



Етап 2 от дейността: Изготвяне на системен проект и прототип на софтуерната разработка

По време на етапа бяха изпълнени следните задачи:

- Определяне на концепция за надграждането на регистрите и ЕАУ в информационна система „Лицензиране и регистри“ (ИСЛР) на базата на техническото задание, за присъединяване на регистрите на КРС към ядрото на RegiX и разработка на адаптери, прехвърляне на заявяването на 26 електронни административни услуги (ЕАУ) от ИСЛР към Единния портал за достъп до ЕАУ (ЕПДЕАУ), както и интеграция с наличните към момента на реализацията на проекта хоризонтални системи на Електронното управление (ЕУ);
- Дефиниране на детайлни изисквания и бизнес процеси;
- Дизайн на промените в ИСЛР и базата данни;
- Изготвяне на план за техническа реализация и софтуерна разработка;
- Определяне на елементите на потребителския интерфейс;
- Разработка на прототип за модул Жалби.

Постигнатите резултати са:

- Изготвен детайлен график за техническа реализация на обхвата на проекта;
- Системен проект, включващ резултатите от изпълнение на задачите в рамките на етапа – детайлно описание общата архитектура на системата, функционална архитектура на системата, интеграция с други системи, входове и изходи на системата, инфраструктурен модел на системата, план за техническа реализация, физически модел на базата данни и прототипи на потребителски интерфейс;
- Предоставени прототипи на модул Жалби и на Публичен регистър;
- Дефинирани детайлни архитектурни и компонентни изисквания на системата, интерфейси с други системи и технологични спецификации. За присъединяване на регистрите към RegiX са предвидени 10 адаптера и 12 справки. Разработени са XSD дефиниции, както и SQL заявки за извличане на данните.

Резултатите от Етап 2 бяха приети на 12.04.2021 г.



Етап 3 от дейността: Разработване на софтуерното решение и тестване

По време на етапа бяха изпълнени следните задачи:

- Разработка на модул и електронна услуга „Жалби“ и реализиране на интеграция с деловодната система на КРС, съгласно изискванията на техническото задание и приетия системен проект;
- Развитие и присъединяване на ЕАУ от ИСЛР към ЕПДЕАУ, интеграция с наличните хоризонтални системи на ЕУ и присъединяване на регистрите към RegiX;
- Провеждане на вътрешни тестове на модул и ЕАУ Жалби (в среда на разработчика), на надградената ИСЛР (регистри (в среда на разработчика и Тестова услуга и регистър на RegiX) и ЕАУ (в среда на разработчика и с хоризонталните системи))
- Изготвяне на детайлни сценарии за провеждане на приемателните тестове за етапите на тестване и внедряване.

Постигнатите резултати са:

- Актуализиран график на проекта;
- Изготвени план за тестване, включително приемателно тестване, и тестови сценарии за приемане на системата;
- Разработен и предоставен изходен код на: модул Жалби и неговите функционалности, включително за интеграция с деловодната система; регистри и подрегистри във връзка с присъединението им към RegiX; интеграция на 26 ЕАУ с хоризонталните системи на ЕУ;
- Инструкции за инсталация и скриптове за създаване на базата данни;
- Ръководства за Потребителя за модул Жалби и услугата, свързана с него; За служител КРС, обработващ жалби; Администратор;
- Протокол от проведени вътрешни тестове;
- Протокол от съвместни тестове с изпълнителя.

Резултатите от Етап 3 бяха приети на 30.11.2021 г.