



Virusul informatic

Calul troian

Virusul “vierme”

## Virusul informatic

Virusul informatic este în general un program care se instalează singur, fără voia utilizatorului, și poate provoca pagube atât în sistemul de operare cât și în elementele hardware (fizice) ale computerului.



Virusi hardware

afectează discul dur, discul flexibil  
programele aflate în și memoria  
memorie sau pe disc, inclusiv sistemul de  
ale acestuia



Virusi software

afectează fișierele si

operare sau componente

## Virusul “vierme”

Un vierme este un tip de virus care poate sa infecteze un sistem fără să fie nevoie să ruleze un cod; acesta poate să exploateze vulnerabilitățile aplicațiilor software si să se instaleze automat in computer.



*Viermii care se  
Viermii care se*

*transmit prin e-mail  
transmit prin rețea*



*Viermii care se*

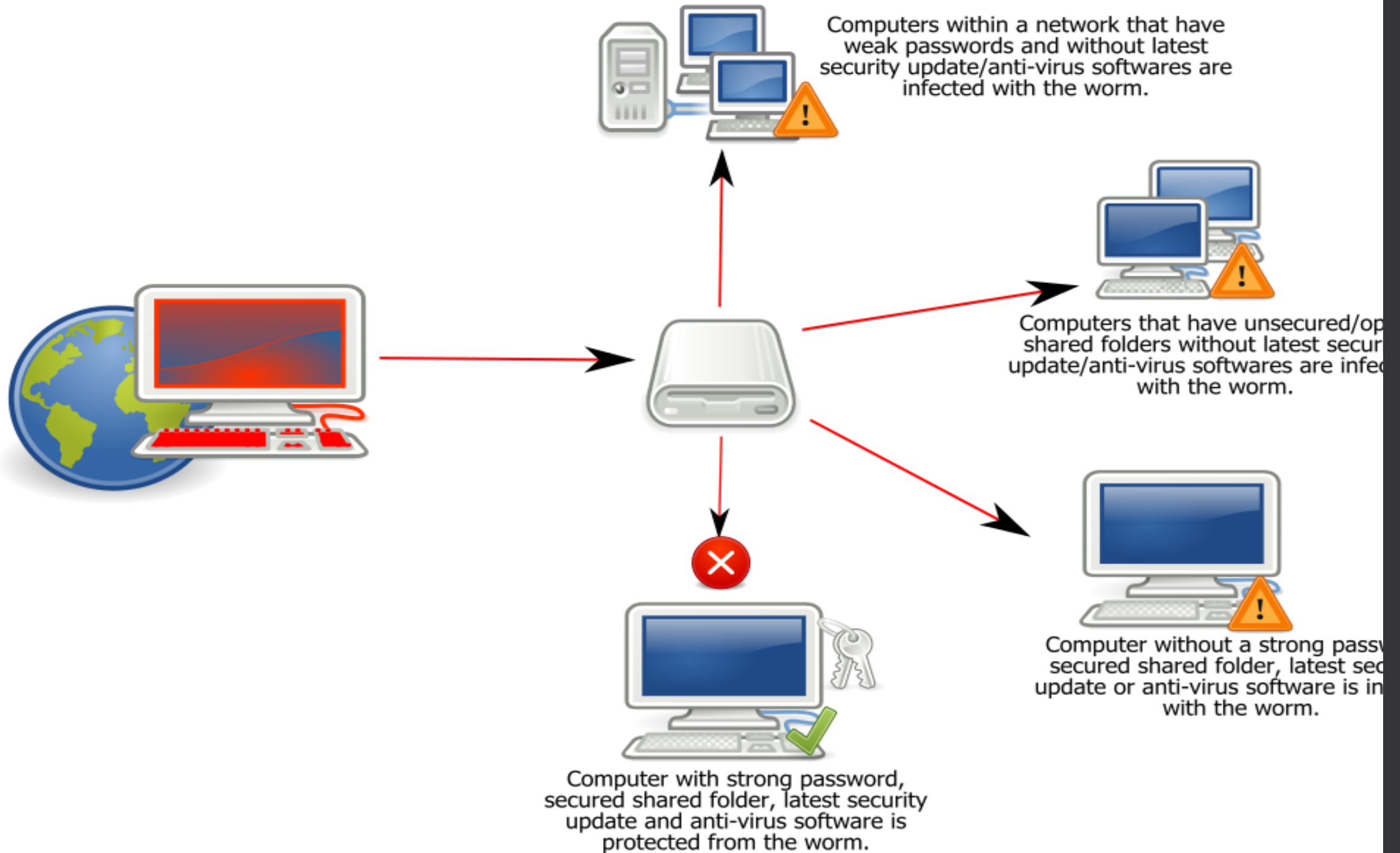
*transmit prin IM*

*(Internet Messaging)*



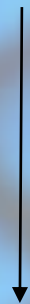
*Viermii care se*

*transmit prin Internet*



## Calul troian

Un cal troian (în engleză: trojan horse, cunoscut de asemenea doar ca troian) în cazul software-ului computerelor (având numele derivat din legenda calului troian) descrie un anumit tip de program spion (care este la rândul său un tip de software rău intenționat), care apare că ar realiza ceva util, dar care în realitate realizează funcții malefice care permit accesarea neautorizată a unui calculator, respectiv copierea fișierelor, și chiar controlarea comenzilor calculatorului penetrat.



Troianul “backdoors”  
Troianul “Spion”

Troianul PSW

Troianul “Clickers”

# Multumim pentru atentie

Proiect creat de Alexandru Savca si Fortuna Cristian