

Ақпараттық процеске рұқсатсыз кірісуден сақтану

- Орындаған: Шалабаев.Ж.Б.
 - Шазимов.Э.Х.
 - 121 группа ЖМФ
- Тексерген: Тажибаев.С.К.

Рұқсат етілмеген әсерден ақпаратты қорғау

- Бұзушылығы бар қорғалатын мәліметіне әсерінің сақтап қалуы бойынша қызметі қойылған ақпарат көзінің жұмыс жасауын жоғалтуға, жоюға немесе бас-сираққа сонымен біргелердің ақпаратқа қол жеткізуді бұрмалауға, жоюға, көшірмесін алуға, одақтасу жетектеп жүнетін мәліметтің өзгерісіне ережелерінің и/илиі дұрыс айтады

Рұқсат етілмеген көшірмесін алудан қорғау

- әдеттегідей (мәліметтер немесе программалық қамтамасыз ету) электрондық түр көрсетілген мәлімет рұқсат етілмеген көшірмесін алуға қарсы әрекет бағытталған шаралардың жүйесі

Көшірмесін алудан қорғаудың әдістері

- ұйымдастыруы,
- заңды,
- программалық және бағдарламалы-аппараттысы

Техникалық қорғау шараларының артықшылығы

- программалар немесе мәліметтердің жасырын көшірменің пайдалануын талпынысының кездесуіне қарсы әрекеттің қамтамасыз етуін мүмкіндікті тікелей

Рұқсат етілмеген көшірмесін алудан заңды қорғау шаралары

- ЭЕМ немесе деректер қорлары үшін қолданыстағы заңмен, программалардың қолдану контрафакт даналарына жауапкершілік, сәйкестерді ескереді.

Нормативтік - заңға сүйенген базасы :

- 1) ҚР Конституцияның 18 тараудың 3-ші бабы және 20 тараудың 2-ші бабында айқын жазылған.
- 2) 23.07.1999 ж бұқаралық ақпарат құрал туралы ҚРдың заңы,
- 3) 11.01.2007 ж информатизация туралы ҚРдың заңы,
- 4) Электрондық цифрлық қол қою туралы ҚРдың заңы,
- 5) Мемлекеттік құпиялар туралы ҚРдың заңы

Маңызды дискеттің көмегімен қорғау

- Дискеттердегі төрт негізгі әдістердің көшіріп алмайтын таңбалардың жасаулары :
 - 1) Дискеттің нақты секторының оқуы
 - 2) Дискеттің бұзылған секторларының есте сақтауы.
 - 3) Дискеттің қалыпсыз қалыптауы.
 - 4) Жүзитін бит.

Компьютер тығыз- дисктерінің көмегімен қорғау

- Негізгі тығыз-диск бұл жазып алған программалардың қорғауына болатын бір уақытта қолданылады

Көшірмесін алудан қорғауда қолданылады:

- пайдананылмайтын секторлардағы ақпаратты жазуы;
- орналастырылуды тексеру және ішіндегі бұзылған секторлар;
- жеке секторлардың оқу жылдамдығының тексерілуі.

Қатты дискте орнатылған программалардың қорғауы

- Программа қондырылған дискетті немесе тығыз-диск талап ете алады
- Электрондық кілт
- Компьютердің компоненттерінің сериялы нөмірлеріне байлану
- Желінің сүзіп шығуы
- Егер программа қандай болса да орталықтандырылған сервермен жұмыс істесе және олсыз пайдасыз болса,

API-ге қарсы сыртқы модул

- Артықшылығы :
- Оны кез-келген программаға орнатуға болады

- Кемшілігі:
- қорғау, ережеге бағына отырып, оңай бөлініп қалады

Рұқсат етілмеген көшірмесін алудан ұйымдастыру қорғау

шаралары

- Негізгі идея: өндірушінің жақтанының тиісті қолдауларысыз бағалы программалық өнімді қолдану мүмкін емес
- әдеттегідей, ірі өңдеушілер мен үлкен және күрделі программалық өнімдерге қолданылады.

Қорлардың қолданылған интернеттерінің тізімі :

1. www.zakon.kz
2. www.minjust.kz
3. www.government.kz
4. www.jgk.ucoz.ru
5. www.asi.com.ua

**НАЗАР АУДАРҒАНЫҢЫЗ
ҮШІН РАХМЕТ !!!**