția pentru prezentul Contract:</b>	<b>Architect de Sistem</b>		
<b>Cetățenia:</b>	Moldova, Bulgaria		
<b>Informații de contact:</b>	alex.pascalov@alfasoft.md		
<b>Țările unde a activat:</b>	Moldova, Tanzania, Somaliland.		
<b>Limbi vorbite:</b>	Română, Engleză, Rusă, Bulgară		
<b>Educație și alte calificări:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Universitatea de Stat din Moldova. Facultatea de Informatică, 2000-2004</li> </ul>		
<b>Experiență:</b>	<p>Peste 13 ani de experiență practică în domeniul tehnologiilor informaționale și de telecomunicații, școală software, consultanta de management, dezvoltarea afacerilor și managementul relațiilor cu Clienții. Alexandr este un expert puternic în domeniul reproiectării sistemelor (system reengineering). A condus activitatea AlfaSoft în domeniul îmbunătățirii proceselor de afaceri. Datorită acestui fapt compania a obținut certificarea internațională în domeniul școală software-ul de cele mai bune practici (IT-Mark), de către Institutul European Software. Dl. Pascalov are experiență de lider de echipă tehnică și dezvoltator principal pe sisteme fiscale automate în Republica Moldova. De asemenea Alexandr Pascalov este unul dintre programatori de sisteme de gestionare a dosarelor judiciare pentru Curtea de Justiție a Comunității Africii de Est.</p>		
<b>Experiență relevantă:</b>			
<b>Perioada: de la - până la</b>	<b>Denumirea activității/Proiectului/organației fondatoare:</b>	<b>Poziția deținută, descrierea activității:</b>	
2019 - prezent	Sub-Sistemul Informațional "Acte Stare Civilă" pentru Agenția Servicii Publice Rep Moldova	Arhitect de Sistem.	
2018 - prezent	Programul Integrat de gestionare a Dosarelor (PIGD) pentru Ministerul Justiției Rep Moldova	<p>Evaluarea cerințelor de sistem. Elaborarea arhitecturii software și hardware a sistemului. Planificarea actualizărilor de sistem. Desfășurarea platformei de CI/CD. Coordonarea activităților echipei de dezvoltare cu scopul corespunderii arhitecturii proiectate.</p>	
2017	Sistemul Informațional Automatizat de Gestionare a Dosarelor pentru Inspectoratul Fiscal Principal de Stat Rep Moldova	<p>Elaborarea documentației tehnice. Arhitect de Sistem.</p> <p>Elaborarea arhitecturii sistemului. Dezvoltarea documentației tehnice. Planificarea actualizărilor de sistem. Desfășurarea platformei de CI/CD. Analiza cerințelor de sistem. Coordonarea activităților echipei de dezvoltare cu scopul corespunderii arhitecturii proiectate.</p>	

		echipiei de dezvoltare cu scopul corespunderii arhitecturii proiectate.
		Elaborarea documentației tehnice.
2016 - 2017	Registrul de stat a obiectelor de gaj. Republica Kârgâzstan.	Arhitect de Sistem
2015	Sistemul Automatizat de Înregistrare a Întreprinderilor și Gestionaře a Obiectelor de gaj. Rwanda.	Analiza cerințelor de sistem, proiectarea și ajustarea arhitecturii sistemului informațional. Coordonarea activităților echipiei de dezvoltare cu scopul corespunderii arhitecturii proiectate.
2014	Sistemul Informațional Automatizat a ghiseului unic de înregistrare și licențiere a companiilor, Rep. Somaliland	Elaborarea documentației tehnice.
2013 – 2014	Sistemul Informațional pentru Compania Națională de Asigurări în Medicină, Rep Belize.  Guvernul Rep Belize	Arhitect de sistem. Elaborarea arhitecturii sistemului inclusive schemei bazei de date. Implementarea procesului de replicare și migrare a datelor. Colectarea și analiza cerințelor de sistem. Testarea sistemului (integrării cu sisteme externe și desfășurării automatizate – CI/CD). Elaborarea documentației tehnice.
2013	Elaborarea sistemului automatizat de management a facturilor fiscale electronice pentru Inspectoratul Principal de Stat Rep Moldova (proiectul e-Factura). Banca Mondială / Centrul de Guvernare Electronică Rep Moldova.	Arhitect de sistem / Expert dezvoltare software.
2013 – 2014	Sistem Integrat Automatizat pentru administrarea impozitelor. Inspectoratul Principal de Stat Rep Moldova.	Responsabil pentru modelarea proceselor. Dezvoltarea arhitecturii sistemului informațional. Responsabil pentru proiectarea și crearea bazei de date și desfășurarea acestei, criptarea și securitatea datelor.
		Arhitect de sistem / Business Analist. Elaborarea arhitecturii sistemului informațional. Elaborarea documentației tehnice. Responsabil pentru interacțiunea cu Client, analiza cerințelor tehnice și funcționale, validarea acestor de către Client, optimizarea proceselor, elaborarea specificațiilor tehnice și altor documente relevante.
		Manager de Proiect / Arhitect de sistem.
		Colectarea cerințelor tehnice și funcționale, modelarea bazei de date. Optimizarea proceselor.
		Business Analyst / Arhitect de sistem.
		Colectarea cerințelor tehnice și funcționale, modelarea bazei de date. Optimizarea proceselor.
		Supravegherea procesului de testare de către utilizatori. Elaborarea arhitecturii sistemului. Dezvoltarea documentației tehnice.

<p><b>2013</b></p> <p>SIA de Gestionare a Dosarelor Judiciare și înregistrări video/audio pentru Curtea de Justiție a Comunității Africane de Est (East African Court of Justice).</p>	<p>Realizarea funcționalităților sistemului (programare).</p>
<p><b>2008 – 2009</b></p> <p>Sistem Informațional de procesare a solicitărilor pentru vize, imigrare repatriere și azil pentru Ministerul Afacerilor Interne, Rep Moldova</p>	<p>Analist de Cerințe / Programator</p> <p>Colectarea cerințelor tehnice și funcționale. Elaborarea prototipului de sistem. Participarea la realizarea funcționalităților sistemului (programare).</p>

**Nume, Prenume:**  
**Pozиția pentru prezentul Contract:**  
**Cetățenia:**  
**Informații de contact:**  
**Tarile unde a activat:**  
**Limbi vorbite:**  
**Educație și alte calificări:**

**Sergiu Televca**  
**Business Analyst**

Moldova  
sergey.televca@alfasoft.md  
Moldova, Tanzania, Belize, Somaliland, Mongolia.  
Română, Engleză, Rusă

- **Grenoble Graduate School of Business (GGSB).**  
**Program** MBA. Master of Business Administration. 2006-2008
- **Universitatea de Stat din Moldova,** Institutul de Instruire Continuă, Facultatea tehnologii informaționale. Licențiat Tehnologii Informaționale. 2000-2002
- **Universitatea de Medicină și Farmacie de Stat,** Facultatea Medicina Generală. Medic profil general. 1991-1997

Apartenența asociațiilor profesionale:

- IT Project Management, European Software Institute

**Experiență:**

Analist a proceselor de lucru și a cerințelor de sistem. Experiență de șase ani în domeniul soluții TI, SIA precum și în domeniul reformei e-guvernare. A activat în proiecte finanțate de donatori în Moldova, regiunea Caraibelor, Tanzania, Somaliland, Zambia. A livrat soluții de Sisteme Informaționale Automatizate și servicii de consultanță în toate fazele ciclului de viață de dezvoltare a sistemelor informaționale.

**Experiență relevantă:**

**Perioada: de la - pînă la**

**Denumirea activității/Proiectului/orgaizației fondatoare:**

**2019 - prezent**

Sub-sistemul Informațional Automatizat Acte Stare Civilă pentru Agentia Servicii Publice Rep Moldova

**Pozиția deținută, descrierea activității:**

Senior Business Analyst.  
Analiza proceselor de lucru și a cerințelor (funcționale și non-funcționale) Elaborarea documentației de analiză business (Business Processes Analysis).  
Verificare și validarea cerințelor față de

		sistem. Supravegherea procesului de implementare a funcționalităților sistemului în conformitate cu rezultatele analizei business.
<i>2018 – prezent</i>	Programul Integrat de Gestionare a Dosarelor pentru Ministerul Justiției Rep Moldova	Elaborarea Use Case și specificațiilor tehnice.
<i>2016 - 2017</i>	Registrul de Stata a Obiectelor de Gaj, Rep Kârgâzstan	Analist cerințelor business (business requirements analyst). Analiza cerințelor de sistem (funcționale și non-funcționale). Elaborarea documentației de analiză business. Verificare și validarea cerințelor față de sistem.
<i>2016</i>	Implementarea Sistemului Informațional Automatizat de Înregistrare a Entităților. CARICOM – Comunitatea Statelor din Regiunea Caraibelor.	Business Analyst. Analiza proceselor de lucru și a cerințelor (funcționale și non-funcționale) Elaborarea documentației de analiză business (Business Processes Analysis). Verificare și validarea cerințelor față de sistem. Supravegherea procesului de implementare a funcționalităților sistemului în conformitate cu rezultatele analizei business. Elaborarea Use Case și specificațiilor tehnice.
<i>2015</i>	Elaborarea și implementarea Sistemului Informațional Automatizat de gestionare a înregistrărilor audio/video pentru instanțele judecătorești a Rep Sud-Africane	Senior Business Analyst. Analiza proceselor de lucru a celor 12 state membre CARICOM. Elaborarea documentației de analiză business. Verificare și validarea cerințelor față de sistem. Supravegherea procesului de implementare a funcționalităților sistemului în conformitate cu rezultatele analizei business.
<i>2014</i>	Sistem de gestiune a Documentelor și Proceselor pentru Gestionarea Corectă a Regimului de Liberă Circulație a Aptitudinilor. Secretariatul Comunității Caraibelor, CARICOM.	Business Analyst. Colectarea și analiza cerințelor de sistem, optimizarea proceselor, validarea cerințelor. Elaborarea Use Case și specificațiilor tehnice. Elaborarea documentației
<i>2013</i>	Elaborarea sistemului automatizat de management a facturilor fiscale electronice pentru Inspectoratul	Business Analyst. Analiza proceselor de lucru a celor 12 state membre CARICOM. Elaborarea documentației de analiză business. Verificare și validarea cerințelor față de sistem. Supravegherea procesului de implementare a funcționalităților sistemului în conformitate cu rezultatele analizei business.

	Principal de Stat Rep Moldova (proiectul e-Factura). Banca Mondială / Centrul de Guvernare Electronică Rep Moldova.	Responsabil pentru colectarea echipei de proiect. Analiza cerințelor de sistem, analiza și optimizarea proceselor.
2013 - 2014	Sistem Integrat Automatizat pentru administrarea impozitelor. Inspectoratul Principal de Stat Rep Moldova.	Business analist.  Colectarea și analiza cerințelor de sistem, optimizarea proceselor. Elaborarea Use Case și specificațiilor tehnice.
2013	SIA de Gestioneare a Dosarelor Judiciare și înregistrări video/audio pentru Curtea de Justiție a Comunității Africane de Est (East African Court of Justice).	Business Analyst/Trainer  Analiza cerințelor de sistem, elaborarea și ajustarea acestor cu reprezentanții Beneficiarului. Elaborarea documentației aferente analizei business. Elaborarea programului de instruire. Instruirea utilizatorilor.
2006 - 2013	Analist sisteme informaționale. Extralan SRL – integrator de sistem.	Analiza cerințelor de sistem, elaborarea și ajustarea acestor cu reprezentanții Clienților. Elaborarea documentației aferente analizei business.

**Nume, Prenume:**

**Sofia Aricova**

**Dezvoltator de aplicatii**

**Poziția pentru prezentul Contract:**

Moldova

**Cetățenia:**

sofia.aricova@alfasoft.md

**Informații de contact:**

Moldova, Jamaica, Rwanda, Dominica, Gambia, Grenada, Mongolia, St.

**Țările unde a activat:**

Kitts, St. Lucia, Somaliland and Zambia

**Limbi vorbite:**

Română, Engleză, Rusă

**Educație și alte calificări:**

Universitatea de Stat a Moldovei, Management informational (2004-2008)

**Experiența:**

Sofia detine gradul de specialist licențiat și un sir de certificări profesionale cu o vastă experiență profesională. A activat în mai multe proiecte internațional și locale. O deosebită experiență a fost demonstrată în domeniul Application Developer.

**Experiența relevantă:**

**Perioada: de la -**

**Denumirea activității/Proiectului/organizației fondatoare:**

**până la**

Programul Integrat de Gestiune a Dosarelor

**2018 - prezent**

**Poziția deținută, descrierea activității:**

WebAssembler dezvoltator de aplicatii.  
Dezvoltarea funcționalităților sistemului informational.Instrumentul utilizat: MS Visual Studio,C#, WebAssembly Studio.

**2018**

Elaborarea sistemului pentru proiectul UE „Suport pentru asigurarea respectării drepturilor de proprietate intelectuală”

WebAssembler dezvoltator de aplicatii.  
Dezvoltarea funcționalităților sistemului informational. Instrumentul utilizat: MS Visual Studio, Report Server.

2018	Elaborarea hărții interactive a produselor tradiționale din Republica Moldova	WebAssembler dezvoltator de aplicatii/testare. Am testat produsul livrat, efectuând teste stres și funcționale. Instrumentul utilizat: MS Visual Studio.
2017	Sistemul de gestionare a dosarelor pentru Inspectoratul Fiscal de Stat	Dezvoltator de aplicatii. WebAssembler dezvoltator de aplicatii.
2016 - 2017	Elaborarea Registrului de stat al obiectelor de gaj pentru Republica Kârgâzstan	Instrumentul utilizat: WebAssembler Studio. WebAssembler dezvoltator de aplicatii. Pe parcursul proiectului am efectuat testările stres și funcționale ale produsului. Instrumentul utilizat: MS Visual Studio.
2015	Elaborarea, implementarea și suportul sistemului de înregistrare audio-video a ședințelor de judecata, Africa de Sud, Johannesburg	Dezvoltator de aplicatii. Dezvoltator de aplicatii. Instrumentul utilizat: MS Visual Studio.
2014	Crearea sistemului automatizat one-stop pentru înregistrarea companiilor	WebAssembler dezvoltator de aplicatii. Dezvoltarea funcționalităților sistemului informațional.
2013	Sistem Informațional Automatizat de gestionare a Facturilor fiscale și e-Factura	Dezvoltator/ Inginer control calitate Dezvoltarea funcționalităților sistemului informațional. Pe parcursul proiectului am efectuat testările stres și funcționale ale produsului. Instrumentul utilizat: MS Visual Studio. Implementarea unor funcționalități-cheie a sistemului.
2010 - 2012	Sistemul Informațional pentru Înregistrarea Entităților Juridice (Dominica, Grenada, St. Kitts, St. Lucia	Dezvoltator. Dezvoltarea funcționalităților sistemului informațional. Testarea cosului dezvoltat.

REPUBLICA MOLDOVA



# CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

Societatea Comercială "ALFASOFT" S.R.L.  
ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

*Numărul de identificare de stat - codul fiscal*  
**1005600040624**

Data înregistrării

**07.09.2005**

Data eliberării

**07.09.2005**

**Jimbei Mihai, registrator de stat**

Funcția, numele, prenumele persoanei  
care a eliberat certificatul

*M. Jimbei*  
semnătura



**MD 0037429**



Certificate MD17/90052

The management system of

## AlfaSoft S.R.L.

office 60, 30 V. Lupu Street,  
Chisinau, MD-2008, Republic of Moldova  
has been assessed and certified as meeting the requirements of

**ISO 9001:2015**



For the following activities

**Design, development and implementation of software solutions  
through consulting in the field of information technology and business  
process reengineering.**

This certificate is valid from 18 December 2017 until 17 December 2020 and  
remains valid subject to satisfactory surveillance audits.  
Re certification audit due before 2 November 2020  
Issue 1. Certified since 18 December 2017



Authorised by

SGS United Kingdom Ltd  
Rosemore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire CH65 3EN, UK  
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6600 [www.sgs.com](http://www.sgs.com)

IAF SGS 9001 2015 0117

Page 1 of 1



0005



SGSSGS

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of  
Certification Services accessible at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm).  
Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional  
issues established therein. The authenticity of this document may be verified at  
<http://www.sgs.com/certified-clients-and-products/certified-client-directory>.  
Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance  
of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest  
extent of the law.

# CERTIFICATE

Management System as per  
EN ISO 27001 : 2013

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that



**ALFASOFT S.R.L.**

Office 60, 30 Vasile Lupu Street, Chișinău  
MD-2008 REPUBLIC OF MOLDOVA

Applies an Information Security Management System in line with the above Standard for the following Scope

**DESIGN, DEVELOPMENT, DISTRIBUTION AND IMPLEMENTATION OF  
SOFTWARE SOLUTIONS THROUGH CONSULTING IN THE FIELD OF  
INFORMATION TECHNOLOGY AND BUSINESS PROCESS REENGINEERING.**

Valid Statement of Applicability: Ver. 1.1/01.10.2018  
Certificate Registration No.: 20001180000839

Valid until 2021-12-11

  
Nikolas Sifakis  
Head of Management Systems & Products Certification Division  
Certification Body  
at TÜV AUSTRIA

Athens, 2018-12-12

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TÜV AUSTRIA HELLAS  
429, Mesogion Ave.  
GR-153 48 Athens, Greece  
[www.tuv-austria-hellas.gr](http://www.tuv-austria-hellas.gr)



Holding you in Africa's hands is responsible for the Certification Action





REPUBLICA MOLDOVA

Agenția de Stat pentru  
Proprietatea Intelectuală

# CERTIFICAT

## DE ÎNREGISTRARE A MĂRCII

Nr. 31151

**WebAssembler.NET**

Eliberat în temeiul Legii nr. 38/2008 privind protecția mărcilor, conform datelor indicate pe verso, înscrise în Registrul național al mărcilor

**Director General**

CHIȘINĂU

