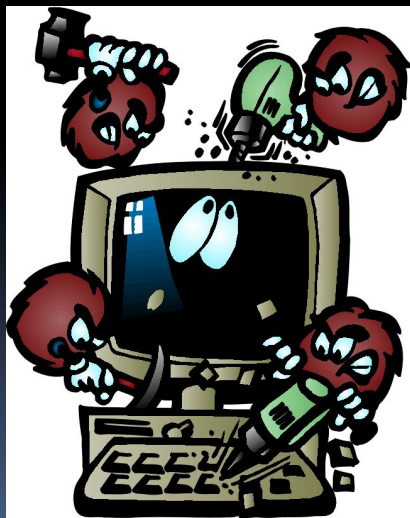



Комп'ютерні віруси та антивірусні програми.



Комп'ютерний вірус – це спеціально розроблена програма, здатна самотійно поширюватися, створювати власні копії, приєднувати їх до інших файлів з метою псування інформації, створюючи перешкоди в роботі комп'ютера.



 **СЛУЖБА БЕЗОПАСНОСТИ УКРАИНЫ**

Компьютер заблокирован! СБУ обнаружила нарушения при использовании сети интернет.
Причина: Просмотр и распространение ДЕТСКОГО-ТЕЯ порно контента.
Для разблокировки Windows необходимо оплатить ШТРАФ в размере 1500 грн.
Инструкция по оплате штрафа.

1. Найдите ближайший терминал для оплаты мобильной связи: ПриватБанк.
Такие терминалы стоят обычно в крупных супермаркетах, магазинах и в отделениях ПриватБанка.
2. В главном меню терминала выберите «Универсальный платеж» или «Универсальные платежи».
3. Выберите группу «Телекоммуникации» или «Телекоммуникации».
4. Далее выберите услугу: W1 «Единый гаманец» или W1 «Единый кошелек».
5. Введите номер кошелька: 136056388806
6. Внесите купюры в купюроприемник. Подтвердите платеж и возьмите квитанцию.

После оплаты на экран терминала выведется код разблокировки и введите его в поле ниже. Если оплата не прошла успешно, блокировка компьютера будет снята, а платеж должен сделать же терминал СБУ.

Код разблокировки:

ВАЖНО: Если в течение 12 часов с момента получения данного сообщения, не будет введен код, все данные в ключе и в ОС будут БЕЗВОЗВРАТНО УДАЛЕННЫ! Полностью парализуется система, появятся нарушения в нормальной работе компьютера. Так же в случае НЕ ОПЛАТЫ все данные в Windows будут удалены в СБУ, для предотвращения Вред. код не несет ответственности за хранение и распространение данных по адресу 20160101@is.dn.ua

Ознаки комп'ютерних вірусів

- Повільна робота комп'ютера.
- Часті зависання та збої у роботі комп'ютера.
- Неправильна робота програм, які до цього працювали коректно.
- Змінення розмірів файлів.
- Зникнення файлів та папок або збільшення кількості файлів на диску.
- Зменшення обсягу вільної оперативної пам'яті.
- Виведення на екран несподіваних повідомлень, малюнків, подання непередбачених звукових сигналів.
- Неможливість завантаження операційної системи.



Комп'ютерні віруси

Троянські віруси

Троянські віруси – це такі комп'ютерні програми, які вміють добре маскуватися під корисні програмні продукти. Вони здатні змінювати інформацію на дисках комп'ютера.

Віруси невидимки
(стелс-віруси)

Віруси –невидимки можуть виконувати будь-які шкідливі дії, властиві вірусам, але головною їх особливістю є те, що вони повністю або частково ховають свою присутність, перехоплюючи звертання до заражених об'єктів.

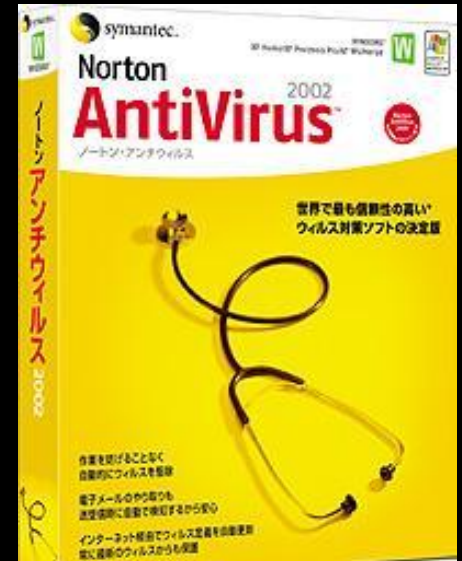
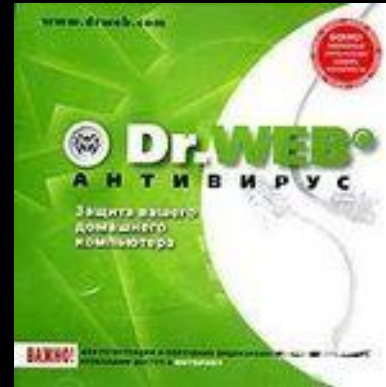
Мережні віруси

Мережні віруси поширюються комп'ютерними мережами, шукають адреси інших комп'ютерів та розсилають ними свої копії.

Антивірусні програми-лікарі

Антивірусні програми-лікарі

Norton
AntiVirus, Doctor Web,
Антивірус Касперського.



Антивірусні програми

антивірусні програми.

Антивірусні програми можна поділити на декілька класів

Антивірусні ревізори запам'ятовують початковий стан системних областей, файлів та папок. Одразу після завантаження операційної системи вони порівнюють зафіксовану ситуацію, з тією, що є на даний момент на комп'ютері.

Антивірусні сканери за вимогу користувача або за певним розкладом перевіряють комп'ютер, шукаючи ознаки зараження вірусом.

Антивірусні вартові – це невеличкі програми, що постійно знаходяться в оперативній пам'яті комп'ютера та подають певний сигнал, коли натрапляють на комп'ютерний вірус, а вразі потреби лікують заражений файл.

Правила, які треба знати та виконувати, щоб не наражатися на комп'ютерні віруси:

- Установити на комп'ютер сучасну антивірусну програму та оновлювати її.
- Періодично перевіряти диски комп'ютера на наявність вірусів.
- Не забувати робити копії цінної інформації на дискети чи компакт-диски.
- Під час роботи на інших комп'ютерах захищати дискети від запису, щоб віруси не змогли проникнути до них, а потім з'явитися на твоєму комп'ютері.
- Працюючи з електронною поштою, ніколи не відкривай електронного листа, у вмісті якого ти не впевнений чи не знаєш, хто тобі його надіслав. Файли-вкладення, що надходять разом із листом, можуть містити комп'ютерні віруси.

