Съфинансирано от Европейския съюз

КРАТКА ИНФОРМАЦИЯ

Проект: *„Доизграждане на Н.ШИС чрез осигуряване на допълнителни функционалности“*

Финансиране: Инструмент за финансова подкрепа за управлението на границите и визовата политика 2021-2027.

Бенефициент: Дирекция „Комуникационни и информационни системи“ - МВР

Изпълнение – 23.07.2026 г. – 31.12.2029 г.

Стойност на проекта: 4 500 000 евро

Обхват на проекта – външни граници на ЕС

Основна цел на проекта – Настоящият проект е насочен към доизграждане на инфраструктурната среда на Националната система ШИС (Н.ШИС) чрез доставка, внедряване, въвеждане в експлоатация на модерно високонадеждно хардуерно оборудване от ново поколение, специализиран софтуер SSIB-ШИС и SIB4Query-ШИС и осигуряване на гаранционна поддръжка. Въвеждането на ново поколение оборудване е наложено от предстоящите актуализации на системата и свързаните с тях действия по интеграция на системата, развитието на съществуващите функционалности и добавяне на нови, съгласно утвърдени промени в правните инструменти на ЕС за Шенгенската информационна система ШИС, включени в следващата версия или подверсия на документ „Interface Control Document“ .

В резултат от изпълнението на проекта ще бъде осигурен по-ефективен обмен на информация между компетентните органи на европейско и национално ниво.

Специфични цели:

- Гарантиране на сигурен и надежден достъп до Националната Шенгенска информационна система, нейните компоненти и свързани елементи.

- Осигуряване работата на информационните и комуникационни системи на МВР, подпомагащи дейностите на служителите по външните граници на

ЕС, както и тяхната работоспособност, оперативна съвместимост и сигурност, необходима за осигуряване на цялостната и комплексна поддръжка и обновяване.

- Гарантиране на безпроблемно преминаване на външните граници в съответствие с достиженията на правото от Шенген, като същевременно ще гарантира достъп до международната закрила на лица, в съответствие с договорените от държавите членки задължения в областта на правата на човека и принципа на забраната за връщане.

- Постоянно променящите се нови изисквания за обмен на информация и данни от и със структури на ЕС, допълнително налагат високи технологични изисквания и стандарти за поддържане на системите за обмен на данни с широкомащабните информационни системи на Европейско ниво.

Дейност 1

Надграждане и развитие на Н.ШИС чрез доставка на ИТ оборудване за осигуряване на допълнителни функционалности

Очаквани резултати:

Изпълнението на проекта ще допринесе за доизграждане на Националната Шенгенска информационна система (Н.ШИС) с нови функционалности. За постигане на целта в рамките на дейността ще се осигури доставка на модерна високонадеждна хардуерна платформа базирана на OpenShift продукта, която ще се внедри и въведе в експлоатация. Ще се осигури гаранционна поддръжка, осигуряваща както виртуализацията, така и работата на контейнеризираните приложения, дисковите и мрежовите ресурси в съответствие с изискванията за работа на актуалните версии на продуктите, използвани в центъра за данни на МВР.

Осигуряването на ефективен обмен на информация между компетентните органи на европейско и национално ниво е ангажимент на ДКИС повече от десетилетия, както и развитието, надграждането и оперативната съвместимост на Националната Шенгенска информационна система (НШИС). Осигурената, доставената и внедрената хардуерна инфраструктурна среда ще повиши капацитета, надеждността, сигурността и непрекъснатия работен режим на системата, като ресурсно обезпечи новите софтуерни компоненти и добавени нови функционалности.

Дейност 2.Информация и публичност

Очаквани резултати:

- ✓ Провеждане на онлайн събитие – информационен ден за представяне

на проекта;
- ✓ Публикувани материали в Интернет страницата на ДКИС;
- ✓ Обозначения за публичност на финансовия източник - стикери, лого на документи;
- ✓ Изработени табели.

Дейност 3. Управление и изпълнение на проекта

В рамките на дейността се извършват дейности свързани с успешното изпълнение на проекта. Създадени са Екип за управление и Екип за изпълнение на проекта съгласно изискванията на Системата за управление и контрол по ФУМИ, ФВС и ИУГВП 2021-2027.

Екипът за управление на проекта, управлява, наблюдава и контролира напредъка по реализиране на дейностите, осъществява контрол при координацията между служители и външни изпълнители, носи отговорност за постигане на ключови резултати в рамките на наличните ресурси, определя възможностите и рисковете при изпълнението на договорите, финансовото отчитане и обезпеченост, като периодично докладва за напредъка по проекта и евентуално възникнали трудности при изпълнението на проекта.

Екипът за изпълнение на проекта участва в дейностите по изпълнение, администриране, поддържане и осигуряване на системите.

Очаквани резултати:

- ✓ Времеви график;
- ✓ Информации за напредъка на проекта;
- ✓ Доклади за напредъка по проекта.