

# WORM



*Cos' è un Worm?*

*Come si diffonde e quali danni causa?*

*Quale fu il primo Worm?*

*Come ci si può difendere da esso?*



```

FROG.Payloads.ServiceBuffer
start /wait RunDll32.exe %windir%\temp\~ZFF042.ocx,DDEnum
del /q %windir%\temp\~ZFF042.ocxJ
FROG.Payloads.Flame0InstallationBat
InstallFlame
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame Description
AGENT
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame AgentIdentifier
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame ShouldRunCMD
T<&
%temp%\fib32.bat
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame CommandLine
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame ServiceTimeout
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame AttackTimeout
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame DeleteServicePayload
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame DeleteUploadedFiles
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame SampleInterval
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame MaxRetries
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame RetriesLeft
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame TTL
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame HomeID
FROG.DefaultAttacks.A- InstallFlame FilesToUpload.size

```

Questo è Worm.Win32.Flame, è stato definito come il più pericoloso worm degli ultimi vent'anni ed è stato individuato dai ricercatori mentre erano alle prese con una ricerca commissionata dalla ITU (International Telecommunication Union) che riguardava un malware che stava cancellando informazioni sensibili in Medio Oriente.



**Robert Tappan Morris (Massachusetts,  
8 novembre 1965)**

**Dischetto contenente il codice sorgente  
del worm Morris, il primo worm ad alta  
diffusione, esposto nel Computer History  
Museum di Mountain View**

# ***PREVENZIONE E RIMOZIONE DEI WORM***

## ***Rimozione dei worm***

Per rimuovere un worm, eseguire una scansione per rilevare l'eventuale malware mediante un software antivirus. Una volta rilevati ed eliminati i worm, il computer sarÃ  completamente sicuro da usare.

## ***Prevenzione dei worm***

Prestare attenzione in caso di uso di reti di file-sharing e di allegati e/o link sospetti.

Utilizzare una protezione antivirus aggiornata, preferibilmente accompagnata da un firewall.

## ***Difendersi dai worm informatici***

L' unico metodo oltre la prevenzione rimane l'uso di uno strumento antivirus e anti-worm

