Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0224U002453

Державний реєстраційний номер: 0120U101995

Відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2024

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка науково-методичних рекомендацій з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку

Початок етапу: 01-2020

Закінчення етапу: 12-2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса" Міністерства юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883133

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Адреса: вул. Золочівська, буд. 8-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61177, Україна

Телефон: 380573722001

E-mail: hniise@hniise.gov.ua

WWW: https://www.hniise.gov.ua/

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00015622

Адреса: вул. Городецького, буд. 13, м. Київ, 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380443642393

E-mail: callcentre@minjust.gov.ua

WWW: https://minjust.gov.ua/

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса" Міністерства юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883133

Адреса: вул. Золочівська, буд. 8-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61177, Україна

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Телефон: 380573722001

E-mail: hniise@hniise.gov.ua

WWW: https://www.hniise.gov.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 3601070

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 1885.232 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка науково-методичних рекомендацій з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку

Назва роботи (англ)

Development of scientific and methodological recommendations for the study of hardware and software used for termination of voice traffic

Реферат (укр)

Об’єкти дослідження: апаратні та програмні засоби для термінації голосового трафіку. Предмети дослідження: встановлені під час дослідження фактичні дані, що свідчать про факт прийняття, обробки та подальшого спрямування голосового трафіку з мережі Інтернет в мережу операторів зв’язку і навпаки. Мета роботи: створення методичних рекомендацій з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку. Методи дослідження та апаратура – загальнонаукові, збирання, аналіз, узагальнення експертної практики досліджень апаратних та програмних засобів. Порівняльний аналіз за напрямком експертних досліджень. Теоретичні та практичні результати: в результаті НДР буде створено методичні рекомендації з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку. Новизна: вперше будуть створені методичні рекомендації з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку, дослідження порушення порядку маршрутизації трафіку буде сприяти фахівцям у дослідженні шляхів побудови маршрутизації трафіку захищених комп'ютерних систем і мереж. Ефективність впровадження: скорочення термінів проведення експертиз та експертних досліджень, удосконалення проведення комп’ютерно-технічних та телекомунікаційних досліджень.

Реферат (англ)

Research objects: hardware and software for terminating voice traffic. Subjects of the study: factual data established during the study, which testify to the fact of acceptance, processing and further routing of voice traffic from the Internet to the network of

communication operators and vice versa. The purpose of the work: creation of methodological recommendations for the study of hardware and software tools used for the termination of voice traffic. Research methods and equipment - general scientific, collection, analysis, generalization of expert practice of hardware and software research. Comparative analysis by the direction of expert research. Theoretical and practical results: as a result of the NDR, methodological recommendations will be created for the study of hardware and software tools used for the termination of voice traffic. Novelty: for the first time, methodological recommendations will be created for the study of hardware and software tools used for the termination of voice traffic, the study of violation of the order of traffic routing will contribute to specialists in the study of ways of constructing traffic routing of protected computer systems and networks. Effectiveness of implementation: shortening the terms of conducting examinations and expert studies, improving the conduct of computer-technical and telecommunications studies.

Індекс УДК: 343.98

Коди тематичних рубрик НТІ: 10.85.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку

Назва продукції (англ): Methodological recommendations for the study of hardware and software tools used for the termination of voice traffic

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Проведення судової експертизи і розробка методики проведення судових експертиз

Опис продукції (укр): Створено методичні рекомендації з дослідження апаратних та програмних засобів, що використовуються для термінації голосового трафіку, дослідження порушення порядку маршрутизації трафіку буде сприяти фахівцям у дослідженні шляхів побудови маршрутизації трафіку захищених комп'ютерних систем і мереж

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.202512.2026

Виробник продукції: Науково-дослідні установи судових експертиз Міністерства юстиції України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 65

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Заборонено

Умови передачі іншим країнам: Заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бутурлакін Олексій Володимирович

Гур'єва Анастасія Олексіївна

Новіков Олександр Геннадійович

Селезньова Олена Валеріївна

Керівник організації:

Тюлєнєв Сергій Анатолійович (к. е. н.)

Керівники роботи:

Мороховський Юрій Дмитрович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.