

Аннотация

В данной теме объясняется необходимость внедрения протокола IPv6, одним из достоинств которого является его большое адресное пространство.

В данной дипломной работе осуществлено основное представление преимущества протокола IPv6 над его более старой версией в сети. Эффективность доказана с помощью замеров и расчетов основных показателей компьютерных сетей.

По экономической части методом расчета были доказаны все преимущества данного проекта.

Аңдатпа

Осы тақырып түсіндіреді енгізу қажеттілігі хаттама IPv6, енгізуінің зары түсіндіреді, бір из нешіншінің абзалдықтарынан оның үлкен мекенжайдың аясы болып табылады.

Бұл дипломдық жобада протоколынан IPv6-ға көшу ең нәтижиелі әдіспен корпоративтік торапта жүзеге асырылған. Тиімділігі көмегімен өлшеу және есептеу негізгі көрсеткіштерінің компьютерлік желілер дәлелденген.

Экономикалық бөлімде берілген жобаны өндіріске ендірудің тиімділігі және экономикалық нәтижесі дәлелденген.

Abstract

This topic explains the need for the introduction of the IPv6 protocol, one of the advantages is that its large address space.

In this research paper carried out a basic understanding of IPv6 advantages over its older version on a network. The efficacy demonstrated by measurements and calculations of the main indicators of computer networks.

In the economic part of the economic benefit justified the introduction of this project in the enterprise.