

Вх. № РД-08-75/30.01.2019 г.

Тема: ” Усъвършенстване на способностите за съхранение на данни в интегрирана среда за информационна сигурност ”

Финансиране: 6855,90 (шест хиляди осем стотин петдесет и пет и деветдесет) лева

ЕКИП

Име, презиме, фамилия (длъжност и научна степен)	Позиция
Ръководител на проекта:	
1. гл. ас. д-р Здравко Юриев Кузманов	преподавател
Членове на колектива:	
2. проф. д.н. инж. Жанета Николова Савова	преподавател
3. проф. д-р Добромир Жечев Добрев	преподавател
4. доц. д-р инж. Петър Красенов Боянов	преподавател
5. доц. д-р инж. Доника Величкова Диманова	преподавател
6. доц. д-р инж. Николай Йорданов Досев	преподавател
7. доц. д-р инж. Чавдар Николаев Минчев	преподавател
8. доц. д-р инж. Тихомир Спирдонов Трифонов	преподавател
9. доц. д-р инж. Огнян Момчилов Фетфов	преподавател
10. доц. д-р инж. Христо Атанасов. Христов	преподавател
11. доц. д-р инж. Цветослав Станиславов Цанков	преподавател
12. гл. ас. д-р инж. Драгомир Иванов Василев	преподавател
13. гл. ас. д-р инж. Румен Георгиев Цаков	преподавател
14. ас. инж. Златан Милков Димитров	преподавател
15. ас. Цветелина Илиева Методиева	преподавател
16. преп. Румяна Веселинова Василева	преподавател
17. докторант Адриана Иванова Иванова	докторант ДП Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
18. докторант Димо Димитров Димитров	докторант ДП Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
19. докторант Калоян Янков Кънчев	докторант ДП Комуникационни мрежи и системи
20. докторант Илко Сребков Марев	докторант ДП Корпоративна сигурност
21. докторант Горан Юриев Проданов	докторант ДП Организационна сигурност
22. докторант Светлин Емилов Стефанов	докторант ДП Корпоративна сигурност
23. докторант Христо Христов Хаджииванов	докторант ДП Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката
24. докторант Цанко Вълков Цолов	докторант ДП

	Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
25. студент Моника Данчева Добрева	студент, КИС II курс
26. студент Михаела Александрова Карадочева	студент, КИС III курс
27. студент Мехмедали Мустафов Мехмедалиев	студент, СС II курс
28. студент Стоян Стоименов Радославов	студент, СС II курс
29. студент Владислава Антонова Русева	студент СС III курс
30. студент Мерлин Мюжгянова Фикретова	студент, КИС III курс
31. хон. проф. д-р Станимир Стоянов Станев	хон. преподавател
32. гл. ас. д-р Димитър Георгиев Чобанов	преподавател от НВУ „В. Левски“, ф-т „А, ПВО и КИС“-Шумен

ОСНОВНИ РЕЗУЛТАТИ:

Реализирането на настоящия проект създава възможност да се ускори интегрирането на учебния процес с последните постижения на технологиите за съхранение на данни, чрез внедряване на мрежово базирана система позволяваща работа в реални условия с различни обекти.

Проучени са възможностите и е направен избор на технически средства и софтуерни продукти за реализиране на проектната цел.

Изградена е техническата част на мрежово базирана система за съхранение на данни. Имплементирана и конфигурирана е система за съхранение на данни в интегрирана среда за информационна сигурност.

ПУБЛИКАЦИИ ПО ПРОЕКТА:

1. Kuzmanov, Z., Dimanova, D., Development of integrated systems for security and communication, International Scientific Online Journal, www.sociobrain.com, Publ.: Smart Ideas - Wise Decisions Ltd, ISSN 2367-5721 (online), Issue 63, November 2019, pp. 83-91.
2. Chobanov, D., Using Arduino based experiments in computer programming education, International Scientific Online Journal, www.sociobrain.com, Publ.: Smart Ideas - Wise Decisions Ltd, ISSN 2367-5721 (online), Issue 60, August 2019, pp. 61-63.
3. Chobanov, D., Using Geniuno zero arm based platform in computer architecture courses, International Scientific Online Journal, www.sociobrain.com, Publ.: Smart Ideas - Wise Decisions Ltd, ISSN 2367-5721 (online), Issue 59, July 2019, pp. 114-117.
4. Boyanov, P., A novel algorithm for detecting TCP/IP network attacks using hybrid firewall script applied in Linux operating system, International Scientific Online Journal, www.sociobrain.com, Publ.: Smart Ideas - Wise Decisions Ltd, ISSN 2367-5721 (online), Issue 57, May 2019, pp. 33-41.

5. Boyanov, P., Identification of active hosts in the computer networks and evaluation the network security against modern types of cyber attacks, International Scientific Online Journal, www.sociobrain.com, Publ.: Smart Ideas - Wise Decisions Ltd, ISSN 2367-5721 (online), Issue 56, April 2019, pp. 92-98.
6. Savov, I., Boyanov, P., Implementation of the Denial of Service (DOS) cyber attack against the information resources of national government agencies and academic institutions, Politics & Security Journal, Publishing complex HSSE, ISSN 2535-0358, Year III, Issue 1, 2019, pp. 15-20.
7. Hristov, H., Characteristics of modern types of spyware programs, Politics & Security Journal, Publishing complex HSSE, ISSN 2535-0358, Year III, Issue 1, 2019, pp. 30-37.
8. Boyanov, P., Savova, Zh., Implementation of credential harvester attack method in the computer network and systems, Proceedings of International Scientific Conference "Defense Technologies", Faculty of Artillery, Air Defense and Communication and Information Systems, ISSN 2367-7902, 01-03.10.2019, Shumen, pp.427-434.