

FIC Viewer 1.2.282

Ghid pentru începători - Windows x64 și Windows XP x86

Începeți aici chiar dacă nu ați folosit niciodată accesul la distanță. Ghidul explică ce calculator pregătiți, ce completați, cum deschideți ecranul la distanță și cum încheiați în siguranță. Butoanele aplicației rămân în engleză în toate traducerile.

1. Înțelegeți rolul celor două calculatoare

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
1.1	Calculatorul de control este cel în fața căruia stați. Fereastra FIC Viewer afișează calculatoarele la care vă puteți conecta.
1.2	Calculatorul țintă este cel al cărui ecran doriți să îl vedeți și să îl controlați. Și pe acesta trebuie instalat FIC Viewer.
1.3	Agent rulează în fundal pe țintă. Răspunde verificărilor de disponibilitate și ajută la stabilirea conexiunilor. Componentele de afișare furnizează imaginea.
1.4	Setup instalează împreună Viewer, Agent și componentele necesare. Nu instalați separat fiecare EXE auxiliar.
1.5	Oricare calculator poate controla sau poate fi țintă. O simplă înregistrare salvată nu instalează și nu activează Agent pe celălalt calculator.
1.6	Această versiune folosește un singur pachet comun. O instalare nouă începe cu o listă goală. Actualizările păstrează lista și setările calculatoarelor, de acces și de asociere; nu este necesară o ediție personală separată.

2. Pregătirea înaintea instalării

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
2.1	Folosiți Setup oficial pentru sistemul dumneavoastră. Dacă ați descărcat ZIP COMPLETE, extrageți-l într-un dosar obișnuit înainte de a deschide Setup; nu îl executați în interiorul ZIP.
2.2	Noul Setup EXE oficial include fișierele de funcționare și manualele PDF necesare. COMPLETE conține și surse/material de compilare pentru proprietar sau dezvoltator; utilizatorii obișnuiți nu execută acele scripturi, iar Setup nu le instalează.
2.3	Alegeți WIN_x64 pentru un Windows de 64 de biți acceptat. Alegeți XP_x86 pentru Windows XP SP3 pe 32 de biți. Fiecare calculator utilizează pachetul sistemului său.
2.4	Pentru primul test, puneți ambele calculatoare în aceeași rețea locală de încredere și lăsați ținta pornită. Nu aveți nevoie de Wake-on-LAN pentru a controla un calculator deja pornit.

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
2.5	Asigurați disponibilitatea unui administrator pentru servicii și componentele ecranelor protejate. Windows poate cere permisiuni în Setup; instalarea serviciilor XP necesită cont de administrator.
2.6	Notați numele țintei, adresa IPv4 actuală și eticheta rețelei/locației. Dacă utilizați deja FIC Viewer, copiați întâi machines.ini într-un dosar sigur de copii de rezervă.

3. Instalarea pe fiecare calculator

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
3.1	Pe calculatorul Windows x64, faceți dublu clic pe FICViewer_Setup_WIN_x64.exe din dosarul principal al pachetului extras.
3.2	Pe XP, folosiți FICViewer_Setup_XP_x86.exe. Cele două ediții se pot conecta între ele; fișierele Setup sunt diferite.
3.3	Citiți mesajele Setup și aprobați cererea Windows de permisiuni așteptată pentru acest pachet. Lăsați Setup să termine înainte de a-l porni din nou.
3.4	Dosarul aplicației utilizatorului este de obicei %LOCALAPPDATA%\FIC Viewer; sistemele vechi pot folosi dosarul echivalent de date pentru aplicații. About arată calea instalată reală.
3.5	Setup creează scurtături Desktop și Start Menu, înregistrare de dezinstalare și pornire automată. De obicei deschide Viewer după instalare.
3.6	Dacă Setup cere configurare, fișierele Viewer sunt instalate, dar Agent al calculatorului nu este complet pregătit pentru acces înainte de autentificarea Windows. Completați înregistrarea locală din secțiunea 5, apoi executați din nou Setup.
3.7	Un avertisment XP despre Agent la pornire înseamnă că instalarea serviciului nu s-a încheiat. Relansați XP Setup dintr-un cont administrator; avertismentul nu confirmă instalarea completă a serviciului.
3.8	Repetăți instalarea pe celălalt calculator. Instalarea numai pe cel de control nu face accesibilă o țintă nepregătită.

4. Deschideți Viewer și găsiți fereastra

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
4.1	Deschideți FIC Viewer din scurtătura Desktop sau Start Menu. Verificați că titlul arată versiunea 1.2.282.
4.2	Dacă fereastra este ascunsă, căutați în zona de notificări de lângă ceas, inclusiv printre pictogramele ascunse. Faceți dublu clic pe pictograma FIC Viewer pentru afișarea ferestrei.

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
4.3	Clic dreapta pe pictogramă deschide meniul. Închiderea ferestrei principale o ascunde în zona de notificări; utilizați Exit pentru a închide Viewer.
4.4	Lista principală conține calculatoare salvate. Selectați un rând cu un clic înainte de editare, pornire sau conectare.
4.5	Refresh status verifică disponibilitatea. Verificările din fundal actualizează și ele lista. Se verifică Agent; această acțiune nu deschide singură desktopul la distanță.

5. Creați înregistrarea calculatorului pe care îl utilizați

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
5.1	Pe calculatorul țintă însuși, deschideți Add / Edit. Dacă este selectat un rând existent, editorul îl afișează; apăsați New pentru o înregistrare separată.
5.2	Apăsați Detect this PC pentru numele, IPv4 și MAC Ethernet ale ACESTUI calculator. Nu caută alt calculator la distanță.
5.3	Dacă nu găsește un adaptor Ethernet utilizabil, verificați că este conectat și activat. Mesajul editorului explică datele detectate.
5.4	Completați manual Network / Location, de exemplu Office. Utilizați aceeași etichetă în aceeași rețea locală și alta pentru alt sediu.
5.5	Comparați Machine name, Hostname și IPv4 cu datele reale ale acestui calculator. Folosiți adresa actuală validă; o rezervare în router ajută la stabilitatea ei.
5.6	Agent port rămâne de obicei 49152. Dacă nu folosiți Wake-on-LAN și nu aveți MAC Ethernet, debifați Enable Wake-on-LAN; altfel, MAC este obligatorie pentru salvare.
5.7	Apăsați Save. Numele, IPv4 și Network / Location sunt obligatorii. Înregistrarea apare în listă; rezolvați mesajele de validare înainte de a continua.
5.8	Dacă Setup a cerut configurare locală, relansați acum Setup corespunzător pentru pregătirea Agent la pornire. Faceți pașii locali separat pe fiecare calculator care trebuie să accepte conexiuni.

6. Adăugați calculatorul țintă pe calculatorul de control

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
6.1	Reveniți la calculatorul de control. Deschideți Add / Edit și apăsați New pentru a nu suprascrie un calculator selectat.
6.2	Introduceți un Machine name clar, precum Office-PC. Completați Hostname și IPv4 reale ale țintei, nu ale calculatorului de control.

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
6.3	Completați Network / Location a țintei. Etichetele identice pentru aceeași rețea locală ajută aplicația să aleagă ruta potrivită.
6.4	Lăsați Agent port la 49152 dacă ținta nu cere altă valoare. Agent poate folosi 49153 când portul principal nu este disponibil.
6.5	Pentru Wake-on-LAN, introduceți MAC Ethernet a țintei și păstrați Enable Wake-on-LAN bifat. Pentru conectare la un calculator pornit puteți debifa opțiunea.
6.6	Can act as a WOL Relay descrie un calculator care poate retransmite cereri de pornire în rețeaua sa. Nu modificați dacă nu îi cunoașteți rolul intenționat.
6.7	Apăsați Save, selectați rândul nou și apăsați Refresh status. Dacă nu devine disponibil, urmați secțiunea 18 înainte de încercări repetate.
6.8	Nu utilizați aici Detect this PC pentru ținta la distanță: detectează calculatorul de control. Luați datele de la proprietarul țintei sau din Viewer de pe țintă.

7. Interpretați indicatorii de disponibilitate

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
7.1	ONLINE / AGENT înseamnă că Agent a răspuns. Puteți solicita conexiune HD; componentele de ecran și ruta trebuie să funcționeze și ele.
7.2	CONNECTED înseamnă că există o sesiune HD activă. Folosiți butonul sesiunii pentru a aduce în față ecranul deja deschis.
7.3	STARTING înseamnă că o încercare de trezire/pornire este în curs. Așteptați un răspuns real Agent; nu confirmă terminarea pornirii Windows.
7.4	OFFLINE înseamnă că verificările disponibile nu arată calculatorul pregătit. Verificați alimentarea și rețeaua sau utilizați Wake dacă sunt îndeplinite condițiile.
7.5	ONLINE / AGENT ? înseamnă că poate exista un calculator, dar Agent nu este confirmat pe ruta actuală. Verificați instalarea, Agent și firewallul țintei.
7.6	Lista se poate schimba pe măsură ce se termină verificările. Confirmați numele calculatorului selectat înainte de cereri de trezire, repornire sau control.

8. Deschideți primul ecran la distanță

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
8.1	Lăsați ținta pornită, conectată și pregătită. Pe calculatorul de control, selectați rândul și apăsați Connect HD.

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
8.2	Dacă apare cererea parolei de acces, introduceți parola configurată pe țintă. Această parolă a aplicației este distinctă de parola de autentificare Windows.
8.3	Așteptați imaginea la distanță și starea conectată. O fereastră cu Connecting nu este încă o sesiune utilizabilă. Pe calculatorul țintă apare o mică notificare în dreapta jos. Închiderea ei lasă o bară verticală foarte mică FIC Viewer cât timp sesiunea este activă. Ambele dispar după încheierea ultimei sesiuni.
8.4	Faceți clic în imaginea la distanță pentru a direcționa acolo mouse-ul și tastatura. Verificați numele țintei în fereastra HD înainte de a scrie.
8.5	La primul test, deschideți un dosar obișnuit sau un editor text pe țintă. Salvați acolo lucrul ca și când ați sta în fața acelui calculator.
8.6	Închideți fereastra HD pentru terminarea conexiunii. Nu opriți și nu dezinstalați astfel ținta. Agent poate continua să accepte conexiuni autorizate ulterior.

9. Ajustați imaginea și utilizați tastatura

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
9.1	Fit to Window ajustează imaginea la spațiul ferestrei. Folosiți-l întâi dacă părți din ecran sunt în afara zonei vizibile.
9.2	1:1 / Native afișează imaginea la scara nativă. Un ecran la distanță mare poate să nu încapă integral într-o fereastră locală mai mică.
9.3	Full Screen utilizează ecranul calculatorului de control. Apăsăți Esc pentru a părăsi modul pe tot ecranul.
9.4	Next Monitor schimbă monitorul afișat când ținta are mai multe.
9.5	Refresh din fereastra HD solicită o imagine nouă. Este diferit de Refresh status din lista principală.
9.6	Intrările sunt trimise ferestrei HD active. Faceți clic într-o aplicație locală pentru lucru local, apoi în ecranul la distanță dorit pentru a relua controlul.
9.7	Sunetul și unele ecrane protejate Windows depind de componentele țintei și sesiunea Windows. Un desktop vizibil nu garantează toate funcțiile audio sau de autentificare pe orice calculator.

10. Copiați text și transferați fișiere

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
10.1	Butonul Copy / Paste din fereastra HD deschide instrucțiunile; nu pornește singur un transfer. Sincronizarea clipboardului urmează fereastra HD conectată și activă. Lucrați cu ținta dorită și confirmați numele înainte de copierea datelor private.
10.2	Pentru a trimite text, copiați-l într-o aplicație locală, activați fereastra HD a țintei, faceți clic în câmp și folosiți Paste sau Ctrl+V.
10.3	Pentru a primi text, copiați-l în aplicația la distanță, comutați la destinația locală și lipiți. Textul și formatarea depind de formatele clipboard disponibile.
10.4	Pentru a trimite fișier/dosar, selectați-l în managerul local și utilizați Copy sau Ctrl+C. Activați fereastra HD a țintei și așteptați terminarea transferului indicat.
10.5	Deschideți dosarul dorit pe ecranul la distanță și utilizați Paste sau Ctrl+V. Copy transferă întâi datele clipboard; Paste le pune în destinația aleasă.
10.6	Pentru a primi fișiere, selectați-le în managerul la distanță și copiați. Mențineți sesiunea HD activă până se termină transferul, apoi comutați la un dosar local și lipiți.
10.7	Utilizați Cancel / Clear CP pentru a anula copierea/lipirea în așteptare ori a goli bufferul transferului. Nu șterge fișierele sursă originale.
10.8	Așteptați terminarea și verificați destinația înainte de a șterge originale. După anulare, faceți o nouă Copy pentru altă încercare; nu presupuneți că o selecție veche se reia automat.

11. Folosiți cu atenție acțiunile de sistem la distanță

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
11.1	Folosiți butonul Ctrl+Alt+Del din bara HD pentru a solicita acțiunea pe țintă. Combinația fizică de taste aparține de obicei Windows de pe calculatorul de control.
11.2	Butonul poate fi indisponibil dacă ținta sau ruta nu îl acceptă. Citiți rezultatul; trimiterea cererii nu confirmă mereu schimbarea ecranului.
11.3	Restart solicită repornirea țintei numite. Salvați lucrul la distanță și citiți confirmarea pentru a nu reporni alt calculator.
11.4	Restart întrerupe sesiunea. Așteptați revenirea Windows și Agent; reconectați-vă când calculatorul este disponibil. O acțiune eșuată este raportată și nu trebuie considerată reușită.

12. Porniți un calculator oprit

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
12.1	Wake-on-LAN necesită hardware compatibil, setări firmware/adaptor activate, alimentarea adaptorului Ethernet și MAC Ethernet corectă a țintei.
12.2	Verificați întâi conexiunea HD normală cu ținta pornită. Testați apoi trezirea; simpla instalare a controlului la distanță nu activează funcții de trezire inexistente în hardware.
12.3	Selectați rândul țintei și apăsați Wake. IPv4 și MAC salvate trebuie să aparțină acelei ținte.
12.4	Un mesaj de trezire reușită confirmă trimiterea cererii. Așteptați ONLINE / AGENT înainte de a considera ținta pregătită pentru Connect HD.
12.5	Trezirea la alt sediu necesită o rută utilizabilă și un calculator relay disponibil în rețeaua aceluși sediu. Un sediu cu toate calculatoarele oprite nu poate retransmite cererea.
12.6	Dacă trezirea eșuează, verificați alimentarea, legătura Ethernet, firmwareul și MAC salvată a țintei. Întrebați administratorul despre rutarea între rețele în loc să schimbați setări fără legătură.

13. Stabiliți o parolă și protejați accesul

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
13.1	Configurați acces numai la calculatoare proprii sau pe care aveți permisiunea să le administrați. Controlul și clipboardul partajat oferă acces la lucrul și datele țintei.
13.2	Pe ținta însăși, editați înregistrarea locală, bifați Require an access password, introduceți parola aleasă și salvați. Astfel configurați Agent al aceluși calculator.
13.3	Pe calculatorul de control, editați înregistrarea țintei și folosiți parola deja configurată acolo. Editarea înregistrării la distanță nu stabilește o parolă nouă pe celălalt calculator.
13.4	Remember password on this PC salvează parola pentru utilizări ulterioare în acest cont Windows. Lăsați nebifat pe un calculator de control partajat; parola poate fi cerută la fiecare sesiune nouă.
13.5	Un câmp de parolă gol păstrează parola existentă. Nu presupuneți că salvarea unui câmp gol elimină protecția.
13.6	Păstrați firewallul și antivirusul active. Agent utilizează 49152 sau 49153; canalele de ecran/auxiliare folosesc alte porturi. Cu ajutorul administratorului, permiteți componentele furnizate numai în rețeaua dorită, fără expunerea nediscriminată a porturilor.

14. Asociere privată opțională între Viewer și Agent

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
14.1	Asocierea privată leagă Viewer de control de Agent al țintei prin același cod secret. Este distinctă de parola de acces.
14.2	Pe calculatorul de control, selectați ținta și deschideți Private pairing. Apăsați Generate code ori lipiți codul convenit, apoi Save in Viewer for the selected target.
14.3	Transmiteți codul printr-un canal privat de încredere. Oricine îl deține poate solicita o conexiune asociată; nu îl includeți în capturi, pachete publice sau jurnale de asistență.
14.4	Pe ținta însăși, deschideți Private pairing și introduceți ACELAȘI cod. Apply to this PC's Agent (Windows confirmation) modifică mereu calculatorul unde este deschisă fereastra, nu ținta la distanță selectată.
14.5	Pentru a accepta numai conexiuni asociate, bifați Require paired connections for this PC's Agent înainte de aplicare. Aprobați cererea Windows așteptată și verificați mesajul rezultat.
14.6	Închideți și redeschideți conexiunea HD după asociere. Parola de acces configurată rămâne necesară; asocierea nu o înlocuiește.
14.7	O țintă care cere asociere poate respinge Viewers vechi sau neasociați. Dacă aplicarea eșuează, păstrați protecția și verificați versiunea și permisiunile contului țintei.

15. Deschideți ajutorul și citiți un ghid fără Internet

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
15.1	Apăsați Help în fereastra principală sau HD. Getting started deschide introducerea, Technical documentation informația tehnică în engleză. Check for Updates verifică versiuni noi. Controalele rămân în engleză.
15.2	Alegeți Open PDF manual, apoi o limbă. PDF-ul corespunzător se deschide din folderul Manuals instalat, în cititorul PDF implicit; nu este necesară o conexiune la Internet.
15.3	Dacă PDF-ul nu se deschide, configurați un cititor PDF implicit în Windows. Dacă manualul lipsește sau este deteriorat, rulați din nou Setup oficial pentru a restaura manualele furnizate.
15.4	About FIC Viewer arată versiunea, platforma și dosarul instalat. Când cereți ajutor, indicați versiunea și eroarea exactă; omiteți parole, coduri de asociere și liste private.

16. Păstrați o copie privată a listei de calculatoare

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
16.1	machines.ini din dosarul instalat al aplicației este lista activă. Copiați-l într-o locație privată sigură înainte de actualizare sau mutarea pe alt calculator.
16.2	Deschideți About FIC Viewer pentru dosarul instalat. Deschideți calea în Explorer Windows și găsiți machines.ini.
16.3	Utilizați Copy, deschideți un dosar privat de copii și utilizați Paste. Păstrați fișierul activ în dosarul instalat; datați dosarul copiilor pentru identificare ulterioară.
16.4	Aplicația poate exporta un machines-defaults.ini complementar cu setări de conectare. Este diferit de machines.ini activ instalat și trebuie păstrat privat.
16.5	Copia listei conține date de conectare; nu instalează Agent și nu înlocuiește parola/asocierea acelui calculator. Pregătiți fiecare țintă separat.
16.6	Restaurarea listei poate restaura adrese și nume private. Nu copiați machines.ini personal într-un pachet de distribuție publică.

17. Verificați actualizările și instalați o versiune nouă

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
17.1	FIC Viewer verifică actualizările în fundal la fiecare pornire. Puteți alege și Help > Check for Updates. Verificarea singură nu descarcă și nu instalează un pachet.
17.2	Sursa este versiunea GitHub oficială FICViewer-Updates. Dacă nu este publicată, rețeaua lipsește ori verificarea eșuează, folosiți în continuare aplicația instalată. O verificare indisponibilă nu dovedește că aveți ultima versiune.
17.3	Dacă apare o versiune nouă, citiți numărul și confirmarea. Alegeți Yes pentru a descărca instalatorul potrivit Windows x64 sau XP x86, ori No pentru a continua fără actualizare. Pentru a descărca o actualizare privată, introduceți parola de acces la descărcări a site-ului când vi se solicită. Această parolă este diferită de parola Agent de pe țintă și de parola de conectare Windows; nu este salvată.
17.4	Înainte de lansarea actualizării se cer SHA256 publicat și o semnătură Windows Authenticode validă din certificatul FIC existent specific. Fișierul este protejat împotriva înlocuirii în timpul verificării și lansării.
17.5	O descărcare nesemnată, modificată, nefiabilă ori de la alt editor este blocată. FIC Viewer continuă să funcționeze. Nu ocoliți avertismentul executând alt fișier neverificat.
17.6	Certificatul FIC privat/autosemnat existent trebuie să fie de încredere pe acel calculator. Dacă aveți nevoie de ajutor, cereți proprietarului pachetului ori administratorului să îi confirme identitatea.

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
17.7	Windows XP poate să nu aibă suportul modern HTTPS/TLS sau de verificare a semnăturii cerut de GitHub. Dacă verificarea sigură lipsește, descărcați XP Setup oficial pe un calculator modern acceptat, verificați identitatea acolo și transferați fișierul verificat pe XP pentru actualizare manuală. Nu dezactivați verificarea certificatelor.
17.8	Copiați machines.ini conform secțiunii 16 înainte de actualizare. Executați noul Setup oficial și așteptați terminarea. Lista, setările calculatoarelor și setările salvate de acces/asociere sunt păstrate.

18. Depanare și dezinstalare

Pas	Ce faceți și la ce să vă așteptați
18.1	Listă goală: la o instalare nouă, creați înregistrări conform secțiunilor 5 și 6. Refresh status verifică înregistrări salvate; nu descoperă și nu adaugă automat toate calculatoarele.
18.2	Țintă indisponibilă: verificați alimentarea, rețeaua, IPv4/Hostname reale, locația corespunzătoare, Setup încheiat și Agent disponibil. Reîncercați după corectarea lor.
18.3	Agent online fără imagine: verificați componentele de ecran instalate și permisiunea rutei/firewallului. Testați în aceeași LAN de încredere înainte de a investiga rutarea Internet.
18.4	Parolă/asociere respinsă: verificați secretul configurat pe țintă și asocierea salvată în acest cont Windows. Nu dezactivați protecția pentru a ascunde o eroare.
18.5	Imagine/clipboard blocat: selectați fereastra HD dorită, utilizați Refresh sau Cancel / Clear CP după caz și reconectați-vă dacă trebuie. După anulare este necesară o nouă Copy.
18.6	Pentru dezinstalare, salvați lucrul și închideți sesiunile. Folosiți FIC Uninstall ori Uninstall FIC Viewer din grupul FIC Viewer al Start Menu sau înregistrarea Windows de programe instalate. Confirmați cererea așteptată; eliminarea serviciului XP cere administrator.
18.7	Dezinstalarea elimină pornirea, scurtăturile și înregistrările aplicației. Păstrează machines.ini pentru instalare ulterioară; rețineți propria copie dacă setările contează.