Magistro baigiamojo darbo tvirtinimo forma

Studentas: Eligijus Kiudys \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Vardas, Pavardė, parašas)

Vadovas: Algimantas Venčkauskas \_\_\_\_\_\_\_\_

(Vardas, Pavardė, parašas)

SUDERINTA:

Kompiuterių katedros vedėjas (parašas)

Kas numatoma atlikti darbo analizės dalyje:

Žiniatinklio prieigos valdymo architektūros analizė ir prieigos valdymo metodai

Žiniatinklio programos prieigos valdymo problemos.

Žiniatinklio programos prieaigos architektūra

Išanalizuotu esamus prieigos valdymo metodus, naudotojų valdymą juose, bei esamas prieigos valdymo problemas.

Tyrimo sritis ir objektas: saugumo grėsmės prieigos valdymo metoduose, naudojami prieigos valdymo metodai, rolėmis prieigos valdymo metodai.

Darbo tikslas ir uždaviniai:

Tikslas: sukurti efektyvų ir saugų būdą naudotojų prieigos valdymui naudojant rolėmis grystą žiniatinklio programų prieigos valdymą

Uždaviniai:

* Išanalizuoti žiniatinklio prieigos valdymo metodais.
* Išanalizuoti galimas žiniatinklio programų prieigos valdymo problemas.
* Sukurti veiksmingą rolėmis grystą prieigos valdymo metodą.
* Įvertinti sukurtą metodą ir palyginti gautus rezultatus.

Sprendžiama problema:

Prieigos valdymo problema – žiniatinklio naudotojų apribojimas internetiniuose puslapiuose. Dažniausia puslapiuose yra naudojamas vieno lygio prisijungimas kuris gali pasiekti visą informaciją ir ją valdyti. Rolėmis grįstu valdymu galima užtikrinti informacijos apsaugą pagal nustatytas roles.

Darbo tema: Rolėmis grįstas žiniatinklio programų prieigos valdymo metodas

Kokie bus eksperimento rezultatai ir kaip jie bus apdorojami:

Bus praktiškai realizuotas pasiūlytas metodas. Bus išanalizuoti kiti metodai kurie valdo naudotojų prieigą. Taip pat bus išanalizuotos saugumo grėsmės prieigos valdyme. Realizuotas metodas bus palygintas ir įvertintas ar šis metodas išsprendžia naudotojų valdymo problemą internetiniuose puslapiuose.

Kokiomis priemonėmis ar būdais numatoma įgyvendinti darbo realizaciją:

Rolėmis grįsto valdymo metodas bus realizuotas naudojant PHP programavimo kalba, bei pritaikytas pavyzdiniame puslapyje. Metodo demonstracija bus naudojamas pavyzdinis puslapis kurio realizacijai bus naudojama PHP, bei HTML, CSS programavimo kalbos.

Koks bus pasiūlytas problemos sprendimo metodas / modelis / algoritmas / metodika / aparatinės realizacijos projektas / kita :

Rolėmis grįstas prieigos valdymo metodas.