

Принципи впровадження нових ІТ-систем митних органів

В рамках ІТ-стратегії 2020 – 2022 рр.

- 1** **Захищеність**
- 2** **Надійність**
- 3** **Відкритість та прозорість**
- 4** **Мікросервісність**
- 5** **Інтероперабельність та кросс-інтегрування**
- 6** **Незмінність даних**
- 7** **Стабільність та сучасні ІТ-рішення**
- 8** **Централізація та екстериторіальність**
- 9** **Прийняття рішень на основі даних**
- 10** **Системне управління розробкою та документування**

ЄАІС 2.0 у складі

- 1** Оновлений вебпортал «Єдине вікно для міжнародної торгівлі»
- 2** Оновлена автоматизована система митного оформлення (АСМО 2.0)
- 3** Оновлена автоматизована система управління ризиками (АСУР 2.0)
- 4** Система управління центральними реєстрами, сервісами та довідниками Держмитслужби
- 5** Система митного аудиту

International IT

- 1** Впровадження електронної транзитної системи NCTS
- 2** Електронна система управління гарантіями (GMS)
- 3** Функціонал «Авторизований економічний оператор» та митний реєстр об'єктів права інтелектуальної власності тощо
- 4** Реєстр транзитних спрощень (STS)

Системи для забезпечення операційного функціонування Держмитслужби

- 1** Системи електронного документообігу, системи по роботі з персоналом, системи бухгалтерського обліку, фінансової звітності, обліку праці та заробітної плати, обліку грошових коштів, обліку основних засобів та нематеріальних активів, вилученого майна, технічних засобів митного контролю та митного забезпечення, контрактно-договорного та складського обліку та необхідна звітність
- 2** Автоматизацію процесів взаємодії з митними органами інших країн у сфері протидії контрабанді, порушенням митних правил та контролю митної вартості, включаючи проведення спільних скоординованих міжнародних заходів та операцій
- 3** Розвиток інформаційної системи аналізу митної інформації та митної статистики, інтерфейсу доступу до знеособленої інформації для статистичних цілей та інформації щодо конкретних експортно-імпортних операцій

Розвиток телекомунікацій та телекомунікаційних сервісів

В рамках ІТ-стратегії 2020 - 2022 рр.

- 1** Створення єдиної відмовостійкої системи уніфікованих комунікацій
- 2** Централізація адміністрування всіх мережевих пристроїв, їх тотальний моніторинг та логування
- 3** Побудова захищеного Wi-Fi для повноцінного використання нових ІТ-рішень
- 4** Впровадження резервних каналів зв'язку та підвищення доступності та захищеності ІТ-рішень

Цифровізація інфраструктури та ресурсне забезпечення автомобільних пунктів пропуску

- **Комплексна автоматизація та інтеграція компонентів технічних та спеціальних засобів митного контролю з автоматизованою системою митного оформлення (“АСМО 2.0”)**
- **Цифровізація управління інфраструктурою та ресурсним забезпеченням функціонування АПП**

Запровадження «Розумного пункту пропуску» передбачає оснащення ПП системою:

- відеоспостереження з автоматичним розпізнаванням номерів, табло, шлагбаумами, світлофорами;
- реалізацію обміну даними з держорганами України та органами інших держав;
- відсутність необхідності введення інспекторами даних декілька разів, створення інструменту для онлайн-моніторингу роботи всіх ПП.

Введення системи дозволить:

- прискорити процес перетину ПП вдвічі;
- підвищити безпеку за рахунок недопущення в'їзду/виїзду транспортних засобів та осіб, до яких є питання у правоохоронних органів;
- отримати інструмент для контролю перебування транспортних засобів на ПП.

Система мінімізує корупційні ризики і запроваджує єдині зрозумілі та прозорі правила і процедури на усіх ПП.

Обслуговування автоматизованих робочих місць посадових осіб митних органів, забезпечення техпідтримки функціонування ІТ-систем

В рамках ІТ-стратегії 2020 – 2022 рр.

- Переформатування структури та оновлення функціоналу ІТ-підрозділів;
- Впровадження єдиного домену для ідентифікації користувачів Держмитслужби та митниць;
- Розробку та впровадження системи електронних карток обліку обладнання та програмного забезпечення.

Планується:

- запровадження моніторингу інформаційних систем та телекомунікаційного обладнання для раннього виявлення збоїв;
- оновлення та уніфікація комп'ютерної та периферійної техніки;
- підвищення кваліфікації ІТ-спеціалістів;
- модернізація ІТ-рішень для техпідтримки користувачів Держмитслужби;
- систематизація процесу техпідтримки;
- мінімізація часу опрацювання заявок на техпідтримку

Створення системи протидії кіберзагрозам

В рамках ІТ-стратегії 2020 - 2022 рр.

- 1** Побудова сучасного операційного центру протидії кіберзагрозам в Держмитслужбі (SOC/NOC)
- 2** Побудова системи захисту від витоків інформації (DLP)
- 3** Впровадження системи управління інформбезпекою в Держмитслужбі (SIEM)
- 4** Розбудова захищеної інтегрованої системи центрів обробки даних (дата-центрів) для забезпечення резервного збереження інформації Держмитслужби
- 5** Забезпечення централізованого антивірусного захисту інформації, впровадження системи запобігання витоку конфіденційної інформації, регламентація дій адміністраторів при виникненні інцидентів
- 6** Централізований моніторинг та захист мережевого трафіку у всіх структурних підрозділах Держмитслужби, проведення атестації інформаційних систем та побудова комплексних систем захисту інформації