



Vir.IT Console Client/Server

è il modulo centralizzato che permette di aggiornare in modo automatico la suite **Vir.IT eXplorer-PRO** in una rete LAN.

È costituito da due componenti:

a) *Vir.IT Console Server* - b) *Vir.IT Console Client*

Il modulo *Vir.IT Console Server* va installato su un unico computer collegato ad internet designato come server antivirus per l'aggiornamento della suite (*motori e firme*) su tutti i client della rete LAN.

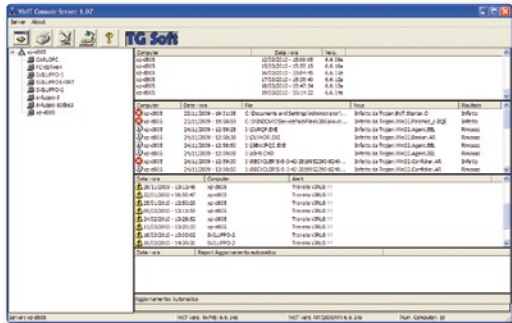


Fig. 6 - *Vir.IT Console Server*

Permette di aggiornare automaticamente la suite Vir.IT eXplorer-PRO attraverso la rete LAN.

Permette all'amministratore di verificare lo stato di aggiornamento dell'antivirus su ogni computer, con reportistica centralizzata delle infezioni in corso.

Vir.IT Console Server può essere installato sui seguenti sistemi operativi: Windows 95/98/Me, Windows NT/2000/XP/Vista, Windows Server 2003/2008 e Windows 7. Il computer designato come Server antivirus deve essere collegato alla rete LAN ed a INTERNET.

L'interfaccia estremamente intuitiva di *Vir.IT Console Server*

permette di controllare lo stato di aggiornamento dell'antivirus installato su ogni client.

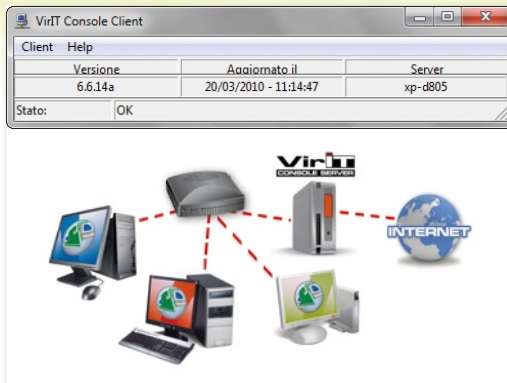


Fig. 7 - *Vir.IT Console Client*: Modulo di aggiornamento antivirus dei client.

Vir.IT Console Server, dopo aver prelevato l'ultimo aggiornamento disponibile, provvede ad aggiornare automaticamente tutti i client in base alla tipologia del sistema operativo installato.



Fig. 8 - *Aggiornamento via internet*
Aggiornamenti continui sono disponibili presso il sito web di Vir.IT eXplorer-PRO prelevabili direttamente, in modalità automatica o manuale, da Vir.IT Console Server.

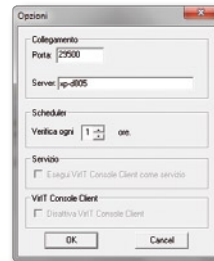


Fig. 9
Opzioni di Vir.IT Console Client



Identifica virus e malware noti e di nuova generazione grazie all'utilizzo di tecnologie Euristiche.



DEEP SCAN: tecnologia che identifica virus polimorfici.



MACRO VIRUS ANALYSER: rileva macro virus di nuova generazione.



INTRUSION DETECTION: tecnologia in grado di segnalare l'intrusione di virus e malware non riconosciuti e/o di nuova generazione.



Rimuove virus noti e di nuova generazione grazie alle funzioni speciali dei Tools di riparazione.



Installazione centralizzata in rete locale attraverso Active Directory.



Protegge con scudi residenti a 32 e 64 bit che bloccano in tempo reale i tentativi di infezione dai virus e dai malware riconosciuti.



Vir.IT SCAN MAIL: Scudo a 32 bit per Win 95/98/ME® e Win 2000/XP/Server 2003® per il blocco preventivo delle e-mail con allegati infetti.



Vir.IT CONSOLE CLIENT/SERVER: modulo centralizzato per aggiornare i software in rete LAN.



Aggiornamento automatico delle firme e dei software dell'intera suite via internet.



Vir.IT PERSONAL FIREWALL: per Win 95/98/ME® e Win 2000/XP/Server 2003®: protegge il computer dalle intrusioni indesiderate e dagli attacchi hacker.



Assistenza telefonica e on-line diretta dal produttore in lingua italiana.

TG Soft
Software House
www.tgsoft.it

TG Soft S.a.s.

Sede Operativa: Via Pitagora, 11/b
35030 Rubano (PD) - ITALY
Segreteria generale: Tel. 049.8977432 - Fax 049.631748
E-mail: segreteria@viritpro.com
E-mail: tgsoft@tgsoft.it
Ufficio commerciale: Tel. 049.631748 - Fax 049.8977432
E-mail: commerciale@viritpro.com

Rivenditore autorizzato

VirIT

explorer-PRO

L'AntiVirus con assistenza telefonica



TG Soft

Software House

www.tgsoft.it

TG Soft nasce nel 1992 come consulente di IOSTINFORM S.p.A., società di organizzazione ed informatica per le banche italiane, con sedi a Milano e Roma.

La sua occupazione primaria è la sicurezza informatica, che si esplica nell'analisi delle patologie virali (virus informatici) riscontrate negli ambiti bancari.

Le analisi commissionate da IOSTINFORM a TG Soft hanno riguardato virus informatici diffusi in Italia, che i software antivirus comunemente utilizzati e commercializzati non erano in grado di intercettare.

Junkie.1027, Invisible_Man.2836, November_17th.800 sono alcuni dei virus informatici del S.O. DOS che TG Soft è stata incaricata di analizzare, identificare e rimuovere mediante la realizzazione di un programma ad hoc.

Dopo l'esperienza maturata nell'attività di consulenza, TG Soft ha deciso di realizzare un proprio software chiamato Vir.IT.

Dalla considerazione che neppure l'utilizzo incrociato di tutti i software antivirus disponibili sul mercato, aggiornati all'ultima release, sarebbe in grado di garantire l'inattaccabilità dei computer soprattutto se connessi ad internet, nasce

l'idea non solo di realizzare un software antivirus *costantemente aggiornato* per l'identificazione e la rimozione dei virus e dei malware più diffusi, ma anche di corredarlo di un servizio di assistenza e pronto intervento per la soluzione delle problematiche generate dai virus/malware informatici di nuova generazione, che rappresentano le problematiche realmente pericolose.

Da questi assunti nasce nel 1993 **Vir.IT** per DOS, distribuito in modalità shareware attraverso la rete di BBS FIDO Net e il circuito bancario.

Con l'aumentare dei virus circolanti nel nostro Paese, *invitati presso i laboratori della TG Soft dai maggiori gruppi bancari ed aziende italiane e la collaborazione degli appassionati di sicurezza informatica*, è iniziata la realizzazione continua di aggiornamenti del software fino all'attuale versione di **Vir.IT eXplorer-PRO**.

Vir.IT eXplorer-PRO si propone di soddisfare le esigenze di sicurezza sia degli utenti privati sia degli enti/imprese. Questi ultimi, in particolare sono i soggetti che oggi più che mai hanno la necessità di essere assistiti e supportati da professionisti della sicurezza informatica, per risolvere problematiche legate a virus e malware di nuova generazione, cioè non ancora intercettati dagli antivirus. Il servizio offerto va dall'individuazione di possibili minacce virali di nuova generazione, alla loro analisi e successiva rimozione senza dover aspettare settimane sperando in un aggiornamento che risolva il problema.

Acquistando **Vir.IT eXplorer-PRO** non si acquista solamente un software, ma anche e *soprattutto* la possibilità di fruire del servizio di assistenza telefonica e on-line erogato direttamente dagli ingegneri del team di sviluppo della TG Soft. In materia di sicurezza l'esperienza costituisce un plus-valore. Solo chi ha affrontato per anni virus/malware di nuova generazione e produce algoritmi di protezione può infatti rendere disponibili le conoscenze necessarie a supportare la clientela nell'individuazione dei nuovi agenti patogeni che ogni giorno tentano di insidiare il patrimonio informatico.



L'ing. Gianfranco Tonello, *socio fondatore* della TG Soft, e i software e i servizi offerti dalla TG Soft sono stati citati a più riprese su alcuni dei più importanti quotidiani nazionali e su numerose riviste di informatica.

Se pensate di meritervi la professionalità offerta dalla nostra società per difendere il vostro patrimonio informatico da virus, spyware, trojan, backdoor, BHO, dialer, adware, hijacker, keylogger, worm, rootkit, fraudtool e malware informatici, nella suite **Vir.IT eXplorer-PRO** troverete i software e i servizi adatti per la protezione del Vostro business.



C.R.A.M. • Centro Ricerche Anti-Malware

Il C.R.A.M. di TG Soft è uno dei pochi centri di ricerca in Italia in grado di analizzare con professionalità qualunque patologia informatica: virus, spyware, trojan, backdoor, BHO, dialer, adware, hijacker, keylogger, worm, fraudtool e malware di nuova generazione. Grazie alla tecnologia **Intrusion Detection**, che analizza in tempo reale i programmi di esecuzione automatica e segnala eventuali intrusioni, e tramite i tools integrati che mette a disposizione **Vir.IT Security Monitor**, è possibile inviare gratuitamente qualsiasi file presente sul computer ai ricercatori del C.R.A.M., che lo sottoporranno ad una attenta ed approfondita analisi per determinarne le caratteristiche. Nel caso in cui venga riscontrato del codice virale, se ne studia il livello di pericolosità e si mette a punto una soluzione per la rimozione sicura (ove tecnicamente possibile), fornita direttamente al cliente interessato e resa disponibile pubblicamente tramite gli aggiornamenti giornalieri. Dal certosino lavoro di analisi dei malware informatici vengono aggiornati i software che compongono la suite **Vir.IT eXplorer-PRO** per la soluzione delle problematiche reali della clientela. Inoltre il C.R.A.M. registra le infezioni derivanti dai virus/malware informatici realmente circolanti fornendo, grazie alla competenza del suo team di ingegneri, informazioni attendibili, verificate e verificabili.

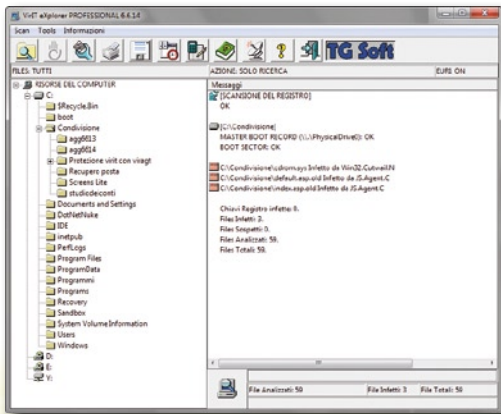


Vir.IT eXplorer-PRO • AntiVirus - AntiSpyware - Personal-Firewall

Vir.IT eXplorer-PRO è un pacchetto software antivirus per l'identificazione, la rimozione e la protezione dei computer da virus, spyware, trojan, backdoor, BHO, dialer, adware, hijacker, keylogger, worm, rootkit, fraudtool, malware e la protezione dalle intrusioni indesiderate degli hacker.

Vir.IT eXplorer-PRO è costituito dai moduli:

- Vir.IT eXplorer* per la ricerca e la rimozione dei virus e dei malware informatici.
- Vir.IT Security Monitor* per la protezione real-time dagli attacchi di virus e malware e il blocco preventivo di file infetti.
- Vir.IT Scan Mail* per il controllo preventivo della posta elettronica.
- Vir.IT Personal FireWall* per la protezione dalle intrusioni durante la navigazione.
- Vir.IT Console Client/Server* per la gestione centralizzata in rete locale della suite e la distribuzione automatica di tutti gli aggiornamenti a tutti i computer della rete.



← Fig. 1 - *Vir.IT Explorer*

Modulo di ricerca e rimozione virus/malware. Questo modulo permette la ricerca dei virus in ambiente Windows su tutti i dischi locali e remoti, oppure attraverso la rete locale LAN. Include speciali tool: Process Manager, Device Manager, Ads (alternate data stream) Look, Vir.IT Agent System tecnologia per la rimozione dei rootkit.

Caratteristiche principali di Vir.IT eXplorer

- Identifica e rimuove virus, worm, tojan, keylogger, backdoor, BHO hijacker, dialer, rootkit, adware, fraudtool, spyware e malware;
- Identifica anche virus/malware sconosciuti grazie agli algoritmi euristici;
- Identifica MACRO VIRUS di nuova generazione;
- Identifica VIRUS POLIMORFICI e ROOTKIT GENERICI;
- Scansione su richiesta o pianificata tramite scheduler;
- Aggiornamenti automatici via internet;
- Tools di diagnosi dei processi attivi e dei device drivers;
- Supporto reti LAN con driver mappati in locale oppure delle risorse di rete attraverso la funzione NETWORK;
- Enciclopedia dei virus/malware.

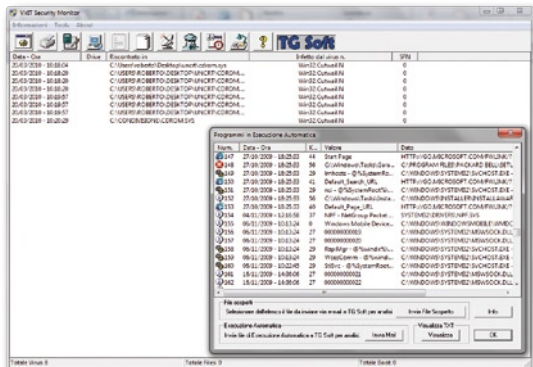


Fig. 2 - Vir.IT Security Monitor - Modulo di protezione real time

Si tratta di uno scudo sempre attivo per l'intercettazione automatica dei virus/malware prima che questi vengano eseguiti e si diffondono nel computer. Include la tecnologia di **Intrusion Detection** con lista dei programmi in esecuzione automatica in ordine di data.

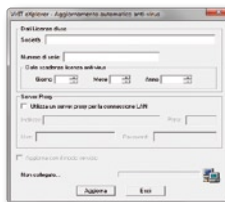



Fig. 3 - Aggiornamento via internet
Aggiornamenti continui sono disponibili presso il sito web di Vir.IT eXplorer-PRO prelevabili automaticamente dal programma antivirus se installato su computer connessi ad internet.



Fig. 4 - Scheduler
Per la ricerca pianificata di virus nei dischi rigidi e directory.



Vir.IT Personal FireWall è un software per il blocco preventivo delle intrusioni indesiderate e dagli attacchi degli hacker. Il software permette di impostare opportune regole per rendere più sicura la navigazione Web e impedire o limitare la possibilità a software o hacker di introdursi in modo fraudolento nel computer. Il software permette di aggiornare le regole real-time durante la navigazione, inoltre dispone di regole già pre-impostate su 3 livelli di sicurezza: ALTO; MEDIO; BASSO per facilitarne l'utilizzo agli utenti meno esperti.

Fig. 5 - Vir.IT Personal FireWall
Protegge il computer dalle intrusioni indesiderate e dagli attacchi degli hacker.

