

АҢДАТПА

Бұл дипломдық жоба оқу процесінде киберқауіпсіздік инфрақұрылымын енгізу және қолдану тақырыбына арналған. Жобаның мақсаты желінің қауіпсіздігі және, атап айтқанда, брандмауэр туралы тәжірибелік дағдыларды алу үшін икемделетін, жеңіл және кеңейтілетін ортаны құру болды.

Осы тапсырманы орындау үшін желілік қауіпсіздік саласындағы ағымдағы шешімдерге талдау жасалды, инфрақызыл құрылымының компоненттері және брандмауэр жұмыс істеуі үшін қажетті ресурстар қарастырылды. Жоба бойынша жұмыс барысында жаңа теориялық тәжірибе жинақталды, кейін практикалық қолдану арқылы бекітілді.