

LogMeIn Hamachi

Guida introduttiva



Sommario

Cos'è LogMeln Hamachi?	3
Chi deve usare LogMeln Hamachi?.....	3
Il client LogMeln Hamachi	5
Il rapporto tra il proprio client e l'account LogMeln.....	5
L'indirizzo IP virtuale di Hamachi.....	6
Tipi di rete di LogMeln Hamachi	7
Le reti Mesh.....	7
Le reti Hub e spoke.....	7
Le reti Gateway.....	8
Tipi di sottoscrizione a LogMeln Hamachi	10
Modifica o acquisto di sottoscrizioni ad Hamachi.....	11
Acquisto delle sottoscrizioni dal sito Web di LogMeln.....	11
Acquisto delle sottoscrizioni dal client Hamachi.....	11
Gestione dei client e delle reti LogMeln Hamachi	12
Protezione LogMeln Hamachi	13
LogMeln Hamachi e i firewall.....	13
Installazione di LogMeln Hamachi	14
Requisiti di sistema di Hamachi.....	14
Registrazione di un ID LogMeln.....	14
Installazione del client in un computer locale.....	15
Distribuzione del client in un computer remoto.....	15
Installazione di un client Hamachi in modalità solo client.....	16
Aggiornamento del client Hamachi.....	16
Gestione delle reti LogMeln Hamachi	17
Partecipazione a una rete esistente.....	17
Aggiunta di una rete Hamachi.....	17
Aggiunta di una rete Hamachi dal client.....	18
Accettazione o rifiuto delle richieste di partecipazione.....	18
Eliminazione di una rete.....	19
Uscita da una rete.....	19
Glossario LogMeln Hamachi	20
Nota legale	22

Cos'è LogMeIn Hamachi?

LogMeIn Hamachi è un servizio di rete privata (VPN) che può essere facilmente impostato in pochi minuti e consente un accesso remoto sicuro alla propria rete aziendale ovunque sia disponibile una connessione a Internet.

A differenza dei tradizionali sistemi VPN basati su hardware e software, Hamachi è un servizio di rete virtuale privata su richiesta che consente di dedicare il proprio tempo e la propria energia alla fornitura delle connessioni remote necessarie agli utenti e ai sistemi, e non alle tecnologie e infrastrutture utilizzate per supportarle.

Chi deve usare LogMeIn Hamachi?

Di seguito alcuni esempi di come utilizzare Hamachi.

Supporto IT: Creazione di una LAN per uffici mobili

Molti lavoratori mobili utilizzano i loro computer portatili e dispositivi mobili in ufficio, mentre sono connessi alle risorse condivise dell'azienda (file server, stampanti di rete, server di posta elettronica ecc.). Allontanandosi dalla rete locale tuttavia, l'utente non avrà più accesso a tali risorse. Il software configurato per operare *in* ufficio diventa inutile *al di fuori* dell'ufficio stesso.

Con Hamachi, i lavoratori mobili diventano membri di una rete Hamachi in cui anche le risorse condivise sono membri della rete. Di conseguenza le configurazioni di rete rimangono inalterate. Hamachi imposta esattamente lo stesso ambiente di rete per l'utente mobile, indipendentemente da dove si trovi.



Suggerimento: Le reti **Hub e spoke** e **Gateway** rappresentano le modalità di rete migliori per questa situazione.

Supporto IT: Impostazione dell'accesso di rete per i lavoratori a domicilio

I lavoratori a domicilio possono essere più produttivi se dispongono di un accesso protetto alle risorse IT condivise. Con il client Hamachi, i lavoratori a domicilio possono contare su un tunnel protetto che li connette direttamente alla rete della propria azienda. Possono così accedere alle risorse di cui hanno bisogno pur lavorando da casa.



Suggerimento: Le reti **Hub e spoke** e **Gateway** rappresentano le modalità di rete migliori per questa situazione.

Servizi IT esterni: Gestione di più reti

Un fornitore di servizi con più amministratori nel proprio team desidera impostare e mantenere più reti Hamachi per più clienti. Con **LogMeIn Central**, può creare reti Hamachi, distribuire client Hamachi ed applicare impostazioni predefinite e personalizzate per ciascun cliente. Può anche gestire altri amministratori della propria organizzazione, generare report sull'attività dei client e gestire l'attività di rete.

Piccole e medie imprese: LAN virtuale

Le organizzazioni che non dispongono di una LAN fisica possono usare una rete di tipo Mesh per creare una LAN aziendale virtuale.

Il client LogMeIn Hamachi

L'espressione client Hamachi si riferisce sia al software Hamachi stesso che a qualsiasi computer o smartphone con il software client Hamachi installato. Con le adeguate autorizzazioni da parte dei titolari della rete, i client Hamachi possono diventare membri di qualsiasi rete Hamachi.

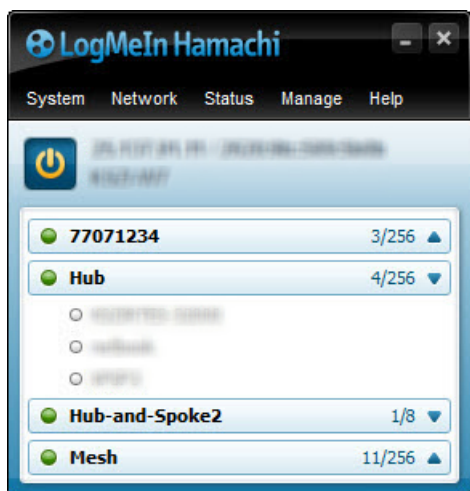


Figura 1: Il client LogMeIn Hamachi per Windows



Figura 2: Il client LogMeIn Hamachi per Mac

Il rapporto tra il proprio client e l'account LogMeIn

Il client Hamachi può essere usato solo con un ID LogMeIn, come membro collegato di un account LogMeIn.

L'indirizzo IP virtuale di Hamachi

Ogni client Hamachi ha un indirizzo Ipv4 (IP) virtuale nell'intervallo 25.x.x.x e un indirizzo IPv6. L'indirizzo IP virtuale è globalmente univoco e viene usato per accedere al client da qualsiasi altra rete Hamachi con almeno una rete mesh o hub e spoke comune.

Tipi di rete di LogMeln Hamachi

LogMeln Hamachi offre tre tipi di rete per garantire flessibilità nel soddisfare le esigenze delle diverse situazioni di utilizzo. Essi differiscono principalmente nella topologia della rete.

I client Hamachi possono appartenere a qualsiasi rete, tuttavia, a seconda della sottoscrizione ad Hamachi del proprietario della rete, le reti sono soggette alle seguenti limitazioni:

- La sottoscrizione gratuita Free consente di avere fino a cinque membri in una rete
- La sottoscrizione Standard consente di avere fino a 32 membri in una rete
- La sottoscrizione Premium consente di avere fino a 256 membri in una rete
- La sottoscrizione Multi-network o una sottoscrizione a LogMeln Central consente di avere fino a 256 membri in ciascuna delle proprie reti

Per informazioni sui tipi di sottoscrizione, vedi [Tipi di sottoscrizione a LogMeln Hamachi](#) alla pagina 10.

Le reti Mesh

In una rete mesh, ogni membro è connesso con tutti gli altri membri.

Le organizzazioni che non dispongono di una LAN fisica possono usare una rete di tipo Mesh per creare una LAN aziendale virtuale.

Le reti mesh sono anche la scelta tipica dei giocatori online, perché i giochi in rete devono trasmettere costantemente il proprio stato a tutti gli altri partecipanti del gioco.

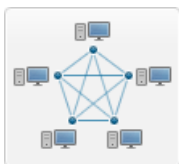


Figura 3: Rete Mesh



Nota: La rete mesh è l'unico tipo di rete che può essere creata direttamente dall'interfaccia del client Hamachi.

Le reti Hub e spoke

In una rete hub e spoke, uno o più computer fungono da hub, mentre altri client si connettono come spoke. Gli spoke si connettono agli hub, ma non si possono mai connettere tra di loro.

La rete hub e spoke viene usata generalmente quando una workstation (spoke) necessita di connettersi solamente a server (hub). Ad esempio, in una biblioteca, il catalogo è l'hub, mentre le workstation che accedono al catalogo sono gli spoke. La rete hub e spoke è la soluzione ideale se si desidera avere stretto controllo sulle connessioni tra i membri della rete.



Figura 4: Rete Hub e spoke



Importante: Impostando come hub ogni membro di una rete hub e spoke, sostanzialmente si trasforma la rete in una rete mesh. Analogamente, impostando solo spoke, i membri non potranno stabilire una connessione.

Le reti Gateway

Utilizza le reti di tipo gateway per fornire accesso trasparente all'intera rete da un gateway Hamachi centralizzato. I membri di una rete gateway, come ad esempio i lavoratori mobili, vedranno un computer fungere da gateway per un'intera LAN, rendendo così disponibili tutte le risorse di rete.



Figura 5: Rete gateway



Suggerimento: In teoria una rete hub e spoke è una buona soluzione anche per abilitare l'accesso mobile alla LAN; in tal modo tuttavia, anche tutte le risorse condivise dovrebbero avere in esecuzione il client Hamachi e dovrebbero essere impostate come hub. Ciò può andare bene se le risorse condivise sono server con un sistema operativo compatibile con Hamachi; la rete gateway rimane però l'opzione migliore, in quanto al momento Hamachi non può essere installato in dispositivi quali stampanti, router, punti di accesso ecc.



Importante: Gli host Mac non possono fungere da nodi gateway.

Caratteristiche

La rete di tipo gateway è un ibrido tra i tipi di rete mesh e hub e spoke:

- Come in una rete hub e spoke, uno o più computer fungono da hub (il gateway, mentre gli altri membri fungono da spoke).
- Ci può essere un solo gateway, che è generalmente un server sempre in linea connesso alla LAN
- Il numero di membri è praticamente illimitato, dal momento che anche i dispositivi senza il client Hamachi possono essere considerati membri
- Ciascun membro (client Hamachi) può vedere il gateway e gli altri membri della LAN del gateway
- I client Hamachi non possono vedersi tra di loro in una rete gateway

Restrizioni

Per motivi tecnici e di protezione, ci sono regole rigide sia per il gateway che per i membri:

-
- Il gateway non può essere membro di nessun'altra rete
 - I membri possono partecipare a più reti gateway, ma possono essere in linea in una sola rete alla volta. I membri gateway possono anche essere membri di più reti non gateway
 - Il gateway non può essere una workstation Windows che è membro di un dominio

Ruolo del client Hamachi in una rete gateway

- Il client Hamachi deve essere in esecuzione nei membri di una rete gateway e anche nel dispositivo gateway stesso
- I dispositivi di rete che sono fisicamente connessi alla LAN non necessitano di avere in esecuzione il client Hamachi per poter essere resi accessibili ai membri della rete gateway

Indirizzamento

Le reti Gateway si integrano perfettamente nella LAN in termini di indirizzamento. Gli indirizzi 25.x.x.x non sono disponibili per le reti Gateway. Viene utilizzato invece lo spazio di indirizzo locale.

Tipi di sottoscrizione a LogMeln Hamachi

Per creare reti Hamachi o parteciparvi, ciascun utente Hamachi deve disporre di una sottoscrizione a pagamento o gratuita.

Le sottoscrizioni a LogMeln Hamachi disponibili sono le seguenti:

- La sottoscrizione gratuita Free consente di avere fino a cinque membri in una rete
- La sottoscrizione Standard consente di avere fino a 32 membri in una rete
- La sottoscrizione Premium consente di avere fino a 256 membri in una rete
- La sottoscrizione Multi-network o una sottoscrizione a LogMeln Central consente di avere fino a 256 membri in ciascuna delle proprie reti



Nota: Il numero corrente e massimo di membri della rete sono visualizzati nel client Hamachi, vicino al nome della rete. Ad esempio, **11/256** significa che ci sono 11 membri in una rete che ne può avere fino a 256.

Se non desidero rinnovare la mia sottoscrizione?

Le sottoscrizioni Standard, Premium e Multi-network sono sottoscrizioni a pagamento che consentono di avere più di cinque membri nella rete. Se la tua rete ha più di cinque membri, prima di annullare la sottoscrizione, dovresti considerare quanto segue:

- Non potrai più aggiungere nuovi membri alla rete.
- Solo cinque membri saranno attivi. Gli altri membri della rete saranno disattivati (offline) finché il problema non verrà risolto acquistando una sottoscrizione o espellendo altri membri della rete.
- La rete sarà ancora pienamente funzionale, ma solamente per cinque membri selezionati casualmente.
- Puoi rinnovare la tua sottoscrizione scaduta in qualsiasi momento.

Se non ho mai avuto una sottoscrizione a pagamento?

Con le reti gratuite, rimangono attivi solo cinque membri e non è possibile aggiungere nuovi membri. Ad esempio, una rete gratuita con 14 membri, creata prima dell'introduzione delle sottoscrizioni Standard, Premium e Multi-network, rimarrà pienamente funzionale per cinque membri scelti a caso e non sarà possibile aggiungervi nuovi membri.



Importante: Se nella rete ci sono più di cinque membri e scegli la sottoscrizione gratuita, non potrai aggiungere nuovi membri finché non ne rimuoverai in numero sufficiente dalla rete.

Modifica o acquisto di sottoscrizioni ad Hamachi

A seconda delle dimensioni della propria rete, è possibile acquistare diversi tipi di sottoscrizione. Le sottoscrizioni ad Hamachi si possono acquistare dal sito Web di LogMeIn oppure dal client Hamachi. Vedi [Tipi di sottoscrizione a LogMeIn Hamachi](#) alla pagina 10.

Acquisto delle sottoscrizioni dal sito Web di LogMeIn

1. Nella pagina **Reti personali**, fai clic su **Modifica** vicino alla rete desiderata.
Viene visualizzata la pagina **Modifica rete**.
2. Seleziona la scheda **Sottoscrizione**.
La sottoscrizione selezionata è quella corrente.
3. Seleziona il tipo di sottoscrizione che desideri utilizzare o acquistare.
4. Passa alla sottoscrizione selezionata:
 - Se la sottoscrizione selezionata è già stata acquistata, fai clic su **Cambia sottoscrizione**
 - Per acquistare una nuova sottoscrizione, fai clic su **Acquista sottoscrizione** e segui tutte le istruzioni

Le modifiche apportate verranno applicate.

Acquisto delle sottoscrizioni dal client Hamachi

1. Apri il sito Web di LogMeIn Hamachi in uno dei seguenti modi:
 - Fai clic su **Gestisci > Gestisci reti**.
 - Se vicino al nome della rete appare un'icona di avvertimento blu:
 1. Fai clic sull'icona di avvertimento blu vicina al nome della rete di per cui acquistare la sottoscrizione.
 2. Fai clic su **Opzioni di upgrade**.

Nel browser si apre il sito Web di Hamachi.

2. Accedi al tuo account LogMeIn:
 - Se ancora non hai un account LogMeIn, fai clic su **Crea account** e segui tutte le istruzioni
 - Se hai già un account LogMeIn, fai clic su **Accedi** ed effettua l'accesso al tuo account.

Si apre la pagina per l'acquisto delle sottoscrizioni.
3. Seleziona il tipo e il numero di sottoscrizioni da acquistare, quindi fai clic su **Acquista ora**.
4. Segui tutte le istruzioni per completare l'acquisto.

Gestione dei client e delle reti LogMeIn Hamachi

Funzioni di gestione Web di Hamachi

Qualsiasi utente Hamachi con un account LogMeIn può gestire i client e le reti collegati usando il sito Web di LogMeIn (la pagina Reti personali).

- Creazione di reti mesh, gateway e hub e spoke
- Gestione delle impostazioni predefinite da applicare ai nuovi client
- Gestione remota delle impostazioni dei client
- Gestione delle impostazioni predefinite da applicare alle nuove reti
- Modifica o eliminazione di reti esistenti
- Installazione del client Hamachi nel computer locale
- Distribuzione del client Hamachi in un computer remoto
- Gestione delle richieste di partecipazione alle reti Hamachi

Funzioni di gestione client di Hamachi

I client Hamachi forniscono accesso alle seguenti funzioni:

- Creazione di reti mesh
- Gestione delle impostazioni predefinite da applicare alle nuove reti
- Modifica o eliminazione di reti esistenti create nel client
- Installazione del client Hamachi nel computer locale
- Distribuzione del client Hamachi in un computer remoto
- Gestione delle richieste di partecipazione alle reti Hamachi create nel client

Sottoscrizioni gratis e a pagamento a confronto

Hamachi è gratuito per reti con un massimo di cinque computer. La versione a pagamento offre trasmissioni veloci ed è vincolata al pagamento di una quota di sottoscrizione annuale. Le sottoscrizioni ad Hamachi disponibili sono le seguenti:

- La sottoscrizione gratuita Free consente di avere fino a cinque membri in una rete
- La sottoscrizione Standard consente di avere fino a 32 membri in una rete
- La sottoscrizione Premium consente di avere fino a 256 membri in una rete
- La sottoscrizione Multi-network o una sottoscrizione a LogMeIn Central consente di avere fino a 256 membri in ciascuna delle proprie reti

Protezione LogMeIn Hamachi

Tutte le comunicazioni Hamachi sono crittografate e autenticate con algoritmi e protocolli standard di settore. Nessuno potrà vedere i dati scambiati tra due peer Hamachi: Per maggiori informazioni vedi [LogMeIn Hamachi Security Whitepaper](#) (White paper sulla protezione di LogMeIn Hamachi, solo in inglese).

LogMeIn Hamachi e i firewall

Se si utilizza un firewall, può necessario accertare che Hamachi possa accedere a Internet.

Consultare la [Knowledge Base di LogMeIn Hamachi](#) per informazioni aggiornate sui pacchetti di protezione più diffusi.

Installazione di LogMeIn Hamachi

Requisiti di sistema di Hamachi



Importante: Per collegare i clienti Hamachi alle reti è necessario un ID LogMeIn. Per maggiori informazioni, vedi [Registrazione di un ID LogMeIn](#) alla pagina 14.

LogMeIn Hamachi è stato testato con i seguenti sistemi operativi:

- Windows XP (SP3), Server 2003 Standard Edition, Small Business Server 2003
- Windows Vista (tutte le versioni), Server 2008 Standard Edition, Small Business Server 2008
- Windows 7 (tutte le versioni)
- Windows 8, 8.1 (solo UI Desktop)
- Windows 10
- Windows Server 2012
- Mac OS 10.6 (Snow Leopard) o Mac Intel successivo
- Connessione a Internet



Nota: Windows RT non è supportato

La funzionalità Nodo gateway non è disponibile su Mac OS e Windows Small Business Server, a causa di limitazioni intrinseche dei sistemi operativi stessi.



Nota: LogMeIn ha rilasciato una versione beta per Linux. Per ulteriori informazioni, visita la [pagina Labs & Betas di LogMeIn](#) (solo in inglese).

Registrazione di un ID LogMeIn

Registra un ID LogMeIn per utilizzare i software e i servizi di LogMeIn. Nessun impegno. Non è richiesta alcuna carta di credito.

L'ID LogMeIn ti consente di effettuare l'accesso una sola volta per l'utilizzo dei seguenti prodotti e servizi su ogni piattaforma.

- LogMeIn (client e host)
- Central
- join.me
- Cubby
- AppGuru

1. Vai su www.LogMeIn.com.
2. Fai clic su **Accedi** nell'angolo superiore destro della pagina.
Viene visualizzata la pagina **Accedi o registrati**.
3. Fai clic su **Registrati**.

4. Compila il modulo di registrazione e segui tutte le istruzioni visualizzate.
Una volta completata l'operazione, riceverai un'e-mail di conferma.
5. Segui attentamente tutte le istruzioni relative all'attivazione dell'account contenute nell'e-mail ricevuta da LogMeIn.
Non riesci a trovare l'e-mail di LogMeIn? Controlla la cartella della posta indesiderata.

Installazione del client in un computer locale

Per scaricare e installare il client Hamachi in un computer locale, segui questa procedura. Il client verrà collegato al proprio account LogMeIn.



Importante: Devi aver effettuato l'accesso all'account LogMeIn al quale desideri collegare il nuovo client Hamachi.

1. Nel sito Web di LogMeIn, passa alla modalità Rete e fai clic su **Aggiungi client**.
Viene visualizzata la pagina **Aggiungi client**.
2. Seleziona **Installa LogMeIn Hamachi in questo computer** e fai clic su **Continua**.
3. Fai clic su **Installa LogMeIn Hamachi**.
Viene avviata l'installazione di Hamachi.
4. Segui le istruzioni fornite.

Il client viene installato nel computer locale come membro collegato dell'account LogMeIn attivo. Potrai gestire il client usando il sito Web di LogMeIn.

Distribuzione del client in un computer remoto

Per inviare un link di installazione che il destinatario potrà usare per scaricare e installare il client Hamachi, segui questa procedura. Il client verrà collegato al tuo account LogMeIn.



Importante: Devi aver effettuato l'accesso all'account LogMeIn al quale desideri collegare il nuovo client Hamachi.

Ai nuovi client verranno applicate tutte le impostazioni predefinite specificate in **Configurazione > Impostazioni predefinite client**.

1. Nel sito Web di LogMeIn, passa alla modalità Rete e fai clic sul link **Distribuzione**.
2. Fai clic su **Aggiungi nuovo collegamento**.
Viene visualizzata la pagina **Installa LogMeIn Hamachi nei computer remoti (Passaggio 1 di 2)**.
3. Inserisci una **Descrizione** che consentirà di riconoscere il link di installazione.
4. Nella casella **Numero massimo di installazioni remote**, inserisci il numero massimo di computer che potranno usare il link per installare il client Hamachi.
Ad esempio, potresti voler inviare il link a tutti gli utenti di un dipartimento di un'organizzazione.
5. Nel campo **Scadenza** puoi specificare la scadenza del link.
6. Seleziona le **Reti** a cui desideri che il client possa accedere.
7. Fai clic su **Continua**.
Viene visualizzata la pagina **Installa LogMeIn Hamachi nei computer remoti (Passaggio 2 di 2)**.

8. Invia il link ai destinatari:

- Fai clic su **Copia** per inserire il link negli Appunti, in modo da poterlo poi incollare in un messaggio e-mail o in un messaggio istantaneo e inviarlo agli utenti.
- Fai clic su **Invia** per aprire il client di posta elettronica predefinito con il link nel corpo del messaggio da inviare agli utenti.
- Fai clic su **Test** per vedere il messaggio che verrà visualizzato quando il destinatario fa clic sul link.

Il link viene inviato al destinatario.

Il destinatario deve fare clic sul link di installazione per installare il client nel computer scelto. Una volta completata l'installazione, il client potrà essere usato per creare reti Hamachi e per connettersi ad esse.

Installazione di un client Hamachi in modalità solo client

Per scaricare e installare il client Hamachi senza associarlo a un account LogMeIn, segui questa procedura.



Importante: Non accedere al tuo account LogMeIn.

1. Vai alla pagina di LogMeIn Hamachi.
2. Fai clic sul link **Provalo gratis**.
3. Non creare un account LogMeIn.
4. Fai clic sul link **Effettua download ora** nella parte inferiore della pagina. Viene avviata l'installazione di Hamachi.
5. Segui tutte le istruzioni fornite.
6. Scaricare ed eseguire l'installer di Hamachi Mobile. L'installer è disponibile nella pagina Labs e Beta, all'indirizzo <https://secure.logmein.com/labs/>. Una volta completata l'installazione, il client Hamachi si avvia automaticamente.

Aggiornamento del client Hamachi

Il software client Hamachi può essere aggiornato dal client stesso.

Per impostazione predefinita, il client Hamachi scarica automaticamente gli aggiornamenti al riavvio del client stesso o quando questo è online per una settimana. Gli aggiornamenti devono essere scaricati manualmente se sono stati disattivati gli aggiornamenti automatici.

Questa procedura deve essere eseguita sul client.

- Per verificare se ricevi gli aggiornamenti automatici, vai a **Sistema > Preferenze > Impostazioni** e vedi se l'opzione **Attiva aggiornamento automatico** è selezionata.
- Per scaricare manualmente gli aggiornamenti del client, fai clic su **Guida > Controllo degli aggiornamenti in corso....**

Gestione delle reti LogMeln Hamachi

Partecipazione a una rete esistente

Questa procedura deve essere eseguita sul client.

1. Selezionare **Rete > Partecipa a rete esistente Menu > Partecipa a rete esistente**.
2. Immettere l'ID di rete e la password della rete.
3. Fare clic su Partecipa **Partecipa**.

A seconda dell'impostazione della rete Hamachi, la partecipazione potrebbe richiedere l'approvazione da parte del titolare della rete.

Individuazione dell'ID di rete

Se è stata creata una rete nel client, l'ID di rete corrisponde al nome della rete. L'ID di rete viene visualizzato facendo scorrere il puntatore del mouse sul nome della rete.

Se è stata creata una rete nel Web, per individuare l'ID di rete di nove cifre, fare clic su **Modifica** vicino al nome della rete.

Aggiunta di una rete Hamachi

1. Nel sito Web di LogMeln, vai alla pagina **Reti > Reti personali**.
Vengono visualizzate le reti e i client Hamachi.
2. Nella pagina **Reti personali**, fai clic su **Aggiungi rete**.
Viene visualizzata la pagina **Aggiungi rete (Passaggio 1)**.
3. Assegna un nome alla rete nel campo **Nome rete**.
Utilizza un nome di rete che consenta di identificare la rete.
4. Seleziona un **Tipo di rete**.
Vedi [Tipi di rete di LogMeln Hamachi](#) alla pagina 7.



Importante: Una volta creata una rete, non è possibile cambiarne il tipo.

5. Inserisci una **Descrizione della rete** (opzionale).
6. Fai clic su **Continua**.
Viene visualizzata la pagina **Aggiungi rete (Passaggio 2)**.
7. Seleziona la risposta predefinita alle richieste di partecipazione.

Opzione	Descrizione
Accetta automaticamente	Tutte le richieste di partecipazione alla rete verranno accettate automaticamente. Si consiglia di richiedere una password di rete quando si usa questa opzione.
Richiedi approvazione	Tutte le richieste di partecipazione alla rete devono essere approvate su Web.
Consenti l'aggiunta di membri solo su Web	I client non potranno partecipare alla rete dal client. I client possono essere aggiunti alla rete solo su Web.

8. In **Password di rete**, seleziona **Per partecipare a questa rete è richiesta una password** per proteggere la tua rete.



Suggerimento: Se non imposti una password, in Richiesta di partecipazione è consigliabile che selezioni l'opzione **Richiedi approvazione** o l'opzione **Consenti l'aggiunta di membri solo su Web**.

9. Fai clic su **Continua**.
Viene visualizzata la pagina **Aggiungi rete (Passaggio 3)**.
10. Segui le istruzioni fornite.
11. Fai clic su **Fine**.
La rete viene creata con un ID di rete generato dal sistema.



Nota: Quando assegni un gateway, la connessione di rete viene persa per alcuni secondi, finché la scheda di rete virtuale Hamachi non realizza un ponte con la scheda di rete fisica.

Aggiunta di una rete Hamachi dal client

Questa procedura deve essere eseguita sul client.

1. Fai clic su **Rete > Crea nuova rete**. Seleziona **Menu > Crea nuova rete**.
2. Inserisci l'ID di rete e la relativa password.
3. Fai clic su Seleziona **Crea**.

Accettazione o rifiuto delle richieste di partecipazione

Se ricevi da un altro client una richiesta di partecipare alla propria rete, puoi accettare o rifiutare tale richiesta. Se non viene accettata entro due settimane, una richiesta viene rifiutata automaticamente.

1. Nel sito Web di LogMeIn, vai alla pagina **Reti > Reti personali**.
Vengono visualizzate le reti e i client Hamachi.
2. Quando sono presenti richieste di partecipazione al tuo account o alle tue reti, viene visualizzato il seguente messaggio: **X richieste di partecipazione in attesa**. Fai clic sul link **richiesta di partecipazione in attesa**.
Viene visualizzata la pagina Richieste di partecipazione.

-
3. Scegli **Accetta** o **Rifiuta**.
 4. Fai clic su **Salva**.
 5. Seleziona il peer in attesa di approvazione.
 - 6.
 7. Seleziona il peer in attesa di approvazione.
 8. Seleziona **Menu > Richieste**.
 9. Scegli **Approva richiesta** o **Rifiuta richiesta**.



Nota: Non puoi accettare nuovi membri se la sottoscrizione ad Hamachi è scaduta o è stato raggiunto il limite di membri della rete. Vedi anche [Tipi di rete di LogMeIn Hamachi](#) alla pagina 7.

Eliminazione di una rete

1. Nel sito Web di LogMeIn, vai alla pagina **Reti > Reti personali**.
Vengono visualizzate le reti e i client Hamachi.
2. Nella pagina **Reti personali**, fai clic su **Modifica** vicino alla rete desiderata.
Viene visualizzata la pagina **Modifica rete**.
3. Seleziona la scheda **Elimina**.
4. Fai clic sul pulsante **Elimina**.
La rete verrà eliminata in modo permanente. Tutte le installazioni del client e le relazioni tra client e account rimangono inalterate.

Uscita da una rete

Questa procedura deve essere eseguita sul client.

1. Nel client, fai clic destro sulla rete da lasciare. Seleziona la rete da lasciare.
2. Fai clic su **Esci dalla rete**. Fai clic su **Menu > Rete > Esci dalla rete**.



Importante: Non puoi trasferire la proprietà di una rete, e pertanto se hai creato una rete non la puoi lasciare. Puoi solo eliminare tali reti.



Nota: Il titolare di una rete può impedire i membri di lasciarla.

Glossario LogMeIn Hamachi

Client collegato

L'espressione Client collegato si riferisce a qualsiasi client Hamachi che sia stato aggiunto a un account LogMeIn. Qualsiasi titolare di account LogMeIn può gestire i client collegati su Web usando la pagina Reti personali, mentre gli abbonati a LogMeIn Central possono usare LogMeIn Central.

Rete gateway

Utilizza le reti di tipo gateway per fornire accesso trasparente all'intera rete da un gateway Hamachi centralizzato. I membri di una rete gateway, come ad esempio i lavoratori mobili, vedranno un computer fungere da gateway per un'intera LAN, rendendo così disponibili tutte le risorse di rete.

Client Hamachi

L'espressione client Hamachi si riferisce sia al software Hamachi stesso che a qualsiasi computer o smartphone con il software client Hamachi installato. Con le adeguate autorizzazioni da parte dei titolari della rete, i client Hamachi possono diventare membri di qualsiasi rete Hamachi.

Rete Hamachi

Per Hamachi, la rete non è una rete fisica, ma piuttosto un gruppo di utenti che desiderano usare risorse o applicazioni comuni (due o più client Hamachi interconnessi da tunnel costituiscono una rete Hamachi). Hamachi offre tre tipi di rete: Mesh, Hub e spoke e Gateway.

Rete Hub e spoke

In una rete hub e spoke, uno o più computer fungono da hub, mentre altri client si connettono come spoke. Gli spoke si connettono agli hub, ma non si possono mai connettere tra di loro.

LogMeIn Central

LogMeIn Central è la soluzione di servizi remoti essenziali per professionisti IT e piccole e medie imprese. Alcune funzioni premium di Hamachi sono disponibili solo agli abbonati a LogMeIn Central.

Rete Mesh

In una rete mesh, ogni membro è connesso con tutti gli altri membri.

NAT

Network Address Translation (traduzione degli indirizzi di rete)

Peer

Un computer che è membro di una rete di computer.

Etichetta peer

L'Etichetta peer è usata per identificare la propria presenza in linea agli altri utenti Hamachi. Si tratta ciò che viene visualizzato agli altri utenti come propria identificazione quando si è in una rete Hamachi.

Client non collegato

L'espressione Client non collegato si riferisce a qualsiasi client Hamachi che non sia stato aggiunto a un account LogMeIn e che venga utilizzato in modalità solo client. I client non collegati non possono essere gestiti su Web usando la pagina Reti personali o LogMeIn Central. Possono comunque partecipare a reti esistenti e creare reti mesh.

Rete non collegata

L'espressione Rete non collegata si riferisce a qualsiasi rete Hamachi che sia stata creata su un client non collegato. Le reti non collegate possono essere solo di tipo mesh e non possono essere gestite su Web usando la pagina Reti personali o LogMeIn Central.

VPN

Virtual Private Network (Rete virtuale privata)

Nota legale

PUBBLICATO DA

LogMeIn, Inc.
320 Summer Street Suite 100
Boston, MA 02210

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte dei contenuti di questo documento può essere riprodotta o trasmessa in alcuna forma o attraverso alcun mezzo senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

AppGuru™, LogMeIn Backup®, BoldChat®, LogMeIn® Central™, Cubby™, LogMeIn Hamachi®, join.me®, LogMeIn Pro®, LogMeIn Rescue® o LogMeIn® Rescue+Mobile™, e Xively™, insieme al software associato, incluso Network Console™, e gli altri termini che appaiono in questa pubblicazione sono marchi e marchi di servizi di LogMeIn, Inc., e potrebbero essere registrati presso l'Ufficio Brevetti e Marchi degli Stati Uniti e in altri Paesi. Tutti gli altri marchi e marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari.

Questa pubblicazione può contenere marchi e marchi di servizio di terze parti che appartengono ai rispettivi proprietari. Tali marchi possono essere registrati e/o utilizzati negli Stati Uniti e in altri Paesi del mondo. Tali marchi di terzi includono, a titolo esemplificativo, Blackberry, Windows, Apple, iPhone, iPod touch, iTunes App Store e i relativi marchi, nomi e loghi. Tali marchi di terze parti sono rispettivamente di proprietà di Research In Motion Limited, Microsoft Corporation e Apple, Inc., e sono registrati e/o utilizzati negli Stati Uniti e in altri Paesi del mondo.

LE SPECIFICHE E LE INFORMAZIONI RELATIVE AI PRODOTTI E AI SERVIZI DESCRITTI IN QUESTO MANUALE SONO SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO. TUTTE LE AFFERMAZIONI, INFORMAZIONI E RACCOMANDAZIONI CONTENUTE IN QUESTO MANUALE SI RITENGONO ACCURATE, TUTTAVIA VENGONO PRESENTATE SENZA ALCUN TIPO DI GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA. GLI UTENTI DEVONO ASSUMERSI LA PIENA RESPONSABILITÀ PER L'USO DEI PRODOTTI E DEI SERVIZI. LA LICENZA E LA GARANZIA LIMITATA SUI PRODOTTI E SERVIZI SONO DESCRITTE NELLA SEZIONE [TERMINI E CONDIZIONI](#) DEL SITO WEB DI LOGMEIN E SONO INSERITE NEL PRESENTE DOCUMENTO TRAMITE QUESTO RIFERIMENTO.

Indice

A

- account
 - LogMeIn 14
- Aggiornamento di Hamachi 16

C

- client
 - distribuzione 15
- client collegato 5
- Client Hamachi 5
- client non collegato 5

F

- firewall 13
- funzioni di Hamachi 12

I

- Indirizzo IP virtuale di Hamachi 6
- Installazione di Hamachi 15
- Installazione di Hamachi per Windows 16

L

- licenza 10, 12
- licenza Hamachi 10, 12

P

- partecipa a rete esistente 17
- protezione 13

R

- requisiti di sistema 14
- rete
 - aggiungi da client 18
 - aggiunta 17
 - elimina 19
 - lascia 19
- richieste di partecipazione 18

S

- sottoscrizione 10, 12
- sottoscrizione ad Hamachi 10, 12

T

- tipi di rete
 - gateway 8
 - hub e spoke 7
 - mesh 7
- Tipi di rete Hamachi 7