

NetOp Remote Control

Versione 7.65

Integrazione del manuale

Moving expertise - not people

2003 Danware Data A/S. Tutti i diritti riservati.

Revisione documento: 2004012

Inviare eventuali commenti a:

Danware Data A/S

Bregnerodvej 127

DK-3460 Birkerød

Danimarca

Fax: +45 45 90 25 26

E-mail: info@netop.com

Internet: <http://www.netop.com>

Sommaro

Sommaro	3
Novità di NetOp Remote Control versione 7.65	5
Generale	6
Piattaforme supportate	6
Miglioramenti per la protezione	6
Miglioramenti dell'utilizzabilità	6
Altre nuove funzioni	7
Piattaforme supportate	9
Requisiti di sistema	10
Miglioramenti per la protezione	11
Panoramica	12
Miglioramenti apportati a NetOp Security Management	12
1.3.1 Creazione di un database di sicurezza	12
1.4 Finestra di NetOp Security Manager	15
1.4.2.2 Menu RegISTRAZIONI	15
1.4.2.2.4 Definizioni NetOp	15
1.4.2.2.5 Definizioni Windows	17
1.4.2.2.6 Definizioni di RSA SecurID	21
1.4.2.2.7 Definizioni dei servizi di elenchi in linea	27
1.4.2.4 Menu Visualizza	37
1.4.5 Riquadro di selezione dei record	38
1.4.6 Riquadro dei record	38
1.4.6.3 Politiche di sicurezza	39
1.4.6.12 Proprietà NetOp	40
1.4.6.16 Gruppi di workstation	40
1.4.6.18 Utenti RSA SecurID	41
1.4.6.19 Gruppi RSA SecurID	42
1.4.6.20 Proprietà RSA SecurID	43
1.4.6.21 Utenti servizi di elenchi in linea	43
1.4.6.22 Gruppi servizi di elenchi in linea	44
1.4.6.23 Servizi di elenchi in linea	45
Personalizzazione degli eventi di registro Host	46
4.4.1.1 Scheda Registri	47
Security Server utilizzabile da Host con altri sistemi operativi	49
Miglioramenti dell'utilizzabilità	51
Panoramica	52
Connessioni di più Guest a un Host	52
Pubblica nuovi aggiornamenti	53
Copia il Guest nei supporti rimovibili	53
File Manager: Salva percorso sessione all'uscita	54
Parametro riga di comando registrazione della sessione	54
Opzioni cartella programma Silent Install	55
Altre nuove funzioni	57

Panoramica	58
Script per intervallo di indirizzi IP e credenziali di accesso	58
Script per Invia messaggio	59
Ignora informazioni sulla porta NetOp Name Server	60
NetOp Host (Windows CE) supporta il trasferimento file	61
Supporto migliorato per la visualizzazione MAC OS X	61
Elenco indirizzi Host di altri sistemi operativi	61
Elenco IP Broadcast di Host con altri sistemi operativi	62
Modem seriale per Host Linux	64

Novità di NetOp Remote Control versione 7.65

Generale

La versione 7.65 è un aggiornamento intermedio della versione 7.6. Al momento della pubblicazione, la versione 7.65 rappresenta la versione corrente della versione 7.6.

Gli utenti che hanno acquistato la versione 7.6 hanno diritto all'aggiornamento gratuito alla versione 7.65; si consiglia di sfruttare questa opportunità per assicurarsi che il prodotto in uso sia aggiornato. Per installare la versione 7.65, utilizzare i numeri di licenza della versione 7.6.

Nota: se si applica l'utilità *Aggiornamento Web disponibile nella versione 7.6*, la versione 7.6 dell'installazione viene aggiornata alla versione 7.65 dell'installazione.

Piattaforme supportate

Oltre alle piattaforme supportate dalla versione 7.6, la versione 7.65 supporta anche Windows CE 4.x.

Miglioramenti per la protezione

I miglioramenti apportati a NetOp Security Management includono le caratteristiche elencate di seguito.

Le proprietà della password di NetOp sono state spostate dal pannello dei record *Politiche di sicurezza* a un nuovo pannello dei record denominato *Proprietà NetOp*.

È stata aggiunta la nuova selezione *Host Gruppo di workstation*.

Sono state aggiunte le nuove selezioni *Guest Utente RSA SecurID* e *Gruppo RSA SecurID*. È possibile applicare un'autenticazione a tre fattori mediante una password NetOp oltre a RSA SecurID.

Sono state aggiunte le nuove selezioni *Guest Utente servizi di elenchi in linea* e *Gruppo servizi di elenchi in linea*. È possibile specificare i servizi di elenchi in linea nel database di sicurezza.

È possibile personalizzare gli eventi di registro di Host NetOp per identificare mediante nomi personalizzati l'Host e un Guest impegnati in una sessione con l'Host.

Il Security Server NetOp può essere utilizzato anche da Host con altri sistemi operativi per l'autenticazione e l'autorizzazione Guest.

Miglioramenti dell'utilizzabilità

Più Guest possono collegarsi a un solo Host; il primo Guest dispone dei diritti concessi dal ruolo di sicurezza applicabile, mentre gli altri dispongono soltanto dell'autorizzazione per visualizzare l'immagine di controllo remoto del desktop del computer Host.

È possibile copiare i file di aggiornamento via Web in una directory di rete ed eseguire l'aggiornamento dal server Web locale.

Per spostare il Guest su un altro computer è possibile copiarne i file su supporti rimovibili.

È possibile salvare i percorsi di File Manager alla chiusura e richiamarli al successivo riavvio della sessione.

I parametri della riga di comando consentono di specificare l'esecuzione della registrazione di una sessione di controllo remoto all'avvio di NetOp Guest.

Silent Install dispone di nuove opzioni per la cartella del programma.

Altre nuove funzioni

Gli script di NetOp sono in grado di specificare un intervallo di indirizzi IP di connessione e di credenziali di accesso.

Gli script di NetOp possono comprendere un comando *Invia messaggio*.

Grazie all'utilizzo di Name Server NetOp è possibile sostituire il numero di porta ricevuto con un numero di porta specificato.

NetOp Host (Windows CE) supporta il trasferimento di file.

Supporto di visualizzazione migliorato con il controllo remoto mediante Host MAC OS X.

Gli Host di altri sistemi operativi sono in grado di specificare elenchi di indirizzi.

Gli Host di altri sistemi operativi sono in grado di specificare elenchi IP broadcast.

L'host Linux supporta la comunicazione mediante modem seriale.

Piattaforme supportate

Requisiti di sistema

Requisiti di sistema

I seguenti requisiti di sistema sono validi per l'installazione della versione 7.6 di NetOp Remote Control su un computer dotato di sistema operativo Microsoft Windows CE.

Computer	Processori Intel X86, Intel StrongARM, Intel PXA 250, MIPS o SH3.
Memoria	16 MB (32 MB consigliati).
Piattaforma	Windows CE 2.11 Handheld. Windows CE 3.0 Handheld PC 2000, Pocket PC o Pocket PC 2002.

I seguenti requisiti di sistema sono validi per l'installazione della versione 7.65 di NetOp Remote Control su un computer dotato di sistema operativo Microsoft Windows CE.

Computer	Processori Intel X86, Intel StrongARM, Intel PXA 250/255, MIPS o SH3.
Memoria	16 MB (32 MB consigliati).
Piattaforma	Windows CE 2.11 Handheld. Windows CE 3.0 Handheld PC 2000, Pocket PC o Pocket PC 2002. Windows CE 4.0, 4.1, 4.2 .net. Windows CE 4.2 Pocket PC 2003, Mobile 2003 software per Pocket PC.

In altre parole, NetOp Remote Control versione 7.65 è compatibile anche con Microsoft Windows CE 4.x.

Miglioramenti per la protezione

Panoramica

I miglioramenti per la protezione apportati a NetOp Remote Control versione 7.65 comprendono le caratteristiche elencate di seguito.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Personalizzazione degli eventi di registro Host

Il Security Server NetOp può essere utilizzato anche da Host con altri sistemi operativi.

Per maggiori informazioni, leggere le seguenti sezioni.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

I miglioramenti apportati a NetOp Security Management sono numerosi. Di seguito viene fornita una spiegazione di tali miglioramenti seguendo l'ordine delle relative sezioni presenti nel Manuale dell'amministratore. La numerazione delle sezioni corrisponde a quella del Manuale dell'amministratore.

1.3.1 Creazione di un database di sicurezza

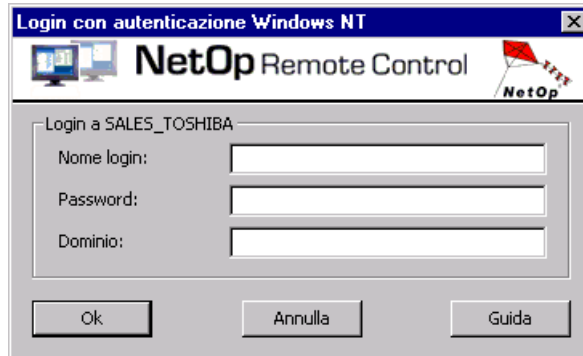
La procedura di creazione di un database di sicurezza non è stata modificata, la sola differenza consiste nella terza finestra della procedura guidata di configurazione di NetOp Security Manager.



Tale finestra consente di specificare il tipo di credenziali richieste a un Guest in fase di connessione da parte dell'Host che utilizza un NetOp Security Server.

Selezionare una delle opzioni riportate di seguito.

() *I Guest immettono il nome utente e la password di Windows: selezionare questa opzione (selezione predefinita) per visualizzare la seguente finestra sui computer Guest che si connettono agli Host mediante NetOp Security Server applicando l'autenticazione Windows.*



The screenshot shows a dialog box titled "Login con autenticazione Windows NT" from the NetOp Remote Control application. The window has a blue title bar and a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there is a logo for NetOp Remote Control. The main area of the dialog is titled "Login a SALES_TOSHIBA" and contains three input fields: "Nome login:", "Password:", and "Dominio:". At the bottom of the dialog, there are three buttons: "Ok", "Annulla", and "Guida".

() *I Guest immettono l'ID Guest NetOp e la password: selezionare questa opzione per visualizzare la seguente finestra sui computer Guest che si connettono agli Host mediante NetOp Security Server utilizzando l'autenticazione NetOp.*



The screenshot shows a dialog box titled "Login Security Server guest" from the NetOp Remote Control application. The window has a blue title bar and a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there is a logo for NetOp Remote Control. The main area of the dialog is titled "Login" and contains two input fields: "ID Guest:" and "Password:". Below these fields is a button labeled "Cambia password ...". At the bottom of the dialog, there are three buttons: "Ok", "Annulla", and "Guida".

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

() I Guest immettono il nome utente e il CODICE ACCESSO RSA SecurID: selezionare questa opzione per visualizzare la seguente finestra sui computer Guest che si connettono agli Host mediante NetOp Security Server applicando l'autenticazione RSA SecurID.



Si tratta di una nuova finestra *Login RSA SecurID* di NetOp Security Server.

Login

Nome utente: []: specificare il nome utente RSA SecurID.

Password: []: questo campo è presente solo se NetOp Security Server specifica una triplice protezione. Specificare la password di NetOp.

CODICE ACCESSO: []: specificare il CODICE ACCESSO RSA SecurID (PIN + numero token).

Cambia password...: questo pulsante è presente solo se NetOp Security Server specifica una triplice protezione. Fare clic sul pulsante per modificare la password NetOp come nella finestra *Login Security Server guest* qui sopra.

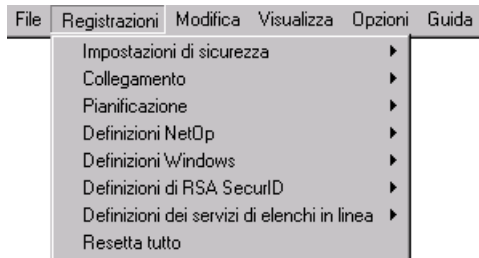
() I Guest immettono il nome utente e la password dei servizi di elenchi in linea: selezionare questa opzione per visualizzare la seguente finestra sui computer Guest che si connettono agli Host mediante NetOp Security Server applicando l'autenticazione *Servizi di elenchi in linea*.



1.4 Finestra di NetOp Security Manager

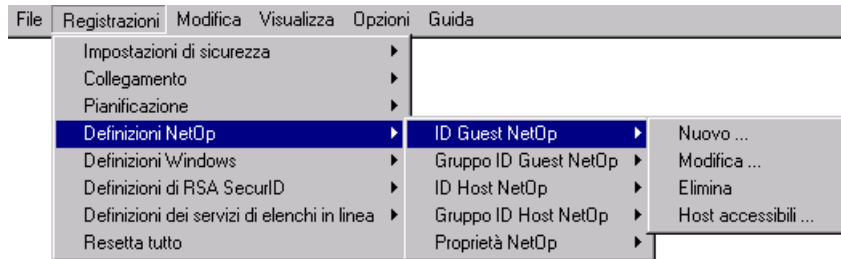
Alla finestra di NetOp Security Manager sono state apportate numerose modifiche illustrate nelle seguenti sezioni.

1.4.2.2 Menu RegISTRAZIONI



Sono stati aggiunti due nuovi comandi a espansione, *Definizioni di RSA SecurID* e *Definizioni dei servizi di elenchi in linea*.

1.4.2.2.4 Definizioni NetOp



Sono stati modificati i dettagli presenti nella finestra *ID Guest NetOp* visualizzata mediante i comandi *ID Guest NetOp\Nuovo...* e *ID Guest NetOp\Modifica...*. Il menu *Definizioni NetOp* è stato ampliato con l'aggiunta del comando *Proprietà NetOp*.

ID Guest\Nuovo...

Generale | Membro di

NUOVO ID GUEST

Descrizione

Numero di

Modalità richiamata

Numero fisso

In sospeso

Nessuna richia

Stato

Disabilitato

Password

Password

Conferma

Modifica al successivo collegamento

Conteggio non consentito 0

Conteggio cronologia 0

Ultima modifica

Ultimo utilizzo

OK Cancel Apply

È stata modificata la parte superiore della sezione *Password*.

Password

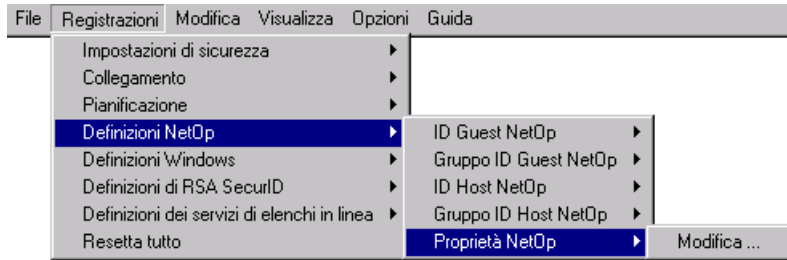
Password []: specificare nel campo la password che l'ID Guest deve utilizzare per collegarsi a una selezione Host mediante NetOp Security Server; le immissioni da tastiera vengono visualizzate sotto forma di asterischi (*).

Conferma []: confermare la password immettendola di nuovo nell'apposito campo.

[] *Modifica al successivo collegamento*: selezionare questa casella (impostazione predefinita: selezionata) per richiedere all'ID Guest specificato di modificare la password al successivo collegamento alla selezione Host mediante NetOp Security Server. Quando l'ID Guest ha modificato la password come richiesto, la casella torna ad essere deselezionata.

Nota: le ultime quattro righe della sezione *Password* sono rimaste invariate.

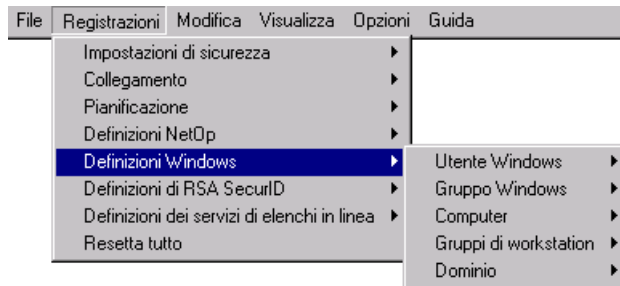
Proprietà NetOp



La voce *Proprietà NetOp* contiene il comando *Modifica...*

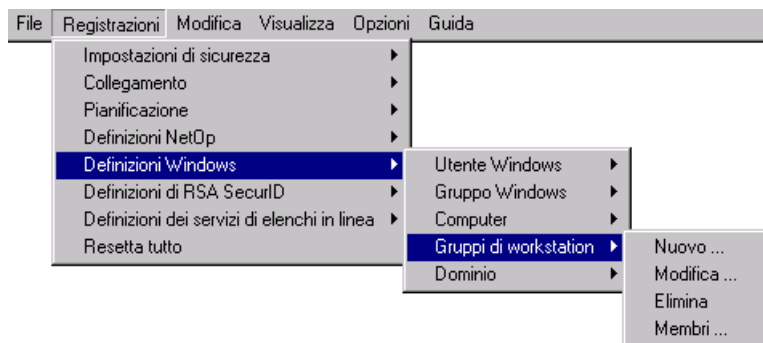
Modifica...: selezionare un record nei riquadri *ID Guest*, *Gruppi ID Guest*, *ID Host* o *Gruppi ID Host* e selezionare questo comando o il comando corrispondente presente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare la finestra di modifica delle proprietà dei record.

1.4.2.2.5 Definizioni Windows



Il menu *Definizioni Windows* è stato ampliato con l'aggiunta del comando *Gruppi di workstation*.

Gruppo di workstation



Un record *Gruppo di workstation* consente di specificare una selezione per l'Host.

La voce *Gruppi di workstation* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...*, *Elimina* e *Membri...* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Gruppi di workstation*.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Nuovo...:

Nota: in genere, non è consigliabile creare i record dei gruppi di Windows in NetOp Security Manager. Per la creazione delle assegnazioni dei ruoli con i gruppi di Windows, NetOp Security Manager recupera da Windows gli utenti, i gruppi, i computer e i domini di Windows selezionati e ne crea dei record negli appositi riquadri.

In un computer dotato di Windows 2000+, selezionare questo comando o il comando corrispondente del menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per aprire la finestra *Seleziona gruppo* di Windows, selezionare un gruppo di workstation di Windows e creare un record nell'apposito riquadro *Gruppo di workstation*.

Su altri computer Windows, selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.

Inserisci riferimento per il gruppo Windows

Dominio POWERNET

Gruppo

L'inserimento di un utente Windows registra l'utente nel sistema NetOp, in modo che possa essere utilizzato nell'assegnazione dei ruoli.

Quando si assegna un ruolo ad un gruppo Windows, tutti gli utenti che appartengono a quel gruppo possono beneficiare dei diritti previsti da tale ruolo.

Qui non si creano nuovi utenti, ma si indica a NetOp un riferimento per un utente Windows già esistente, che è noto a questo sistema grazie al numero RID univoco all'interno del dominio.

Il gruppo Windows è disabilitato per l'uso con NetOp

Inserisci Selezionato Inserisci tutti i gruppi Annulla

Questa finestra crea uno o più record dei gruppi di Windows.

Dominio []: questo elenco a discesa contiene tutti i domini riconosciuti dal computer su cui è installato NetOp Security Manager. Selezionare un valore dall'elenco per visualizzarlo in questo campo.

Gruppo []: questo elenco a discesa contiene i nomi di tutti i gruppi di workstation di Windows appartenenti al dominio visualizzato nel campo dell'elenco a discesa *Dominio*. Selezionare un valore dall'elenco per visualizzarlo in questo campo.

Il gruppo Windows è disabilitato per l'uso con NetOp: selezionare questa casella per disattivare i record creati. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Gruppi di workstation*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative. Rimangono invece attivati i record abilitati degli utenti che sono membri di un gruppo di cui è stato disabilitato il record.

Inserisci Selezionato: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra e creare un record del gruppo Windows selezionato nel riquadro dei record *Gruppi di workstation*.

Inserisci tutti i gruppi: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra e creare dei record di tutti i gruppi di workstation Windows nel dominio selezionato nel campo dell'elenco a discesa *Dominio* all'interno del riquadro dei record *Gruppi di workstation*.

Modifica...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Gruppi di workstation* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di specificare le proprietà di un record di un gruppo.

Dominio []: questo campo disattivato visualizza il dominio del gruppo selezionato.

Gruppo []: questo campo disattivato visualizza il nome del gruppo selezionato.

[] La voce è disabilitata in NetOp: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Gruppi di workstation*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

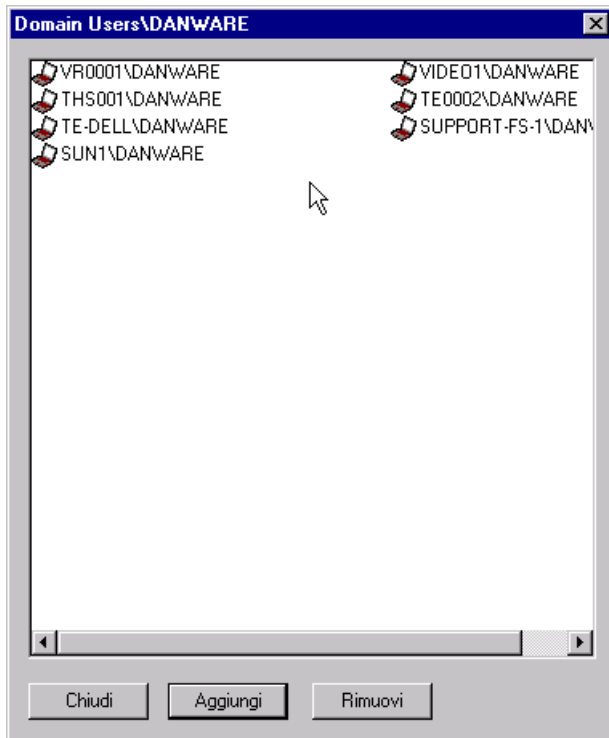
Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative. I record abilitati degli utenti che sono membri del gruppo rimangono attivati.

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Gruppi di workstation* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

Nota: quando si elimina un record, vengono eliminate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Membri...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Gruppi di workstation* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



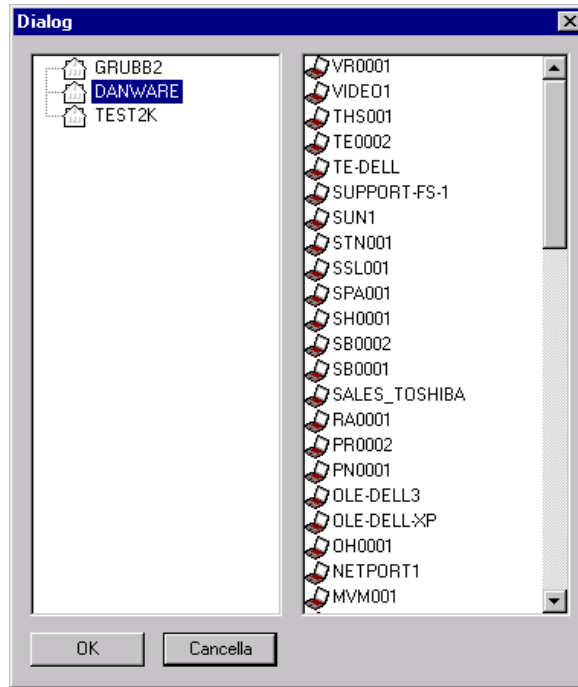
Questa finestra consente di specificare i membri di un gruppo di workstation.

Nella barra del titolo è visualizzato il nome del gruppo di workstation.

[/]: nel riquadro sono visualizzate le workstation appartenenti al gruppo selezionato.

Chiudi: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra applicando le selezioni.

Aggiungi: fare clic su questo pulsante per visualizzare la seguente finestra.



Il riquadro a destra contiene tutti i domini riconosciuti dal computer che esegue NetOp Security Manager. Selezionare un dominio per visualizzarne le workstation nel riquadro a destra. Selezionare una o più workstation e fare clic su **OK** per chiudere la finestra e aggiungere le workstation selezionate nel riquadro della finestra *Membri*.

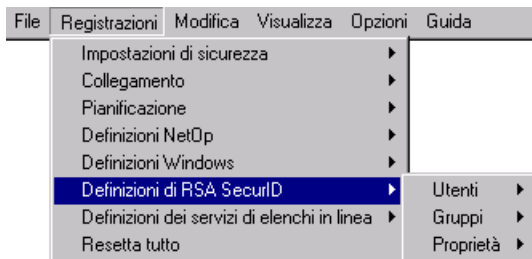
Nota: quando le workstation vengono aggiunte come membri di un gruppo di workstation, i relativi record vengono creati nell'apposito riquadro **Workstation**.

Rimuovi: selezionare una o più workstation nel riquadro della finestra *Membri* e fare clic su questo pulsante per rimuovere le workstation selezionate dal riquadro.

1.4.2.2.6 Definizioni di RSA SecurID

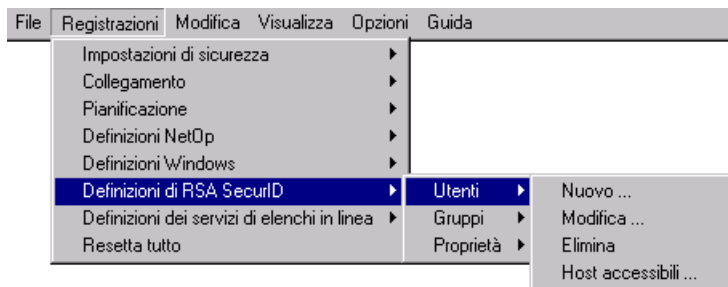
Nota: l'autenticazione RSA SecurID consente di autenticare un Guest su un RSA ACE/Server mediante un RSA ACE/Agent installato sul Security Server di NetOp. Il database di sicurezza non è interessato dal processo di autenticazione o dalla specificazione di autenticazione su RSA ACE/Server.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management



Le *Definizioni di RSA SecurID* comprendono *Utenti*, *Gruppi* e *Proprietà* illustrati qui di seguito.

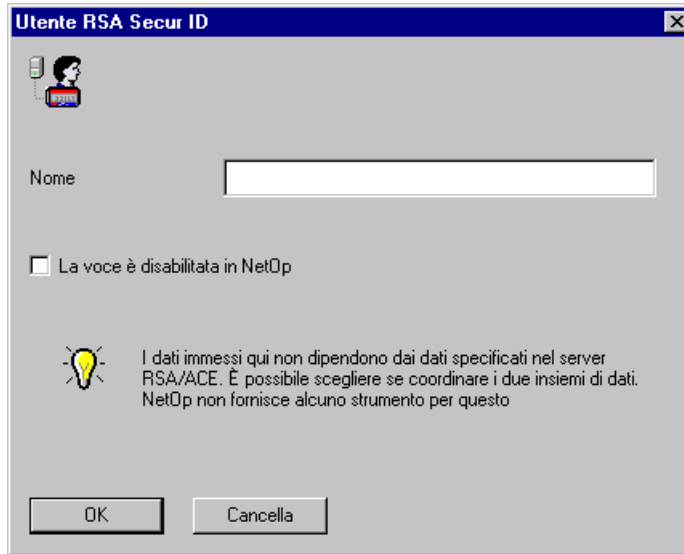
Utenti



Un record *Utenti RSA SecurID* consente di specificare una selezione per il Guest.

La voce *Utenti* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...*, *Elimina* e *Host accessibili...* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Utenti RSA SecurID*.

Nuovo...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di creare un record di un utente di RSA SecurID.

Nome []: specificare nel campo il nome di autenticazione di un utente Guest di RSA SecurID.

[] La voce è disabilitata in NetOp: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Utenti RSA SecurID*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Modifica...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Utenti RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare la finestra *Utente RSA SecurID* e modificare il record.

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Utenti RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

Nota: quando si elimina un record, vengono eliminate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Host accessibili...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Utenti RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare la finestra *Chi può controllare a distanza chi* (vedere la sezione 1.4.2.2.5 "Definizioni Windows" del Manuale dell'amministratore).

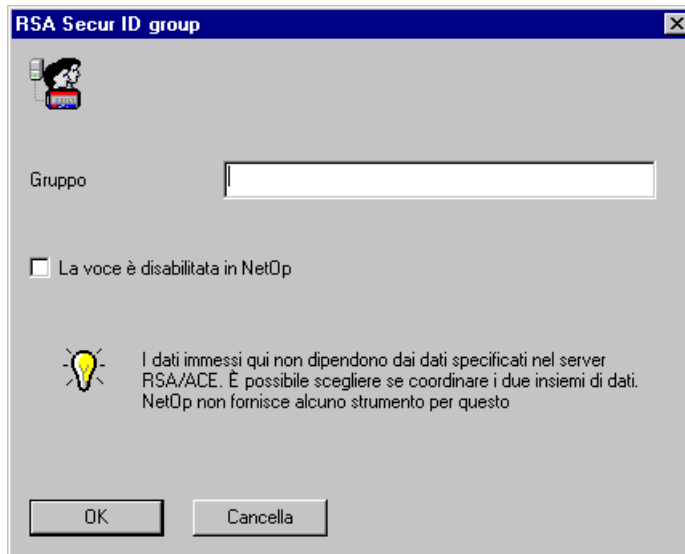
Gruppi



Un record *Gruppi RSA SecurID* consente di specificare una selezione per il Guest.

La voce *Gruppi* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...*, *Elimina* e *Membri...* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Gruppi RSA SecurID*.

Nuovo...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di specificare un record di un gruppo RSA SecurID.

Gruppo: in questo campo, immettere il nome di un nuovo gruppo RSA SecurID.

[] La voce è disabilitata in NetOp: selezionare questa casella per disattivare il record del gruppo RSA SecurID. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Gruppi RSA SecurID*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative. Rimangono invece attivati i record di RSA SecurID membri di un gruppo RSA SecurID di cui è stato disabilitato il record.

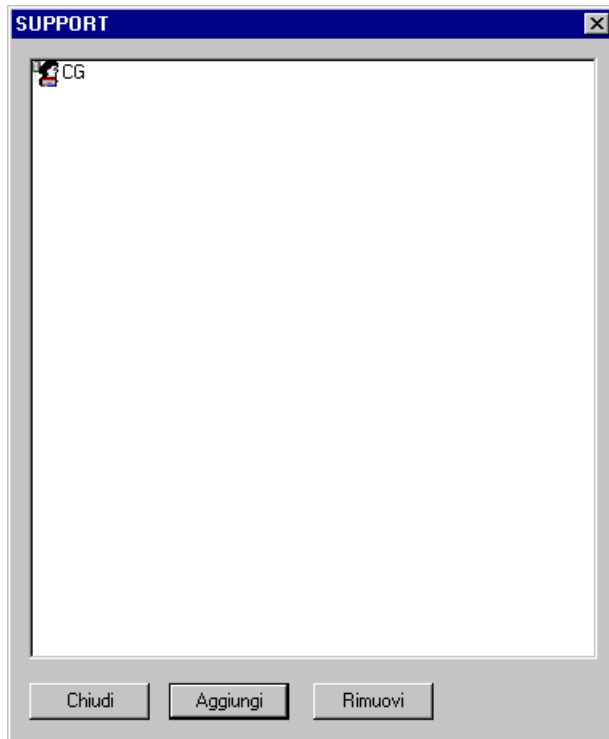
Modifica...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Gruppi RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare la finestra *Gruppo RSA SecurID* contenente le proprietà dei record e modificarle.

Nota: quando si modifica un record, alle assegnazioni dei ruoli ad esso relative vengono applicate le proprietà modificate.

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Gruppi RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

Nota: quando si elimina un record, vengono eliminate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Membri...: selezionare un gruppo RSA SecurID nell'apposito riquadro *Gruppi RSA SecurID* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di specificare i membri di un gruppo RSA SecurID. Nella barra del titolo è visualizzato il nome del gruppo RSA SecurID.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

[]: nel riquadro sono visualizzati gli RSA SecurID appartenenti al gruppo selezionato.

Chiudi: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra applicando le selezioni.

Aggiungi: fare clic su questo pulsante per visualizzare una finestra simile contenente il riquadro RSA SecurID con i record *RSA SecurID* non appartenenti al gruppo. Selezionare gli RSA SecurID nel riquadro e fare clic su *OK* per aggiungerli al gruppo.

Rimuovi: selezionare gli RSA SecurID nel riquadro e fare clic su questo pulsante per rimuoverli dal riquadro.

Proprietà



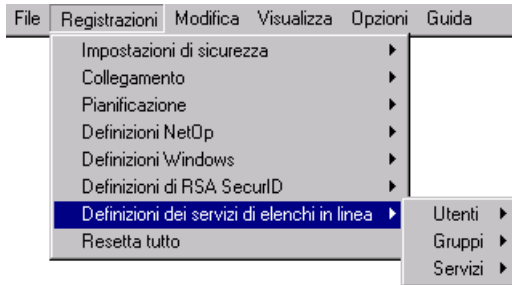
La voce *Proprietà* contiene il comando *Modifica...* che consente di aggiungere l'autenticazione della password di RSA NetOp all'autenticazione a due fattori RSA SecurID in modo da applicare un'autenticazione a tre fattori. Questo comando corrisponde al comando *Modifica...* del menu visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Proprietà RSA SecurID*.

Modifica...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



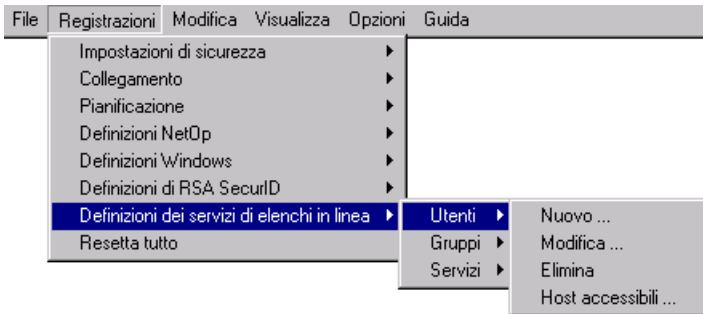
[] *Abilitare la password di NetOp per il controllo degli utenti di RSA SecurID*: selezionare questa casella (impostazione predefinita: selezionata) per richiedere una password di NetOp in aggiunta al nome utente e al CODICE ACCESSO di RSA SecurID a un Guest che si connette a un Host mediante il NetOp Security Server applicando l'autenticazione RSA SecurID.

1.4.2.2.7 Definizioni dei servizi di elenchi in linea



Le *Definizioni dei servizi di elenchi in linea* comprendono *Utenti*, *Gruppi* e *Servizi* illustrati qui di seguito.

Utenti

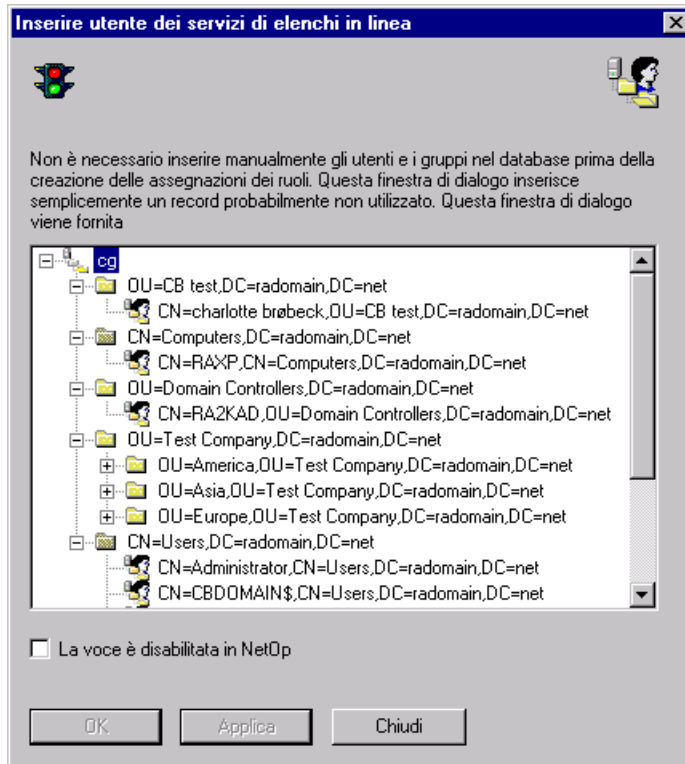


Un record *Utente servizi di elenchi in linea* consente di specificare una selezione per il Guest.

La voce *Utenti* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...*, *Elimina* e *Host accessibili...* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Utenti servizi di elenchi in linea*.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Nuovo...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di creare un record *Utente servizi di elenchi in linea*.

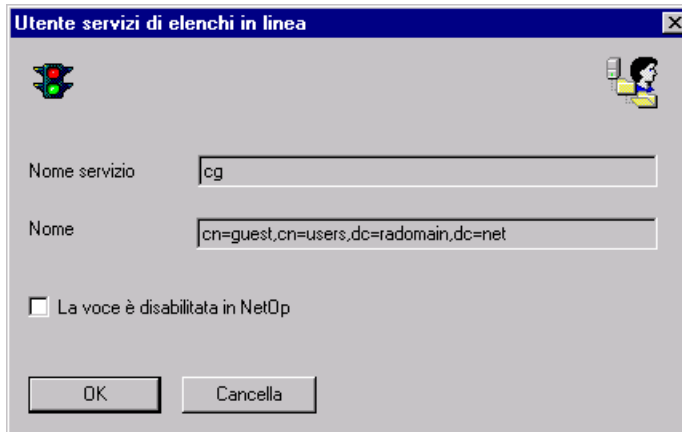
Nota: per creare un'assegnazione dei ruoli con una selezione *Guest di Utente servizi di elenchi in linea*, non è necessario creare un record di *Utente servizi di elenchi in linea* nel database di sicurezza prima della creazione dell'assegnazione ruoli. Se nel database di sicurezza vengono specificati uno o più servizi di elenchi in linea, nel corso della creazione dell'assegnazione ruoli viene richiesta la visualizzazione degli utenti e dei gruppi disponibili.

[]: nel riquadro sono visualizzati gli utenti disponibili nei servizi di elenchi in linea specificati nel database di sicurezza. Selezionare un utente nel riquadro per creare un record *Utente servizi di elenchi in linea*.

[] *La voce è disabilitata in NetOp*: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Utenti servizi di elenchi in linea*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Modifica...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Utenti servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di specificare le proprietà di un record di un utente dei servizi di elenchi in linea.

Nome servizio []: questo campo disattivato visualizza il nome del servizio di elenchi in linea.

Nome []: questo campo disattivato visualizza il nome distinto (DN) dell'utente del servizio di elenchi in linea selezionato.

[] La voce è disabilitata in NetOp: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Utenti servizi di elenchi in linea*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

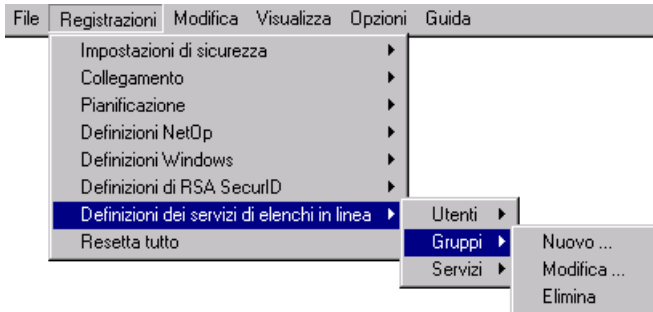
Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Utenti servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

Nota: quando si elimina un record, vengono eliminate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.

Host accessibili...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Utenti servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare la finestra *Chi può controllare a distanza chi* (vedere la sezione 1.4.2.2.5 "Definizioni Windows" del Manuale dell'amministratore).

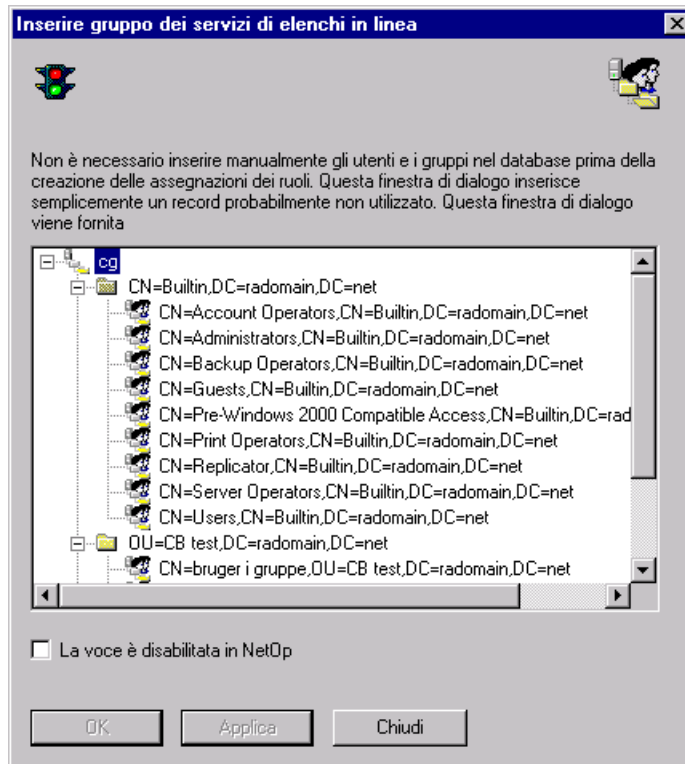
Gruppi



Un record *Gruppo servizi di elenchi in linea* consente di specificare una selezione per il Guest.

La voce *Gruppi* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...* ed *Elimina* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Gruppi servizi di elenchi in linea*.

Nuovo...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di creare un record *Gruppo servizi di elenchi in linea*.

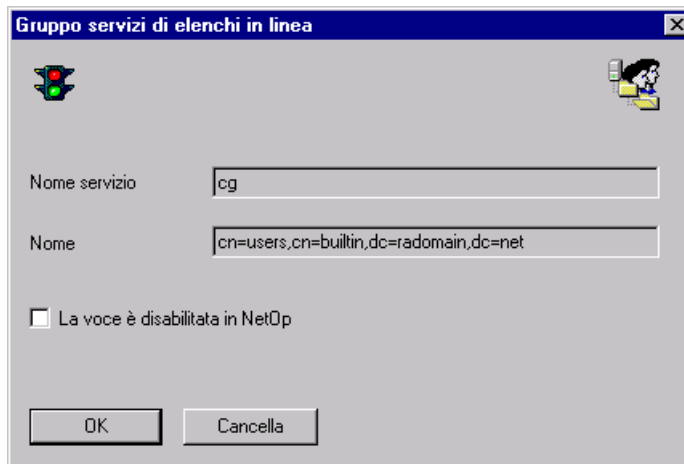
Nota: per creare un'assegnazione dei ruoli con una selezione Guest di Gruppo servizi di elenchi in linea, non è necessario creare un record di Gruppo servizi di elenchi in linea nel database di sicurezza prima della creazione dell'assegnazione ruoli. Se nel database di sicurezza vengono specificati uno o più servizi di elenchi in linea, nel corso della creazione dell'assegnazione ruoli viene richiesta la visualizzazione degli utenti e dei gruppi disponibili.

[]: nel riquadro sono visualizzati i gruppi disponibili nei servizi di elenchi in linea specificati nel database di sicurezza. Selezionare un gruppo nel riquadro per creare un record *Gruppo servizi di elenchi in linea*.

[] *La voce è disabilitata in NetOp*: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Gruppi servizi di elenchi in linea*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Nota: quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative. Rimangono invece attivati i record abilitati degli utenti dei servizi di elenchi in linea che sono membri di un gruppo servizi di elenchi in linea di cui è stato disabilitato il record.

Modifica...: selezionare un record nell'apposito riquadro *Gruppi servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



Questa finestra consente di specificare le proprietà di un record di un gruppo dei servizi di elenchi in linea.

Nome servizio []: questo campo disattivato visualizza il nome del servizio di elenchi in linea.

Nome []: questo campo disattivato visualizza il nome distinto (DN) del gruppo del servizio di elenchi in linea selezionato.

[] *La voce è disabilitata in NetOp*: selezionare questa casella per disattivare il record. Se attivato, viene visualizzato un segno di spunta nella colonna *Abilitato* della visualizzazione dettagliata del riquadro dei record *Gruppi servizi di elenchi in linea*. Se disattivato, viene visualizzato un punto rosso con una X bianca.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Nota: *quando si disattiva un record, vengono disattivate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative. Rimangono invece attivati i record abilitati degli utenti dei servizi di elenchi in linea che sono membri di un gruppo servizi di elenchi in linea di cui è stato disabilitato il record.*

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Gruppi servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

Nota: *quando si elimina un record, vengono eliminate anche le assegnazioni dei ruoli ad esso relative.*

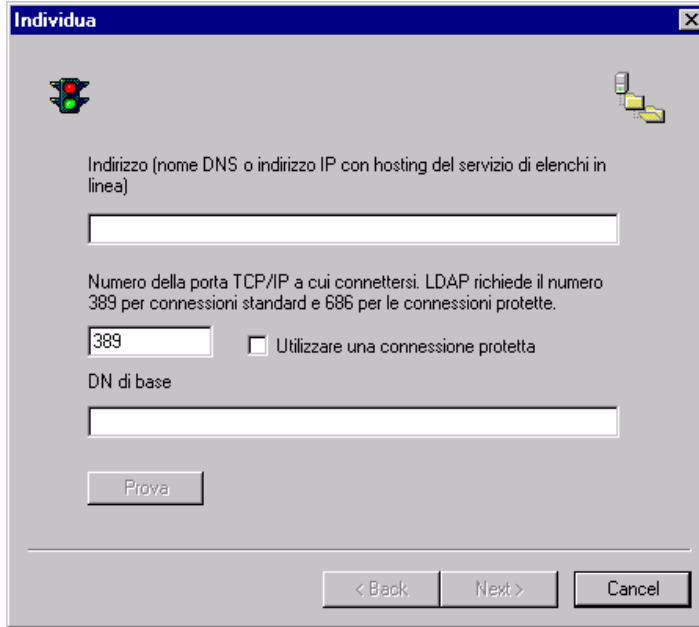
Servizi



Un record *Servizi di elenchi in linea* consente di specificare un servizio di elenchi in linea.

La voce *Servizi* contiene i comandi *Nuovo...*, *Modifica...* ed *Elimina* illustrati di seguito. Tali comandi sono disponibili anche nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record *Servizi di elenchi in linea*.

Nuovo...: selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



The screenshot shows a dialog box titled "Individua" with a close button (X) in the top right corner. On the left side, there is a traffic light icon with the red light lit. On the right side, there is a folder icon. The dialog contains the following fields and controls:

- A text field labeled "Indirizzo (nome DNS o indirizzo IP con hosting del servizio di elenchi in linea)".
- A text field labeled "Numero della porta TCP/IP a cui connettersi. LDAP richiede il numero 389 per connessioni standard e 686 per le connessioni protette." with the value "389" entered.
- A checkbox labeled "Utilizzare una connessione protetta" which is currently unchecked.
- A text field labeled "DN di base".
- A "Prova" button.
- Navigation buttons at the bottom: "< Back", "Next >", and "Cancel".

Si tratta della prima finestra della procedura guidata *Servizio di elenchi in linea* che consente di definire un servizio di elenchi in linea nel database di sicurezza.

Questa finestra consente di specificare la posizione del servizio di elenchi in linea.

Indirizzo (nome DNS o indirizzo IP con hosting del servizio di elenchi in linea) []: specificare nel campo il nome DNS o l'indirizzo IP del computer sul quale è stato individuato il servizio di elenchi in linea.

Porta TCP/IP a cui connettersi []: specificare nel campo il numero della porta utilizzata.

[] Utilizzare una connessione protetta: selezionare questa casella per utilizzare una connessione protetta.

DN di base []: immettere nel campo il nome distinto di base dei servizi di elenchi in linea per la ricerca del servizio di elenchi in linea.

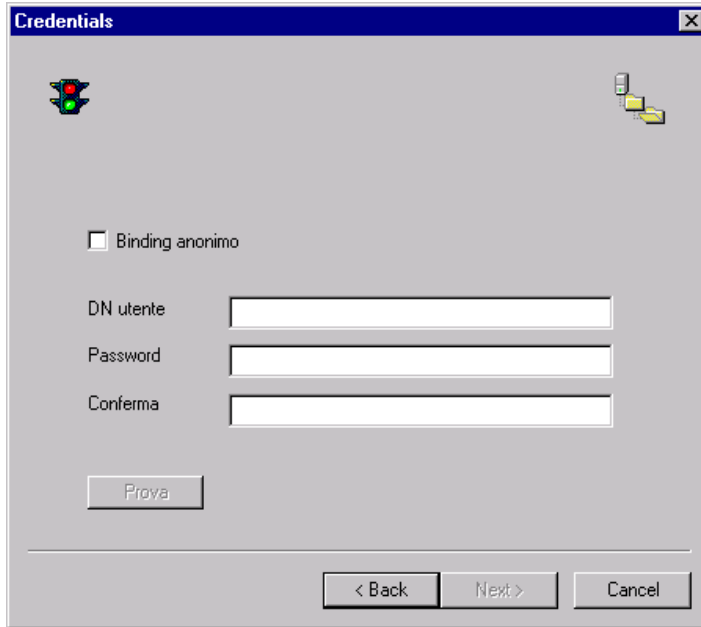
Prova: quando viene specificata la posizione del servizio di elenchi in linea, fare clic su questo pulsante per verificare la validità della specifica e visualizzare il messaggio dei risultati della prova.

Nel corso della procedura guidata *Servizio di elenchi in linea*, utilizzare i pulsanti in basso.

<Indietro: fare clic su questo pulsante per tornare alla finestra precedente.

Annulla: fare clic su questo pulsante per uscire dalla procedura guidata senza applicare le selezioni.

Avanti>: fare clic su questo pulsante per passare alla finestra successiva.



The screenshot shows a dialog box titled "Credentials". At the top left is a traffic light icon. Below it is a checkbox labeled "Binding anonimo". There are three text input fields: "DN utente", "Password", and "Conferma". Below these fields is a button labeled "Prova". At the bottom of the dialog are three buttons: "< Back", "Next >", and "Cancel".

La finestra consente di specificare le credenziali utente di NetOp Security Server quando si ricerca un servizio di elenchi in linea.

[] Binding anonimo: selezionare la casella per disattivare gli altri campi della finestra e cercare il servizio di elenchi in linea in modo anonimo.

Nota: in genere, se si effettua una ricerca anonima, il servizio di elenchi in linea vieta l'accesso alle informazioni sull'utente o sul gruppo.

DN utente []: immettere nel campo il nome distinto del servizio di elenchi in linea che NetOp Security Server utilizza per la ricerca del servizio di elenchi in linea.

Password []: immettere nel campo la password specificata per il servizio di elenchi in linea che corrisponde al *DN utente* specificato in precedenza. I comandi a tastiera vengono visualizzati come asterischi.

Conferma []: specificare nuovamente la password per conferma.

Prova: quando vengono specificate le credenziali dell'utente, fare clic su questo pulsante per verificare la validità della specificazione e visualizzare il messaggio dei risultati della verifica.

Avanti>: fare clic su questo pulsante per passare alla finestra successiva.

Filtri

Filtro di ricerca utente: (objectClass=user)

Attributo utente: sAMAccountName

Filtro di navigazione utente: ((objectClass=user)(objectClass=organizationalUnit

Filtro di ricerca gruppo: (objectClass=group)

Attributo membro gruppo: member

Filtro di navigazione: ((objectClass=group)(objectClass=organizationalUr

Filtro di ricerca OU: (objectClass=organizationalUnit)

Applicare i valori predefiniti a un servizio specifico

< Back Next > Cancel

La finestra consente di specificare i filtri utilizzati per la ricerca di un servizio di elenchi in linea. I filtri restringono la ricerca alle classi di oggetti specificate per accelerare l'operazione.

Le specificazioni dei filtri variano in base ai diversi tipi di servizi di elenchi in linea. Per visualizzare i valori dei filtri predefiniti, nei campi per la ricerca di utenti e gruppi presenti in un tipo di servizio in linea specificato, fare clic sul pulsante *Applicare i valori predefiniti a un servizio specifico* e visualizzare la seguente finestra.

Selezionare il servizio di elenchi in linea

Selezionare un servizio di elenchi in linea dall'elenco seguente. Se il servizio specificato non è in elenco, impostare i valori manualmente

Microsoft Active Directory

OK Cancella

Nel campo dell'elenco a discesa è visualizzato il tipo di servizio di elenchi in linea selezionato. L'elenco a discesa contiene i tipi di servizi di elenchi in linea comunemente usati. Selezionare un tipo nell'elenco per visualizzarlo in questo campo.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

OK: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra e immettere i valori predefiniti del tipo di servizio di elenchi in linea specificato nei campi della finestra *Filtri*.

Filtro di ricerca utente []: specificare nel campo la classe di oggetti per un oggetto utente.

Attributo utente []: specificare nel campo l'attributo del nome di login dell'utente.

Filtro di navigazione utente []: specificare nel campo il filtro per la navigazione e la selezione degli utenti.

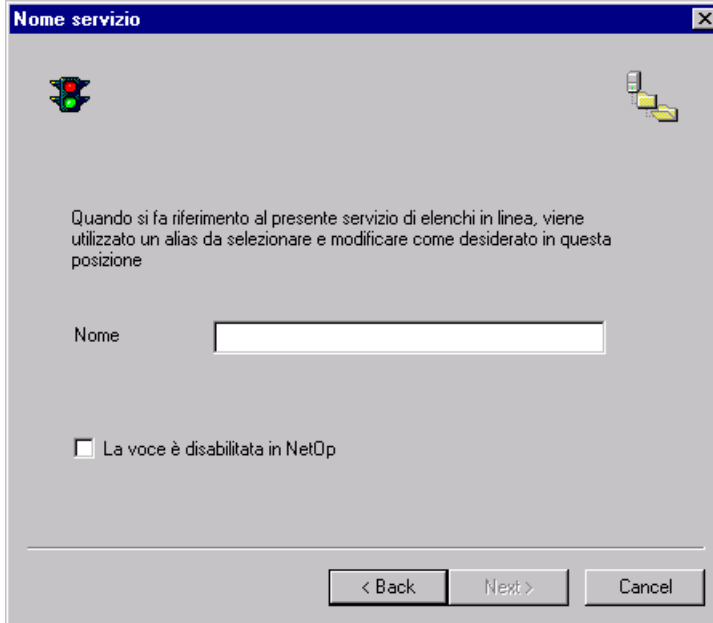
Filtro di ricerca gruppo []: specificare nel campo la classe di oggetti di un oggetto gruppo.

Attributo membro gruppo []: specificare nel campo l'attributo di un membro del gruppo.

Filtro di navigazione gruppo []: specificare nel campo il filtro per la navigazione e la selezione dei gruppi.

Filtro di ricerca OU []: specificare nel campo il filtro che consenta di far visualizzare alle finestre di navigazione del DN di base esclusivamente i contenitori con gli OU e gli oggetti foglio.

Avanti>: fare clic su questo pulsante per passare alla finestra successiva.



Questa finestra consente di specificare un nome di scelta rapida per il servizio e dispone dell'opzione per la disabilitazione del servizio.

Nome []: immettere un nome di servizio valido.

[] La voce è disabilitata in NetOp: è possibile selezionare questa casella per disattivare il servizio di elenchi in linea nel database di sicurezza.

Completa: fare clic su questo pulsante per terminare la procedura guidata Servizi di elenchi in linea e immettere la specifica del servizio come un record nell'apposito riquadro Servizi di elenchi in linea.

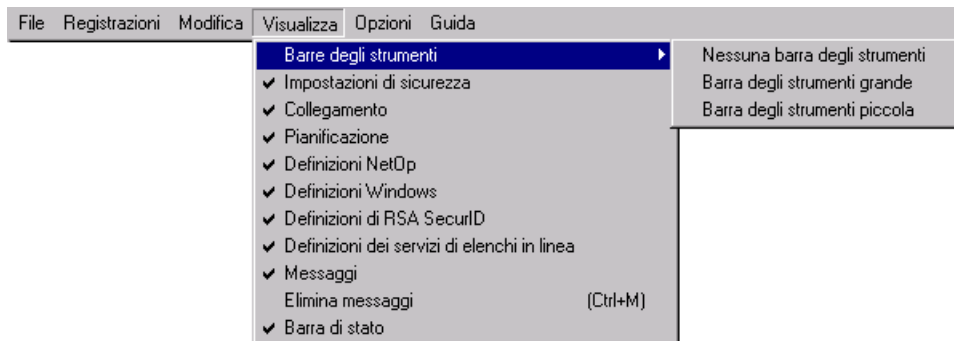
Modifica: selezionare un record nell'apposito riquadro *Servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per visualizzare questa finestra.



La finestra contiene quattro schede che corrispondono alle finestre della procedura guidata *Servizio di elenchi in linea* descritte in precedenza. Modificare le voci delle schede per modificare il record del servizio di elenchi in linea.

Elimina: selezionare uno o più record nell'apposito riquadro *Servizi di elenchi in linea* e selezionare questo comando o il comando corrispondente nel menu a comparsa visualizzato facendo clic con il pulsante destro del mouse sul riquadro dei record per eliminarli. Un messaggio di Avvertenza chiede all'utente di confermare l'eliminazione.

1.4.2.4 Menu Visualizza



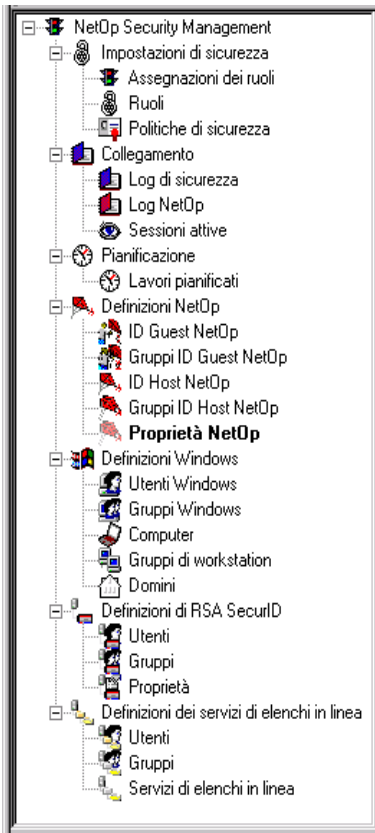
Questo menu contiene i due comandi aggiuntivi riportati di seguito.

Miglioramenti apportati a NetOp Security Management

Definizioni di RSA SecurID: scegliere questo comando per selezionarlo/deselezionarlo. Se selezionato (impostazione predefinita: non selezionato), nel riquadro di selezione dei record viene visualizzata la sezione *Definizioni di RSA SecurID*. Se deselezionato, risulta nascosto.

Definizioni dei servizi di elenchi in linea: scegliere questo comando per selezionarlo/deselezionarlo. Se selezionato (impostazione predefinita: non selezionato), nel riquadro di selezione dei record viene visualizzata la sezione *Definizioni dei servizi di elenchi in linea*. Se deselezionato, risulta nascosto.

1.4.5 Riquadro di selezione dei record



Le sezioni *Definizioni NetOp* e *Definizioni Windows* sono state ampliate. Le sezioni *Definizioni di RSA SecurID* e *Definizioni dei servizi di elenchi in linea* sono nuove.

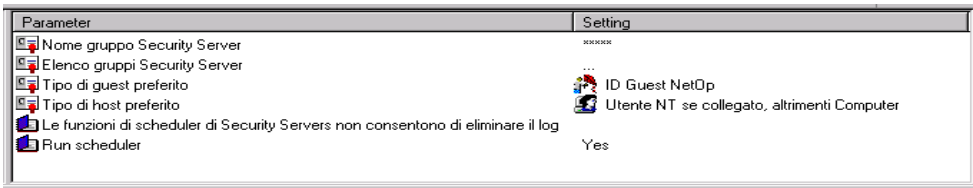
1.4.6 Riquadro dei record

Nel riquadro dei record *Politiche di sicurezza*, viene aggiunta un'opzione di thread dell'utilità di pianificazione, mentre le specifiche per la password NetOp vengono spostate nel riquadro dei record *Proprietà NetOp*.

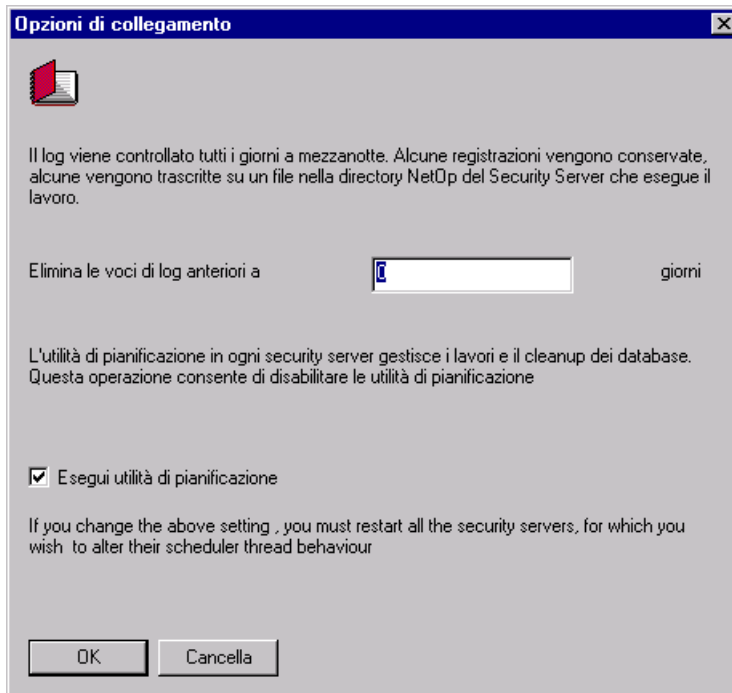
Con le aggiunte nel menu *Registrazioni* e nel *Riquadro di selezione record*, è stata aggiunta una serie di nuovi riquadri dei record.

La numerazione delle sezioni riportate di seguito corrisponde all'inserimento dei nuovi riquadri dei record nella sequenza predefinita di tali riquadri.

1.4.6.3 Politiche di sicurezza









Fare doppio clic su uno dei record dell'icona dei notebook per visualizzare la finestra:



Questa finestra contiene la nuova opzione riportata di seguito.


[] *Esegui utilità di pianificazione*: selezionare questa casella (impostazione predefinita: selezionata) per eseguire il cleanup dei registri specificati e le attività pianificate. Deselezionare la casella per eseguire il cleanup dei registri specificati e le attività pianificate.

1.4.6.12 Proprietà NetOp

Property	Setting	Created	CreatedBy	Modified	M
 Lunghezza minima della password (0-16)	0	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c
 Errore Sintassi password NetOp	No	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c
 Lunghezza cronologia password (0-10)	0	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c
 Validità passwords (0-99 giorni, 0 = infinito)	0	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c
 Blocca account se non utilizzati per (0-99 giorni, 0 = infinito)	0	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c
 Blocca account dopo errori password (0-10, 0 = mai)	0	2003-11-11 15:14:52	cg	2003-11-11 15:15:10	c

Il riquadro consente di specificare le proprietà della password NetOp recuperate in precedenza nel riquadro dei record *Politiche di sicurezza*.

1.4.6.16 Gruppi di workstation

GroupName	Domain	Enabled	ID	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 Domain Users	DANWARE	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2003-10-28 13:29:23	cg	2003-10-28 13:29:23	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

GroupName: icona del gruppo di workstation e nome del gruppo.

Domain: nome del dominio Windows.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

ID: numero del record (la numerazione dei record inizia da 1).

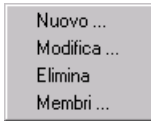
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.



ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Registrazioni*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Proprietà NetOp per il gruppo Windows* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.18 Utenti RSA SecurID

UserName	Enabled	ID	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 Carsten	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2003-10-27 22:32:59	cg	2003-10-27 22:32:59	cg
 Ole	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2003-10-28 09:34:56	cg	2003-10-28 09:34:56	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decrescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

UserName: icona dell'utente RSA SecurID e nome utente.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

ID: numero del record (la numerazione dei record inizia da 1).

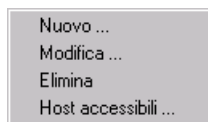
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.




ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Record*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Utente RSA SecurID* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.19 Gruppi RSA SecurID

GroupName	Enabled	ID	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 All RSA SecurID users	✓	0	2003-10-27 21:04:33	cg	2003-10-27 21:04:33	cg
 Andre	✓	2	2003-10-28 09:33:36	cg	2003-10-28 09:33:36	cg
 Product Services	✓	1	2003-10-28 09:23:11	cg	2003-10-28 09:23:11	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

GroupName: icona del gruppo di RSA SecurID e nome del gruppo.

Dominio: nome del dominio Windows.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

ID: numero del record. Il record *Tutti gli utenti RSA SecurID* viene sempre visualizzato con il numero 0. I record creati dagli utenti vengono numerati a partire da 1.

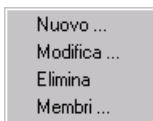
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.


ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Registrazioni*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Gruppo RSA SecurID* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.20 Proprietà RSA SecurID

Property	Setting	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 Use shadow NetOp Passwords	1	2003-10-27 21:04:33	cg	2003-10-27 21:04:33	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

Property: icona delle proprietà di RSA SecurID e nome delle proprietà.

Setting: 0 = disattivato o 1 = attivato.

Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.


ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Record*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Proprietà NetOp RSA SecurID* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.21 Utenti servizi di elenchi in linea

DN	Service	Enabled	ID	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 cn=adminstrator,cn=users,dc=radomain,dc=net	cg	✓	1	2003-10-28 11:46:45	cg	2003-10-28 11:46:45	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per

ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

DN: icona dell'utente dei servizi di elenchi in linea e nome distinto dell'utente.

Servizio: Nome del servizio di elenchi in linea.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

ID: numero del record (la numerazione dei record inizia da 1).

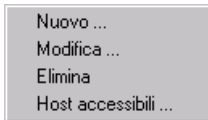
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.


ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Registrazioni*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Proprietà NetOp per Utente servizi di elenchi in linea* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.22 Gruppi servizi di elenchi in linea

DN	Service	Enabled	ID	Created	CreatedBy	Modified	ModifiedBy
 cn=users,cn=builtin,dc=radomain,dc=net	cg	✓	1	2003-10-29 09:27:35	cg	2003-10-29 09:27:35	cg

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

DN: icona del gruppo dei servizi di elenchi in linea e nome distinto del gruppo.

Service: nome del servizio di elenchi in linea.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

ID: numero del record (la numerazione dei record inizia da 1).

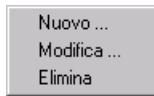
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Registrazioni*.



Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Proprietà NetOp per Gruppo servizi di elenchi in linea* e modificare le proprietà dei record.

1.4.6.23 Servizi di elenchi in linea

ID	ServiceName	DnsName	Enabled	Port	SSL	BaseDN	UserDn	Password	UserSearchFilter	UserAttribFilter	UserB
1	cg	192.168.102.93	✓	389	✗	dc=ra...	cn=ad...	*****	{objectClass=u...	sAMAccount...	(obje

Le visualizzazioni *Icone grandi*, *Icone piccole* ed *Elenco* mostrano i vari record sotto forma di icone. La visualizzazione *Dettagli* mostra i record in una tabella con i dettagli incolonnati. I nomi o le intestazioni delle colonne corrispondono ai nomi delle colonne del database e non possono essere modificati. Per modificare la larghezza delle colonne, trascinare le separazioni tra di esse. Per ordinare i record (in ordine crescente/decescente) per qualsiasi colonna, fare clic sulla relativa intestazione.

Nota: durante l'ordinamento, i record nel riquadro vengono scartati e dal database di sicurezza vengono recuperati nuovi record.

La tabella della visualizzazione *Dettagli* presenta il contenuto descritto di seguito organizzato in colonne.

ID: numero del record (la numerazione dei record inizia da 1).

ServiceName: nome del servizio di elenchi in linea.

DnsName: nome DNS dei servizi di elenchi in linea o indirizzo IP.

Enabled: un segno di spunta (attivato) o una X bianca in un punto rosso (disattivato).

Port: numero della porta TCP/IP.

SSL: segno di spunta (con connessione protetta) o X rossa (senza connessione protetta).

BaseDN: nome distinto di base del servizio di elenchi in linea.

UserDN: nome distinto dell'utente della ricerca.

Personalizzazione degli eventi di registro Host

Password: la password dell'utente della ricerca viene visualizzata sotto forma di asterischi.

UserSearchFilter: filtro di ricerca utente.

UserAttribFilter: filtro attributi utente.

UserBrowseFilter: filtro di navigazione utente.

GroupSearchFilter: filtro di ricerca gruppo.

GroupAttribFilter: filtro attributi gruppo.

GroupBrowseFilter: filtro di navigazione gruppo.

OuSearchFilter: filtro di ricerca dell'unità organizzativa.

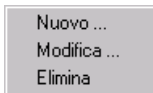
Created: data e ora di creazione nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

CreatedBy: nome utente Windows dell'autore.

Modified: data e ora della modifica nel formato AAAA-MM-GG HH:MM:SS.

ModifiedBy: nome dell'utente Windows che ha apportato le modifiche.

Fare clic con il pulsante destro del mouse su un record per visualizzare un menu a comparsa con i comandi corrispondenti ai menu di comando del menu *Registrazioni*.

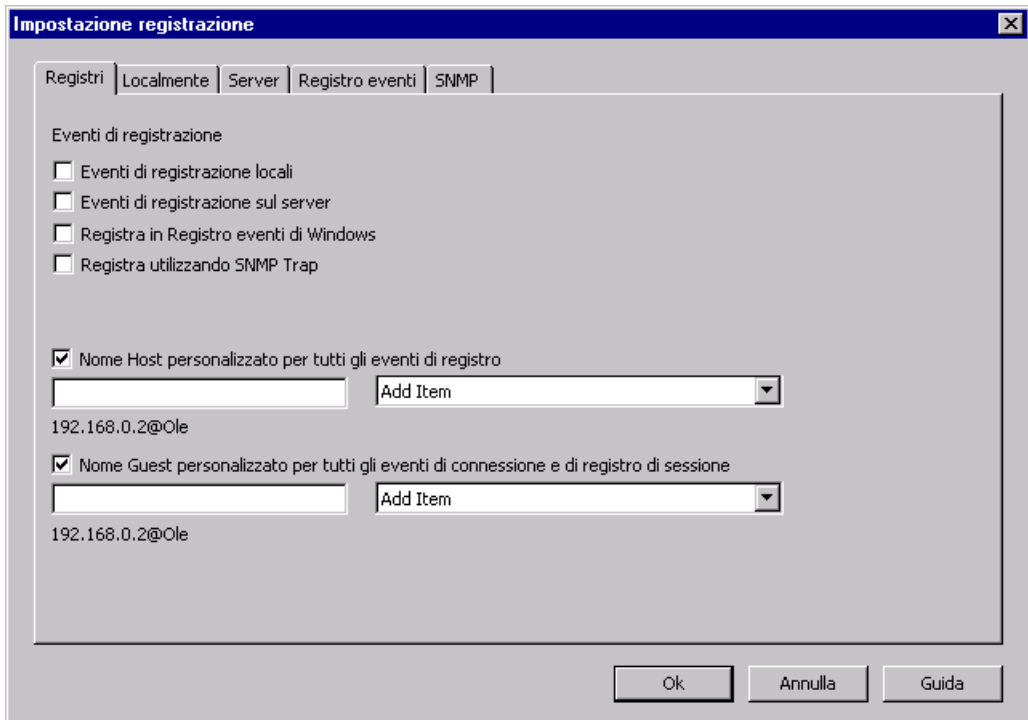


Fare doppio clic su un record per visualizzare la finestra *Servizio di elenchi in linea* e modificare le proprietà del servizio di elenchi in linea.

Personalizzazione degli eventi di registro Host

Le opzioni di personalizzazione sono state aggiunte all'*Impostazione della registrazione* sull'Host e sugli Host estesi, come illustrato nella sezione seguente la cui numerazione corrisponde a quella del Manuale dell'amministratore.

4.4.1.1 Scheda Registri



In aggiunta alle quattro caselle di controllo illustrate in precedenza, in NetOp Host o negli Host estesi questa finestra contiene le caselle di controllo e i campi delle opzioni riportati di seguito.

[] *Nome Host personalizzato per tutti gli eventi di registro:* selezionare la casella di controllo per attivare il campo e l'elenco a discesa sottostante e per identificare tutti gli eventi di registro con un nome Host personalizzato.

[] []: il campo a sinistra specifica il nome Host personalizzato dai componenti dell'elenco a discesa a destra e i caratteri della tastiera. Selezionare i componenti disponibili nell'elenco a discesa di destra per aggiungerli nel campo di sinistra. Il testo riportato di seguito mostra un esempio di sintassi. Comporre un nome Host personalizzato per adattarlo alle proprie esigenze.

[] *Nome Guest personalizzato per tutti gli eventi di connessione e di registro di sessione:* selezionare la casella di controllo per attivare il campo e l'elenco a discesa sottostante e per identificare i Guest specificati negli eventi di registro *Connessione* e *Sessione* con un nome Host personalizzato.

[] []: il campo a sinistra specifica il nome Guest personalizzato dai componenti dell'elenco a discesa a destra e i caratteri della tastiera. Selezionare i componenti disponibili nell'elenco a discesa di destra per aggiungerli nel campo di sinistra. Il testo riportato di seguito mostra un esempio di sintassi. Comporre un nome Guest personalizzato per adattarlo alle proprie esigenze.

Personalizzazione degli eventi di registro Host

Esempio

```
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 0, 00000, 00000, HCON      +,
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 1, 00000, 00000, HSES      +, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 2, 00000, 00000, HSESRC     +, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 3, 00000, 00000, HSESFXFER+, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 4, 00000, 00000, HSESCHAT  +, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 5, 00000, 00000, HSESAUDI 0+, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 6, 00000, 00000, HSESAUDI 0-, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 10, GRUBB2+cg, 7, 00000, 00000, HSESCHAT  -, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 11, GRUBB2+cg, 8, 00000, 00000, HSESFXFER-, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 11, GRUBB2+cg, 9, 00000, 00000, HSESRC     -, cg@192. 168. 102. 57
20031103, 14: 11, GRUBB2+cg, 10, 00000, 00000, HSES      -, cg@192. 168. 102. 57
```

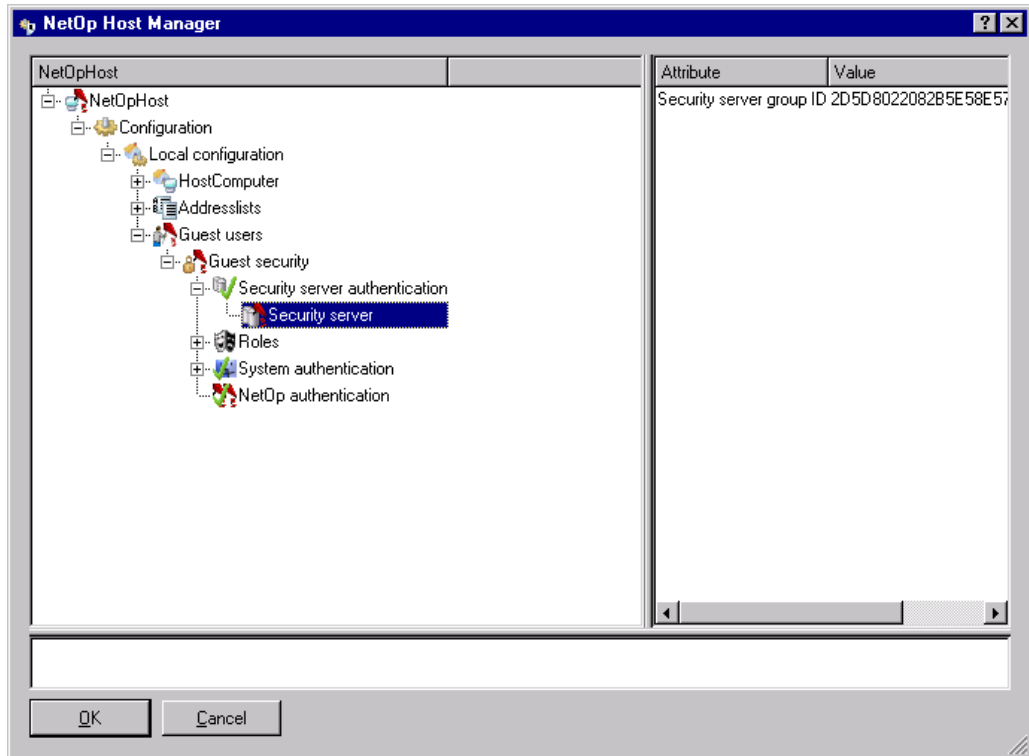
Spiegazione

Il nome Host personalizzato è *Nome computer (%C) + Utente Windows connesso (%L)*. Il nome Guest personalizzato è *Nome utente autenticato (%U) @ Indirizzo IP/MAC (%A)*.

L'Host è stato avviato e il Guest ha iniziato una sessione di controllo remoto, una sessione di trasferimento file, una sessione di chat, una sessione di chat audio e ha terminato le sessioni seguendo l'ordine inverso.

Security Server utilizzabile da Host con altri sistemi operativi

NetOp Host in esecuzione su computer con i sistemi operativi Windows CE, Linux, Solaris e Mac OS X è in grado di utilizzare NetOp Security Server per l'autenticazione di accesso al Guest.



In NetOp Host Manager, nell'opzione *Guest Security (Protezione Guest)* è stata aggiunta un'opzione *Security Server Authentication (Autenticazione Security Server)*. La spiegazione riportata di seguito è contenuta nella sezione 6.2.1.2.2 "Configurazione personalizzata dell'Host" del Manuale dell'amministratore.

Guest Security (Protezione Guest): fare doppio clic per espandere o comprimere.

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Guest Security Mode (Modalità Protezione Guest)</i>	<i>Security Server Authentication (Autenticazione Security Server)</i>
	<i>System Authentication (Autenticazione sistema)*</i>
	<i>NetOp Authentication (Autenticazione NetOp)</i>

Nota: il valore predefinito viene contrassegnato con un asterisco (*).

Security Server Authentication (Autenticazione Security Server): fare doppio clic per espandere o comprimere. Questa voce si espande nelle opzioni seguenti.

Security Server utilizzabile da Host con altri sistemi operativi

Security Server

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Security Server Group ID (ID gruppo Security Server)</i>	<ID gruppo Security Server>

Selezionare il valore attributo *Security Server Authentication (Autenticazione Security Server)* della *Guest Security Mode (Modalità Protezione Guest)* e specificare un ID gruppo esadecimale a 32 cifre del Security Server relativo al gruppo del Security Server desiderato come valore dell'attributo *Security Server Group ID (ID gruppo Security Server)* per utilizzare il Security Server di NetOp.

Miglioramenti dell'utilizzabilità

Panoramica

I miglioramenti apportati includono le caratteristiche elencate di seguito.

- Connessioni di più Guest a un Host
- Pubblica nuovi aggiornamenti
- Copia il Guest nei supporti rimovibili
- File Manager: Salva percorso sessione all'uscita
- Parametro riga di comando registrazione della sessione
- Opzioni cartella programma Silent Install

Le modifiche vengono descritte nei paragrafi successivi.

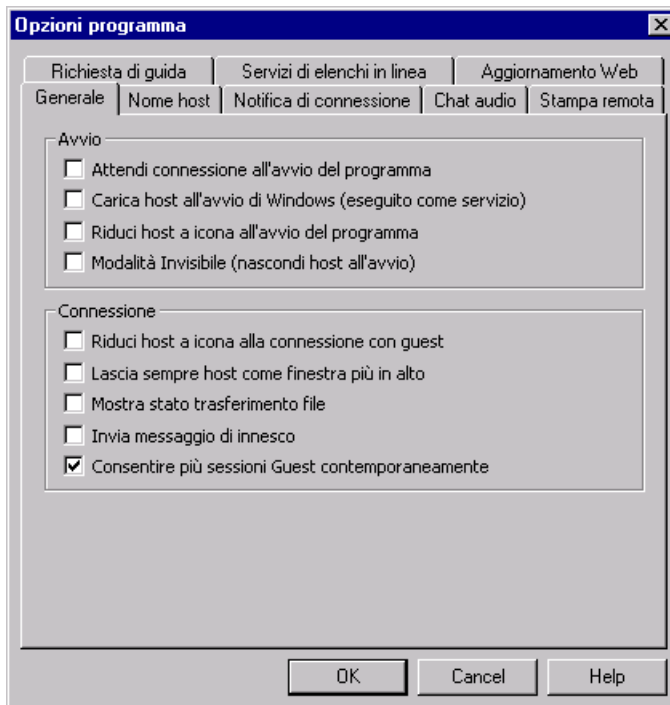
Connessioni di più Guest a un Host

NetOp Host consente la connessione di più NetOp Guest contemporaneamente.

Le autorizzazioni disponibili per il primo Guest connesso dipendono dal ruolo di protezione applicabile.

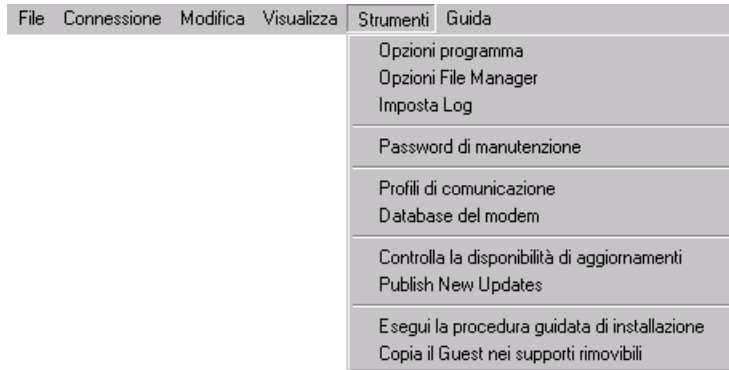
Mentre i Guest che si connettono successivamente sono autorizzati esclusivamente a visualizzare l'immagine di controllo remoto del desktop del computer Host.

L'Host controlla questa opzione dalla sezione *Connessione* della scheda *Generale* a cui si accede dalla finestra/comando *Opzioni programma* del menu *Strumenti*.



[] *Consentire più sessioni Guest contemporaneamente*: selezionare questa casella (impostazione predefinita: selezionata) per consentire più sessioni Guest contemporaneamente. Deselezionare la casella per consentire una sola sessione Guest per volta.

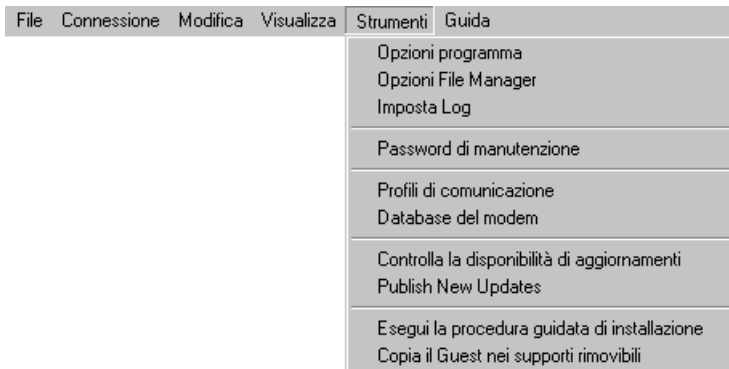
Pubblica nuovi aggiornamenti



Nel menu *Strumenti* di NetOp Guest, selezionare *Pubblica nuovi aggiornamenti* per visualizzare una finestra *Sfoglia cartelle* di Windows. Specificare una cartella di rete in cui copiare tutti i file Web relativi alla versione dall'URL specificato nella scheda *Aggiornamento Web* della finestra *Opzioni programma* e del comando omonimo del menu *Strumenti*. Per file relativi alla versione si intende, ad esempio, che per un Guest versione 7.65 verranno copiati tutti file di aggiornamento Web di NetOp Remote Control versione 7.65.

Lo strumento dell'amministratore di sistema/rete consente agli utenti di rete di aggiornare via Web le rispettive installazioni di NetOp tramite una connessione al proprio server Web in cui si specifica l'URL di aggiornamento Web anziché connettersi via Internet all'URL pubblico di aggiornamento Web.

Copia il Guest nei supporti rimovibili



Collegare una periferica per supporti rimovibili di memorizzazione dati al computer, ad esempio mediante la presa USB, e in NetOp Guest selezionare il comando *Copia il Guest nei supporti rimovibili* del menu *Strumenti* per visualizzare una finestra di Windows *Sfoglia cartelle*. Individuare l'unità della periferica per supporti rimovibili di memorizzazione dati e selezionarla per

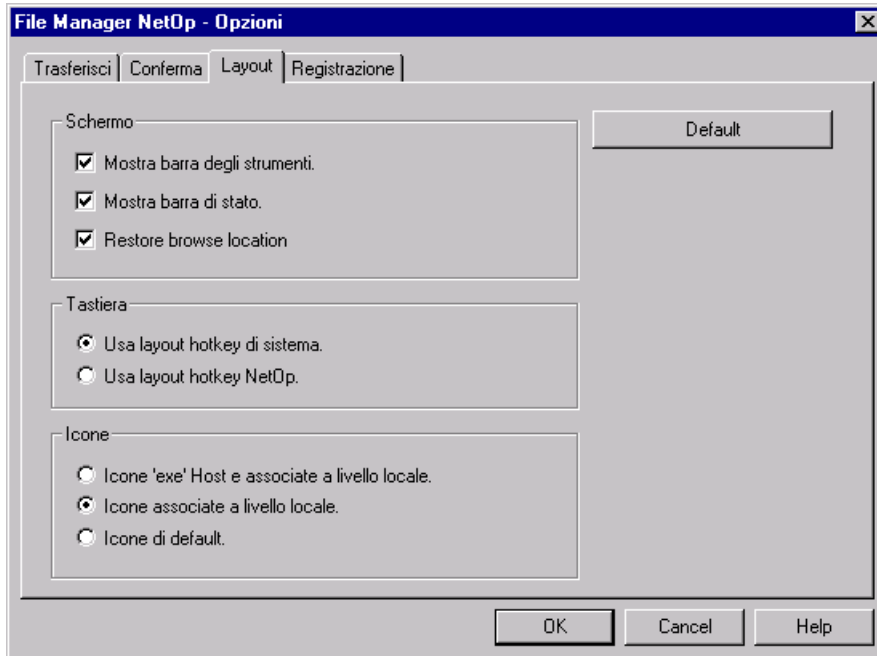
File Manager: Salva percorso sessione all'uscita

copiare la propria installazione Guest, comprese le impostazioni personalizzate sulla periferica per supporti rimovibili di memorizzazione dati.

In questo modo è possibile disporre sempre del proprio modulo NetOp Guest personalizzato per collegare la periferica per supporti rimovibili di memorizzazione dati a un qualsiasi computer Windows compatibile ed eseguire il modulo Guest da tale computer.

NetOp Guest utilizza circa 13 MB di spazio sulla periferica per supporti rimovibili di memorizzazione dati, da aggiungere allo spazio occupato della impostazioni personalizzate del modulo Guest.

File Manager: Salva percorso sessione all'uscita



Nella sezione *Schermo* della scheda *Layout* della finestra *File Manager NetOp - Opzioni* è presente una nuova casella di controllo:

[] *Salva percorso sessione all'uscita*: selezionare questa casella (impostazione predefinita: selezionata) per salvare i percorsi delle directory visualizzati quando si chiude una sessione File Manager affinché sia possibile visualizzare le stesse directory la volta successiva in cui si avvia una sessione con lo stesso Host (o una sessione locale). Deselezionare la casella per visualizzare sempre il contenuto delle unità di sistema all'avvio di una sessione.

Parametro riga di comando registrazione della sessione

Il nuovo parametro riga di comando di NetOp Guest è stato perfezionato:

/M: [<Registrazione percorso e nome file>]

La registrazione del percorso e del nome file è facoltativa. La posizione del file di registrazione predefinita è la directory *record* dei file di configurazione del Guest. Il nome predefinito del file di registrazione è composto da <indicatore data e ora>-<ID Guest>-<ID Host>.dwr.

Esempio:

```
NGSTW32.EXE /H: 192.168.102.57 /C: TCP/IP /R: /M: c:\MyRecs\rec1.dwr
```

Il comando consente di avviare il Guest e di collegarlo all'Host con indirizzo IP **192.168.102.57** tramite il profilo di comunicazione **TCP/IP** e di avviare quindi una sessione di **controllo remoto** che verrà registrata nel file **c:\MyRecs\rec1.dwr**.

Opzioni cartella programma Silent Install

Sono state implementate due nuove chiavi di sezione *[INSTALL]* del file *SETUP.ISS*:

Obbligatoria/ Facoltativa	Chiave	Valori	Effetto
Facoltativa	DONT_CREATE_PROGRAM_FOLDER=	0*	Viene creato un comando per il modulo NetOp della cartella <i>Start\Tutti i programmi\<Nome cartella></i> .
		1	Non viene creato alcun comando per il modulo NetOp della cartella <i>Start\Tutti i programmi\<Nome cartella></i> .
Facoltativa	DONT_SHOW_PROGRAM_FOLDER=	0	Al termine dell'installazione viene visualizzata una finestra contenente collegamenti alla cartella del programma NetOp Remote Control.
		1*	Al termine dell'installazione non viene visualizzata alcuna finestra contenente collegamenti alla cartella del programma NetOp Remote Control.

Se la chiave non è inclusa, il valore predefinito valido viene indicato da un asterisco (*).

Altre nuove funzioni

Panoramica

Le altre nuove funzioni includono quando riportato di seguito.

- Script per intervallo di indirizzi IP e credenziali di accesso

- Script per Invia messaggio

- Ignora informazioni sulla porta NetOp Name Server

- NetOp Host (Windows CE) supporta il trasferimento file

- Supporto migliorato per la visualizzazione MAC OS X

- Elenco indirizzi Host di altri sistemi operativi

- Elenco IP Broadcast di Host con altri sistemi operativi

- Modem seriale per Host Linux

Nelle sezioni seguenti viene fornita una descrizione delle nuove funzioni.

Script per intervallo di indirizzi IP e credenziali di accesso

Riferimento: sezione 4.6.3.2.1 "Comando Connetti" del Manuale dell'utente.

Connetti a host

Connetti usando:

Profilo di comunicazione:

Indirizzo TCP/IP:

Nome login:

Password login:

Dominio login:

Utilizza le credenziali di login correnti per l'autenticazione di Windows Security

In precedenza, in uno script NetOp, un comando *Connetti* che utilizzava un profilo di comunicazione TCP/IP era in grado di specificare soltanto un indirizzo IP e nessuna credenziale di accesso.

Con la nuova versione, come illustra l'immagine riportata sotto, è possibile specificare un intervallo di indirizzi IP nel campo *Indirizzo TCP/IP*; sono inoltre stati aggiunti i seguenti elementi:

Nome login: [/]: immettere un nome di accesso.

Password di login: [/]: immettere una password di accesso che viene codificata all'interno dello script.

Dominio login: [/]: immettere nel campo un dominio di accesso o un nome di accesso al servizio di elenchi in linea.

[] *Utilizza le credenziali di login correnti per l'autenticazione di Windows Security*: selezionare la casella per disattivare i campi relativi all'accesso e applicare le credenziali di accesso di Windows dell'utente che ha avviato la sessione di Windows.

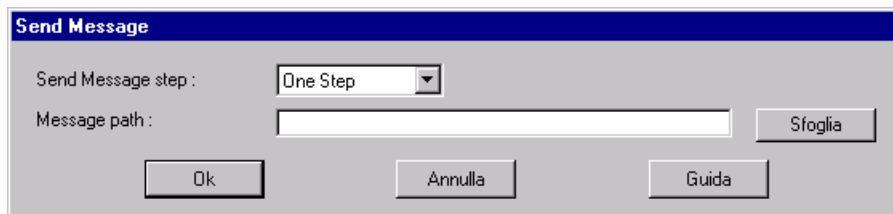
La sintassi del comando *Commetti* dello script avrà l'aspetto riportato di seguito:

```
Connect /Mode=CommProfile /Profile=" <Nome del profilo di comunicazione>"
/Name=<intervallo di indirizzi IP> /Loginname=<Nome login>
/Loginpassword=<Password criptata>
/Logindomain=<Nome dominio o servizio di elenchi in linea>
/LoginCredentiale=<Yes/No>
```

Script per Invia messaggio

Nel menu a discesa del pulsante *Aggiungi...* presente nella finestra *Script*, è stato aggiunto il comando *Invia messaggio*. La spiegazione riportata di seguito è contenuta nella sezione 4.6.3.2.5 "Comandi per le azioni remote" del Manuale dell'utente.

Invia messaggio: selezionare questo comando per visualizzare la finestra seguente:



Passaggio Invia messaggio: selezionare una di queste opzioni per visualizzarla nell'elenco a discesa.

OneStep: selezionare questa opzione per aggiungere due comandi, uno consente di copiare un file di messaggio presente nella directory *Messaggi* della directory dei file di configurazione del Guest nella posizione corrispondente sul computer Host, mentre l'altro comando consente di visualizzare il messaggio copiato sullo schermo del computer Host.

Mostra messaggio: selezionare questa opzione per aggiungere un comando che consente di visualizzare un file di messaggio che si trova nella directory *Messaggi* della directory dei file di configurazione dell'Host sullo schermo del computer Host.

Nota: se non è possibile trovare il file di messaggio specificato nell'Host, il comando *Mostra messaggio non viene eseguito*. Copiare il file di messaggio dal computer Guest al computer Host prima di selezionare il comando, per garantire che si trovi nella posizione corretta.

Percorso messaggio: [/]: specificare nel campo il nome e il percorso sul computer Guest (*One Step*) od Host (*Mostra messaggio*) del file di messaggio da (copiare e) visualizzare.

Ignora informazioni sulla porta NetOp Name Server

Sfoggia...: fare clic su questo pulsante per aprire la finestra *Apri* di Windows che mostra le directory del computer Guest e i file in formato *Rich Text Format (RTF)*. Selezionare un file di messaggio per aprirlo e visualizzarne il percorso e il nome nel campo *Percorso messaggio*.

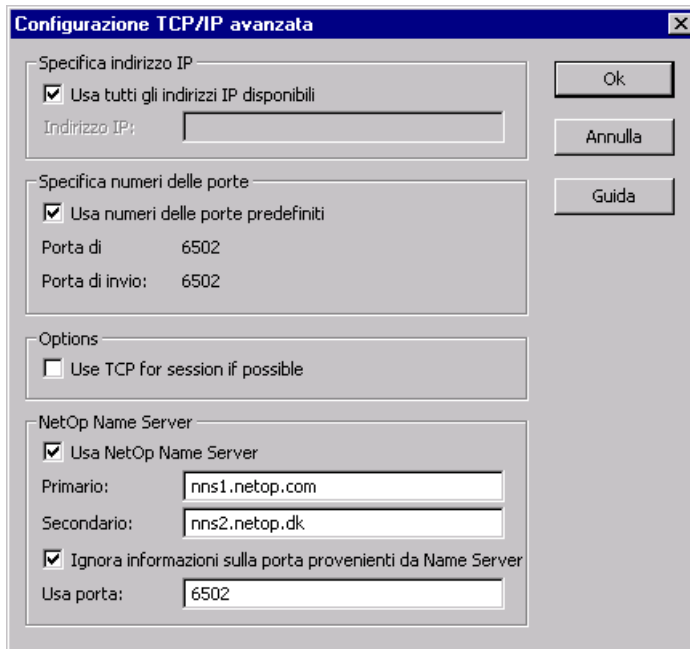
OK: fare clic su questo pulsante per chiudere la finestra e aggiungere i comandi allo script.

Ignora informazioni sulla porta NetOp Name Server

Alcuni firewall che eseguono NAT (Network Address Translation) assegnano un numero di porta casuale alla comunicazione TCP/IP in uscita. In alcuni firewall, non è possibile modificare tale comportamento.

Se un modulo NetOp protetto da un firewall di questo tipo utilizza un NetOp Name Server al di fuori del firewall, il relativo record sul NetOp Name Server memorizza il numero di porta casuale ricevuto. Quando altri moduli NetOp tentano di connettersi al modulo che utilizza il NetOp Name Server, si verifica un errore perché viene negata la comunicazione in entrata attraverso il firewall che utilizza il numero di porta casuale.

Per risolvere questo problema, è stata aggiunta una nuova opzione alla finestra *Configurazione TCP/IP avanzata* (vedere la sezione 4.2.5.2.1 "Configurazione TCP/IP avanzata" del Manuale dell'amministratore).



[] Ignora informazioni sulla porta provenienti da Name Server: selezionare questa casella (impostazione predefinita: non selezionata) per ignorare il numero di porta specificato da NetOp Name Server alla richiesta di un indirizzo IP che corrisponda a un nome NetOp specificato.

Usa porta: []: specificare nel campo il numero della porta (impostazione predefinita: 6502) destinato a sostituire il numero di porta ignorato nel corso della connessione e che consenta quindi l'attivazione del PAT (Port Address Translation).

NetOp Host (Windows CE) supporta il trasferimento file

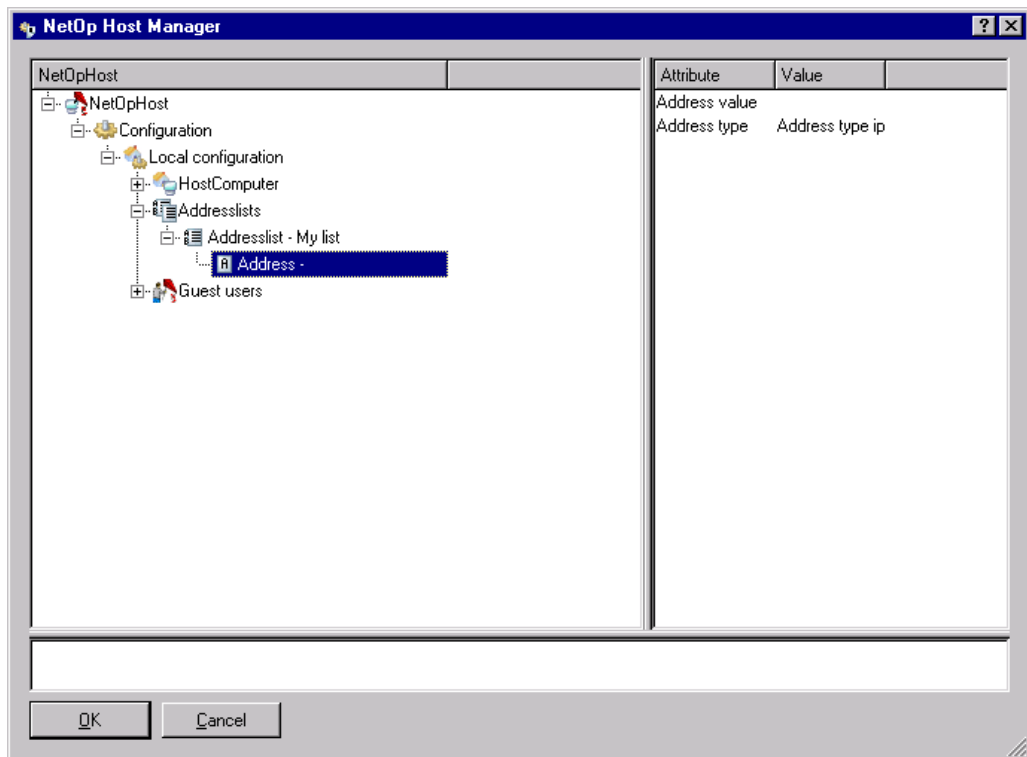
È possibile eseguire una sessione di NetOp File Manager tra il NetOp Guest in Windows e il NetOp Host in Windows CE.

Supporto migliorato per la visualizzazione MAC OS X

In precedenza, alcune risoluzioni di schermo e profondità cromatiche dell'immagine schermo MAC OS X non venivano visualizzate correttamente sul Guest che controllava in remoto un Host MAC OS X. Questo problema è stato risolto.

Elenco indirizzi Host di altri sistemi operativi

NetOp Host in esecuzione su computer con i sistemi operativi Windows CE, Linux, Solaris e Mac OS X è in grado di utilizzare gli elenchi di indirizzi.



In NetOp Host Manager, nell'opzione *Local Configuration (Configurazione locale)* è stata aggiunta l'opzione *Address Lists (Elenchi indirizzi)*. Gli elenchi di indirizzi consentono di specificare gli indirizzi autorizzati a ricevere le trasmissioni oltre agli indirizzi della subnet locale. Al momento, questa opzione viene utilizzata per la connessione ai Security Server di NetOp che si trovano al di fuori della subnet locale. La spiegazione riportata di seguito è contenuta nella sezione 6.2.1.2.2 "Configurazione personalizzata dell'Host" del Manuale dell'amministratore.

Address Lists (Elenchi indirizzi): fare doppio clic per espandere o comprimere. Fare clic con il pulsante destro (Mac: CTRL+clic) per visualizzare *New\Address List (Nuovo\Elenco indirizzi)*,

Elenco IP Broadcast di Host con altri sistemi operativi

selezionare *Address List (Elenco indirizzi)* per aggiungere un nuovo elenco di indirizzi con un nome casuale.

Address List (Elenco indirizzi) - <Nome>: fare doppio clic per espandere o comprimere. Fare clic con il pulsante destro (Mac: CTRL+clic) per visualizzare *Delete (Elimina)* e *New\Address (Nuovo\Indirizzo)*. Selezionare *Delete (Elimina)* per eliminare l'elenco indirizzi. Selezionare *Address (Indirizzo)* per aggiungere un nuovo indirizzo vuoto.

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Address List (Elenco indirizzi)</i>	<Nome>

Nota: quando si elimina un elenco indirizzi, vengono eliminati anche gli indirizzi in esso contenuti.

Address (Indirizzo) - [<Nome>]: Fare clic con il pulsante destro (Mac: CTRL+clic) per visualizzare *Delete (Elimina)*. Selezionare per eliminare l'elenco indirizzi.

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Address Value (Valore indirizzo)</i>	<Indirizzo>
<i>Address Type (Tipo indirizzo)</i>	<i>Address Type IP (Tipo indirizzo IP)</i>
	<i>Address Type MAC (Tipo indirizzo MAC)</i>
	<i>Address Type DNS (Tipo indirizzo DNS)</i>

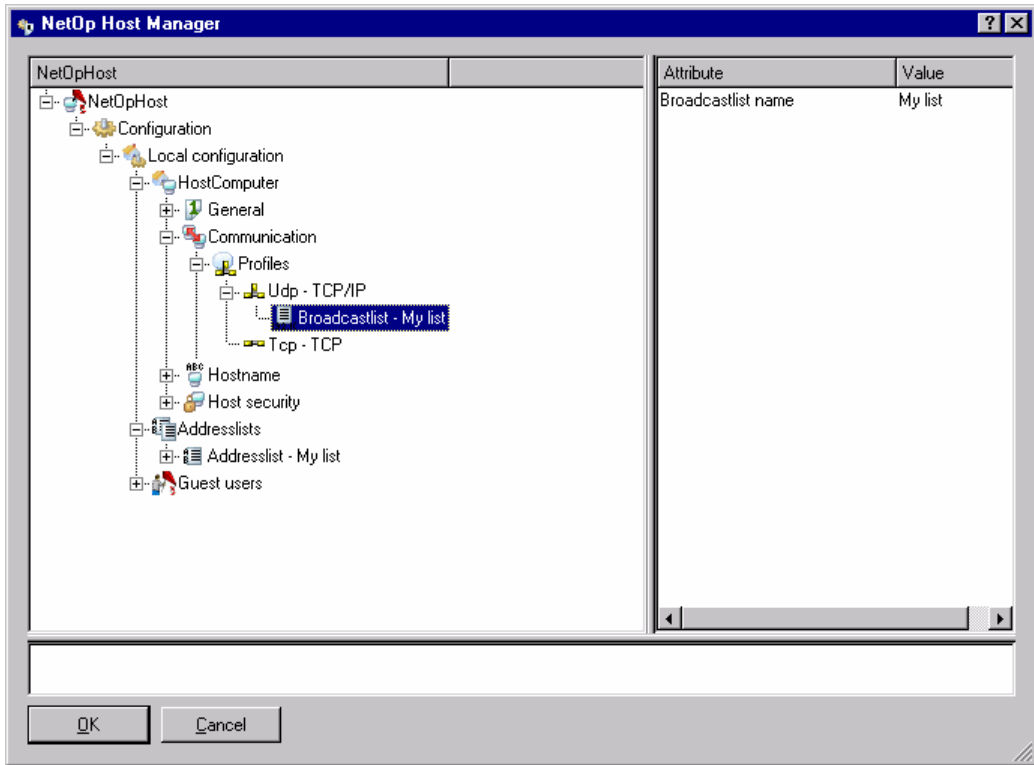
Nota: Tipo indirizzo IP indica un indirizzo IP. Tipo indirizzo MAC indica un indirizzo MAC. Tipo indirizzo DNS indica un nome Domain Name Server. Selezionare il tipo corrispondente all'indirizzo specificato nel campo soprastante.

Elenco IP Broadcast di Host con altri sistemi operativi

NetOp Host in esecuzione su computer con i sistemi operativi Windows CE, Linux, Solaris e Mac OS X può utilizzare uno o più elenchi IP broadcast quando trasmette mediante una periferica di comunicazione UDP.

Nota: la comunicazione di trasmissioni UDP raggiunge tutti i computer connessi alla subnet locale e i computer i cui indirizzi IP o nomi DNS sono inclusi in un elenco IP broadcast specificato per il profilo di comunicazione UDP.

È possibile impostare gli elenchi IP broadcast di Host in NetOp Host Manager:



Nota: la spiegazione riportata di seguito è contenuta nella sezione 6.2.1.2.2 "Configurazione personalizzata dell'Host" del Manuale dell'amministratore.

In *Local Configuration\Host Computer\Communication\Profiles*, fare clic con il pulsante destro del mouse (per Mac: CTRL+clic) su un profilo di comunicazione UDP; verrà visualizzato il seguente menu:



New>Broadcast List (Nuovo>Elenco broadcast): Selezionare questo comando per creare un nuovo elenco di broadcast come elemento contenuto nel profilo di comunicazione selezionato. Questo elemento dispone delle seguenti proprietà:

Broadcast List (Elenco broadcast) - <Nome elenco indirizzi>: Fare clic con il pulsante destro (Mac: CTRL+clic) per visualizzare *Delete (Elimina)*. Selezionare *Delete* per eliminare l'elenco IP di broadcast. Fare clic per visualizzare gli elementi seguenti nel riquadro di destra:

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Broadcast List Name (Nome elenco broadcast)</i>	<Nome elenco indirizzi>

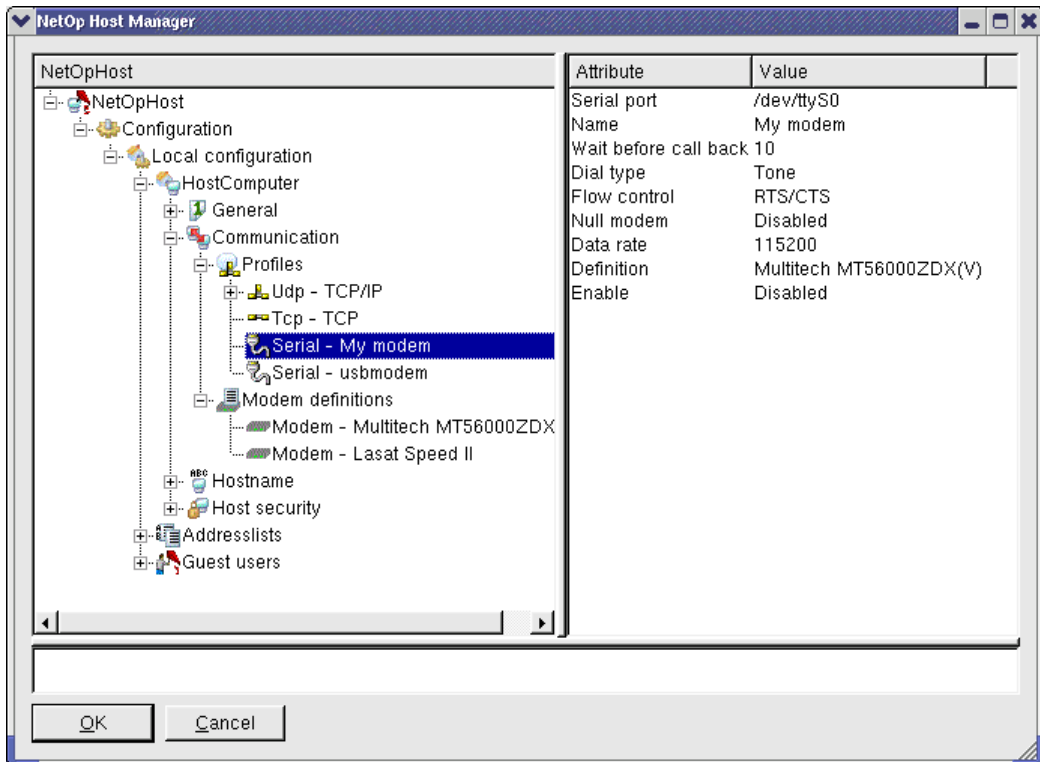
Modem seriale per Host Linux

Nota: il valore <Nome elenco indirizzi> deve essere il nome di un elenco di indirizzi specificato nella sezione Address Lists.

Modem seriale per Host Linux

NetOp Host in esecuzione sul sistema operativo Linux è in grado di comunicare con Guest per Windows mediante una comunicazione su linea seriale (modem).

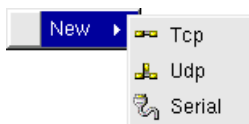
È possibile impostare il modem seriale di Linux Host in NetOp Host Manager (solo per Linux):



Nota: la spiegazione riportata di seguito è contenuta nella sezione 6.2.1.2.2 "Configurazione personalizzata dell'Host" del Manuale dell'amministratore.

La sezione *Local Configuration* \ *Host Computer* \ *Communication* comprende, oltre alla sezione *Profiles*, una sezione *Modem Definitions* (*Definizioni modem*).

Fare clic su *Profiles* per visualizzare il seguente menu:



Solo su Linux, il menu *New* (*Nuovo*) contiene un comando aggiuntivo *Serial*. Selezionare tale comando per creare un nuovo profilo di comunicazione seriale predefinito. Questo elemento dispone delle seguenti proprietà:

Serial - <Nome profilo di comunicazione>: Fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare *Delete (Elimina)*. Selezionare *Delete* per eliminare il profilo di comunicazione. Fare clic per visualizzare gli elementi seguenti nel riquadro di destra:

<i>Attribute (Attributo)</i>	<i>Value (Valore)</i>
<i>Serial Port (Porta seriale)</i>	<Nome porta seriale>
<i>Name (Nome)</i>	<Nome del profilo di comunicazione>
<i>Data Rate (Velocità dati)</i>	<Baud> (38400*)
<i>Wait before Call Back (Attendi prima di richiamata)</i>	<Secondi> (10*)
<i>Dial Type (Tipo di composizione)</i>	<i>Tone*/Pulse (Tono/impulsi)</i>
<i>Flow Control (Controllo di flusso)</i>	<i>RTS/CTS*/None (Nessuno)/Modem's preferred (Preferenze modem)</i>
<i>Null Modem</i>	<i>Enabled/Disabled* (Abilitato/disabilitato)</i>
<i>Definition (Definizione)</i>	<Nome definizione modem>
<i>Enable (Attiva)</i>	<i>Enabled/Disabled* (Abilitato/disabilitato)</i>

Nota: *A un nuovo profilo di comunicazione seriale viene inizialmente assegnato un nome casuale. I profili di comunicazione per Host Linux non supportano la richiamata Host e la connessione diretta via cavo (null modem). Il nome definizione modem specificato deve corrispondere a un nome di modem specificato nella sezione Modem Definitions (definizioni modem) in basso.*

Fare clic su *Modem Definitions* per visualizzare il seguente menu:



I comandi *New (Nuovo)* e *Import (Importa)* si espandono e visualizzano un comando *Modem*.

New>Modem: selezionare questo comando per creare una nuova definizione modem predefinita. Questo elemento dispone delle seguenti proprietà:

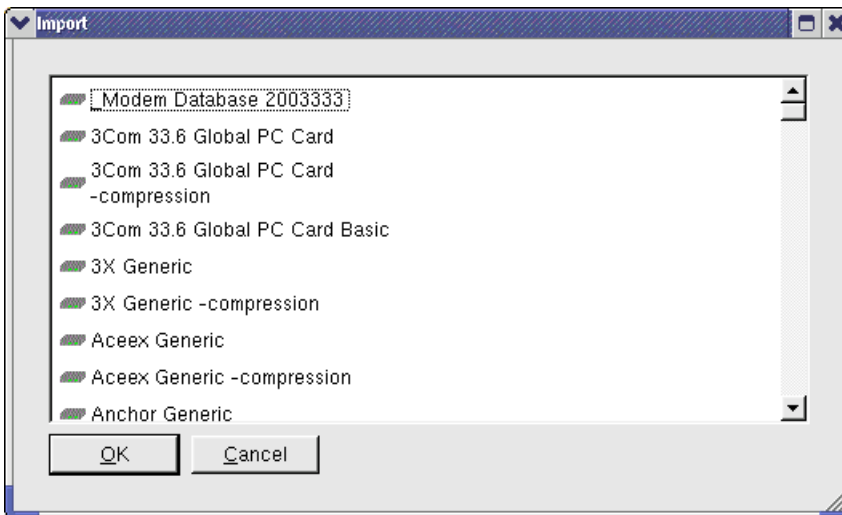
Modem seriale per Host Linux

Modem - <Nome definizione modem>: Fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare *Delete (Elimina)*. Selezionare *Delete* per eliminare la definizione modem. Fare clic per visualizzare gli elementi seguenti nel riquadro di destra:

Attribute (Attributo)	Value (Valore)
<i>Answer (Risposta)</i>	<Comando AT Answer> (ATS0=1*)
<i>Send (Invia)</i>	<Comando AT Send>
<i>Setup2</i>	<Comando AT Setup2 > (AT&C1&D2S10=20*)
<i>Setup1</i>	<Comando AT Setup1 > (AT&F*)
<i>Hang Up (Interrompi)</i>	<Comando AT Hang up> (ATH0S0=0*)
<i>Dial (Componi)</i>	<Comando AT Dial> (ATD?D*)
<i>Name (Nome)</i>	<Nome definizione modem>
<i>Max Data Rate (Velocità dati max)</i>	<Baud> (38400*)
<i>Ignore Carrier Signal (Ignora segnale portante)</i>	<i>Enabled/Disabled*</i> (Abilitato/disabilitato)
<i>RTS/CTS</i>	<i>Enabled/Disabled*</i> (Abilitato/disabilitato)

Nota: specificare i comandi AT, il nome e le impostazioni corrispondenti al modem connesso.

Import>Modem (Importa>Modem): selezionare questo comando per visualizzare una finestra *Selezionare file da aprire* in cui è visualizzato *File di tipo: File XML (*.xml)*. Individuare e selezionare *modems.xml* per visualizzare la seguente finestra:



Il file *modems.xml* fornito dal produttore di NetOp, Danware, contiene le definizioni dei modem più diffusi. Sfogliare la finestra fino a trovare il modem utilizzato. Selezionare il modem, poi fare clic su *OK* per importare la definizione di modem corrispondente in NetOp Host Manager.

Nota: Per ulteriori informazioni sull'uso dei modem in NetOp Remote Control, vedere la sezione 4.2.4 "Modem di Windows e Seriale" e la sezione 4.3 "Database dei modem e Dialogo modem" del Manuale dell'amministratore.