

## Gruppo home di Windows 7

### Condivisione di file e stampanti

**Autore:** Francesco Caccavella

**Tratto dal libro:** [Windows 7 Guida all'uso](#)

In Windows 7 esistono molti modi per condividere un file, una cartella o un dispositivo all'interno di una rete locale. Sono però sostanzialmente due quelli più a portata di utente: il Gruppo home e il gruppo di lavoro. In questo primo articolo del nostro speciale sulle reti in Windows 7 scopriremo il nuovo Gruppo home.

### Gruppo home

Il Gruppo home è la nuova funzionalità introdotta in Windows 7 che semplifica, fino all'osso diremo, il procedimento di condivisione di file e stampanti tra due o più computer all'interno di una rete domestica. Per poterla utilizzare servono sostanzialmente due passaggi: l'attivazione, su entrambi o su un solo computer, dello strumento Gruppo home e l'inserimento di una password.

Per creare un Gruppo home si segua il percorso **Start > Pannello di controllo > Rete e Internet** e si faccia infine clic sulla voce **Gruppo home**. Se il computer è già connesso a una rete domestica e viene individuato un Gruppo home già creato all'interno della stessa rete, la finestra visualizzerà il pulsante **Partecipa ora**.

#### Nota

la funzione Gruppo home funziona solo tra computer che utilizzano Windows 7, per condividere file e stampanti con altre versioni di Windows è necessario utilizzare i gruppi di lavoro che vedremo nella prossima puntata di questo speciale sulle reti in Windows 7.

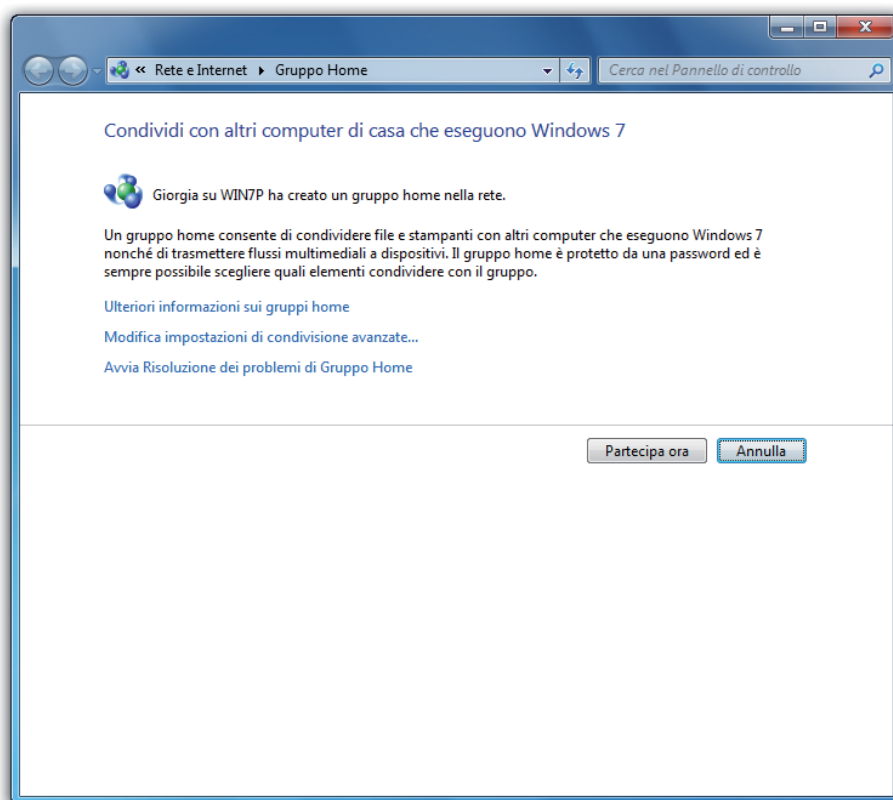


Figura 1: quando è già presente in rete il servizio Gruppo home attivo, viene visualizzato il pulsante Partecipa ora

Se invece non è rilevato nessun gruppo, nella finestra che viene aperta sarà presente un pulsante chiamato **Crea un Gruppo home** che, se cliccato, aprirà la finestra di selezione degli elementi che è possibile condividere. Gli elementi sono raccolti in cinque gruppi: **Immagini**, **Musica**, **Video**, **Documenti** e **Stampanti** e possono essere selezionati singolarmente facendo clic sul piccolo box presente alla loro sinistra.



Figura 2: si possono condividere le raccolte di Windows 7 e le stampanti

A parte le stampanti, gli elementi che è possibile condividere corrispondono esattamente alle raccolte di Windows: se, per esempio, si spunta la casella di controllo relativa alle **Immagini** si condividerà qualsiasi file e cartella presente nella Raccolta Immagini e così per **Video**, **Musica** e **Documenti**. Scelti gli elementi da condividere, si faccia clic su **Avanti** e si prenda nota della password pubblicata al centro, nella casella con sfondo giallo, come visibile in figura 3.

La password, che è comunque modificabile dal pannello di controllo del **Gruppo home**, può anche essere stampata con un clic sul collegamento **Stampa la password e le istruzioni** e poi su **Stampa pagina**.

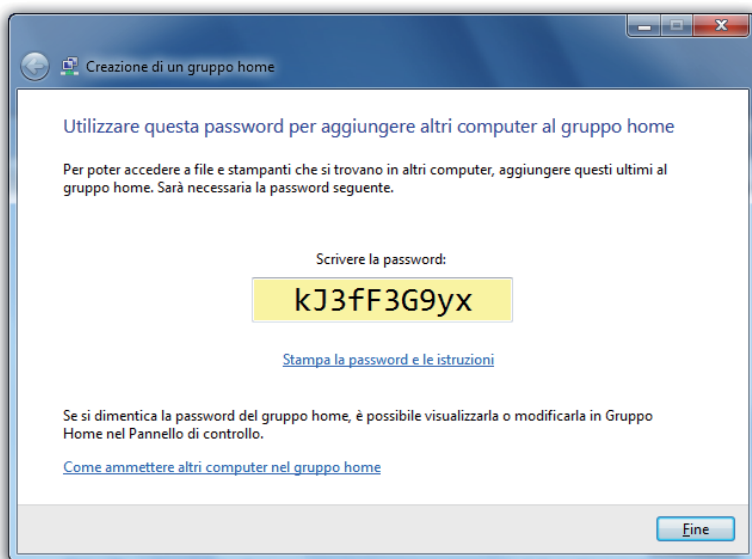


Figura 3: ogni Gruppo home è protetto da una password per evitare connessioni indesiderate

Per entrare a far parte di un Gruppo home già creato, si dovrà seguire la stessa procedura indicata sopra e fare clic sul pulsante **Partecipa ora**, scegliendo, nella finestra successiva, gli elementi da condividere e, dopo un clic su **Avanti**, inserendo la password. Le risorse condivise del **Gruppo home**, sia le proprie sia quelle altrui, si visualizzano in **Esplora risorse** facendo clic sulla voce **Gruppo home** nel pannello di navigazione.

### Attenzione

La password di Gruppo home è, come si dice, "case sensitive" e fa distinzione tra lettere scritte in maiuscolo e lettere scritte in minuscolo.

Quando un utente ha creato o partecipa a un Gruppo home, facendo clic di nuovo sulla voce **Gruppo home** nel pannello di controllo verrà visualizzata la finestra di configurazione mostrata in *figura 4*. Le opzioni sono abbastanza auto-esplicative: eliminando i segni di spunta dalle caselle di controllo in alto è possibile terminare la condivisione di quella raccolta, mentre con le opzioni in basso è possibile uscire dal Gruppo home, cambiarne o stampare di nuovo la password.

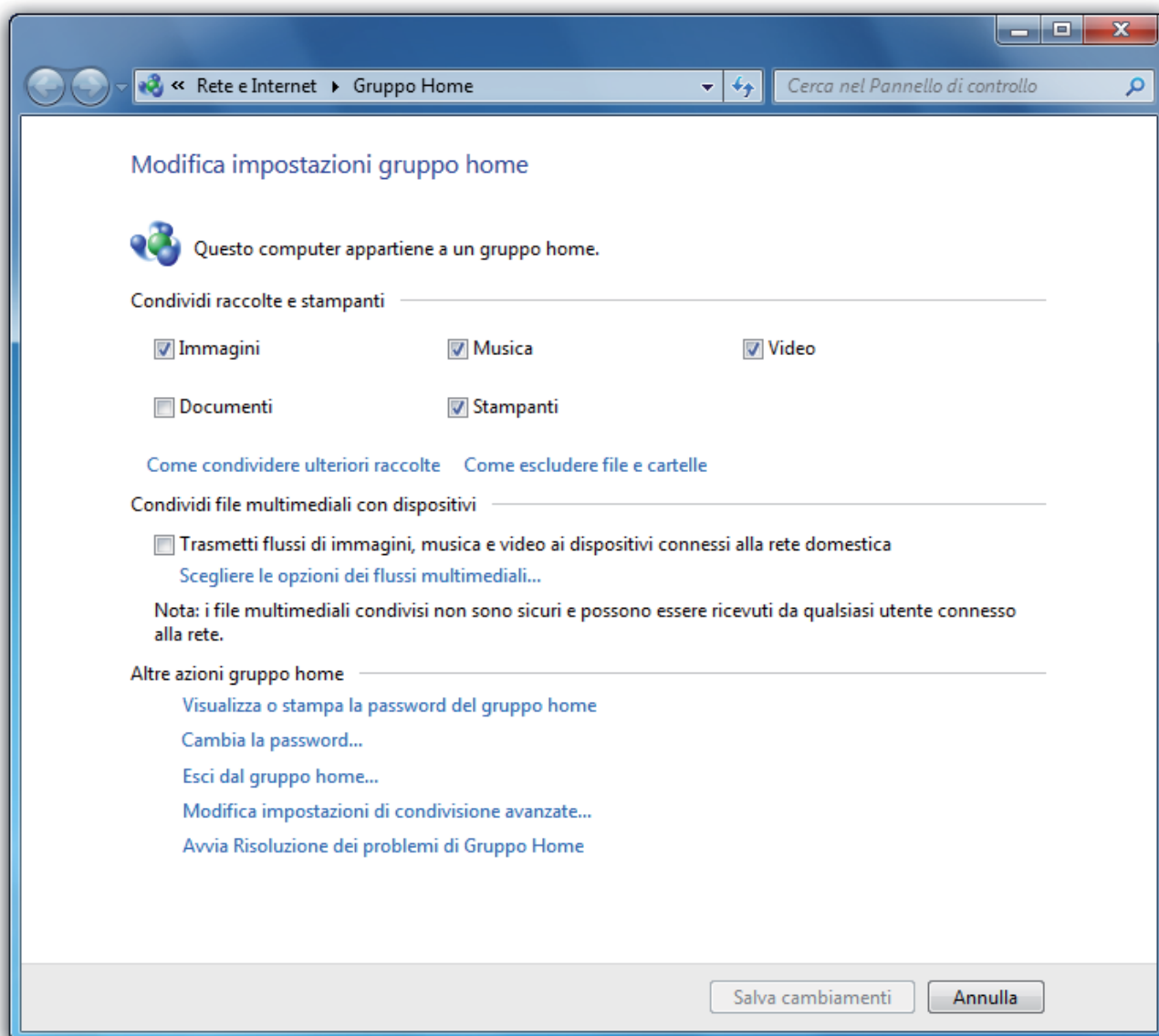


Figura 4: la finestra del Gruppo home quando si sono già condivise le risorse

Due opzioni hanno bisogno di qualche commento in più: se si spunta la casella di controllo accanto a **Trasmetti flussi di immagini, musica e video ai dispositivi della rete domestica** è possibile consentire ad altri computer di riprodurre i video e le canzoni contenute nel catalogo multimediale del proprio PC. Per consentirlo, è sufficiente modificare da **Bloccata** a **Consentita** la voce di menu a destra di ogni dispositivo rilevato (i computer del Gruppo home sono autorizzati in via predefinita). Se invece, tornando alla finestra principale, si fa clic su **Modifica impostazioni di condivisione avanzate** si raggiunge il pannello da cui si possono decidere le impostazioni di condivisione che Windows applica automaticamente al computer in base alla posizione di rete scelta.

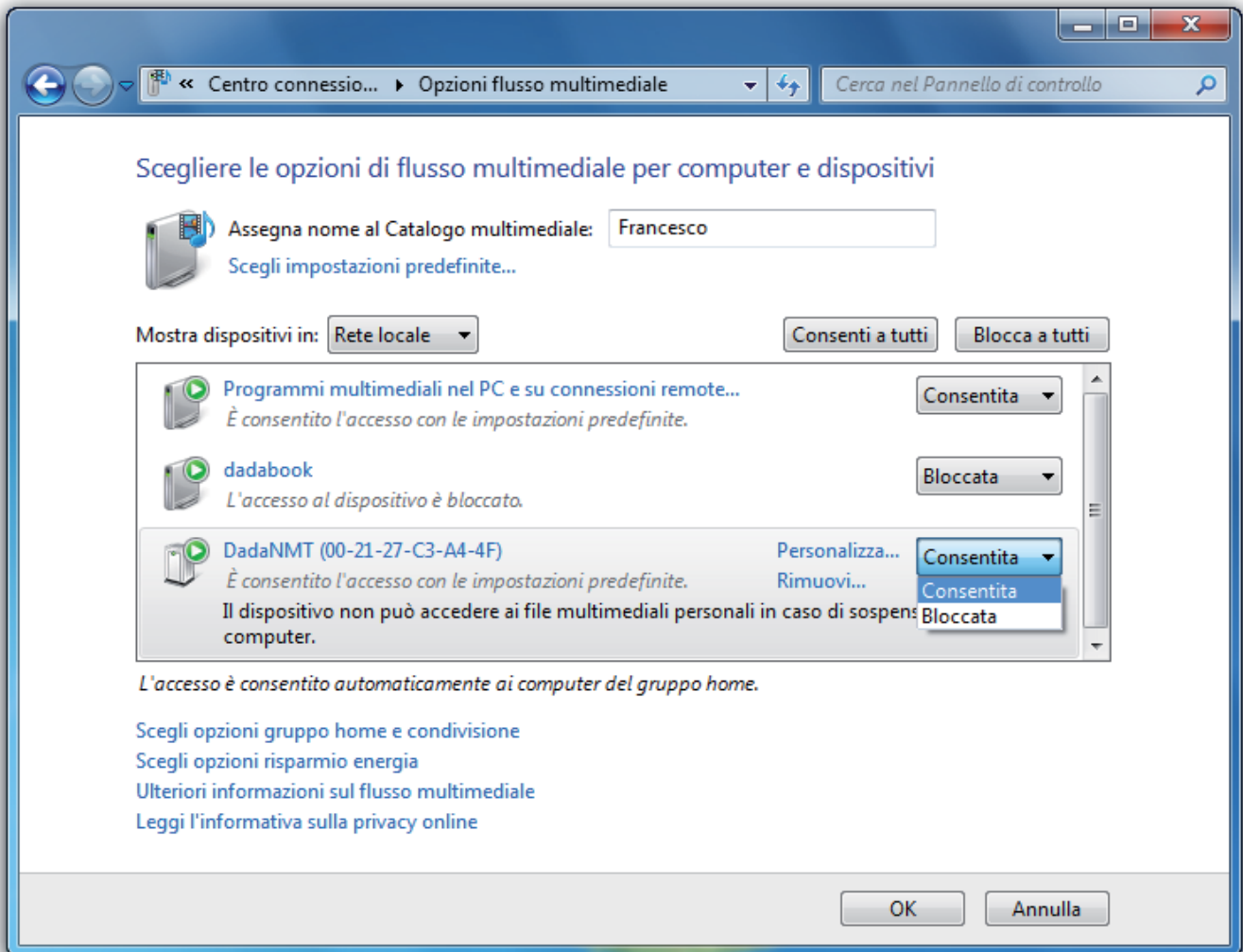


Figura 5: dalla finestra Gruppo home si può permettere ai PC e ai dispositivi multimediali della rete di riprodurre immagini, suoni e video dal catalogo multimediale

**Nota**

Per condividere in un Gruppo home una cartella esterna alle raccolte, è necessario aprire **Esplora risorse**, selezionare la cartella desiderata e fare clic sul pulsante **Condividi con**. Dal menu che appare si può scegliere se autorizzare la sola lettura (**lettura**) o anche la modifica dei file (**lettura/scrittura**) interni alla cartella. Per escludere file o cartelle condivise si segua lo stesso procedimento, ma scegliendo nel menu **Condividi con** la voce **Nessuno**.

## Conclusioni

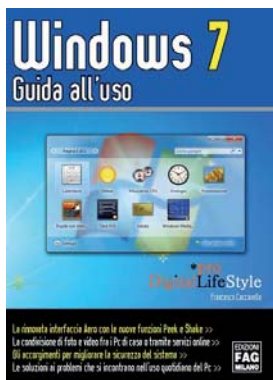
In questo primo articolo del nostro speciale sulle reti in Windows 7, abbiamo visto come si configura e come si utilizza il nuovo Gruppo home che permette di condividere file e stampanti in modo molto semplice. Nella prossima puntata vedremo invece come creare un gruppo di lavoro adatto alla condivisione di file e stampanti su sistemi operativi diversi o con edizioni precedenti di Windows.



### Resta sempre aggiornato sulle novità del sito

Per mantenerti sempre aggiornato su nuovi contenuti interessanti, Come fare a... vi offre la possibilità di abbonarvi gratuitamente alla **Newsletter Come fare a...** all'indirizzo: <http://www.comefarea.it/newsletter/> o, se usate Windows Live Messenger, di abbonarvi ai nostri **Windows Live Alerts** all'indirizzo <http://www.comefarea.it/abbonamenti.php>. Per gli utenti di Mac OS X Leopard è anche disponibile gratuitamente un Widget che vi terrà sempre informati sulle ultime novità

## Il libro



Windows 7 è il nuovo sistema operativo Microsoft. È più veloce, più usabile e più personalizzabile di Windows Vista e Windows XP ed è più compatibile con applicazioni e dispositivi esterni. Indirizzato sia a utenti aziendali sia a utenti casalinghi, offre una interfaccia molto facile da usare, nuovi strumenti per la sicurezza e per il controllo della navigazione dei propri figli, nuove funzioni multimediali e procedure più semplici per collegare stampanti, telefonini o altri dispositivi. Questo libro vi guida passo per passo, con un linguaggio semplice e accessibile e con l'uso di molte immagini, alla scoperta di tutte le funzioni di Windows 7: dalla modifica di foto e video alle ricche opzioni per navigare su Internet e collegarsi ai social network, dalla gestione dei file e dei programmi alla configurazione delle opzioni di sicurezza. Gli utenti alle prime armi troveranno le procedure più semplici per usare le funzioni di base del sistema, gli utenti più esperti scopriranno quanto c'è di nuovo nel miglior sistema operativo mai prodotto da Microsoft.

### Come acquistare il libro

Se sei interessato ad approfondire gli argomenti trattati in questo articolo, acquista il libro da cui è tratto direttamente sul sito dell'editore: <http://www.fag.it/scheda.aspx?ID=31366>

### L'autore

**Francesco Caccavella:** da 15 anni è esperto divulgatore di nuove tecnologie. Collabora con diverse testate nazionali di argomento informatico, è autore di libri su tecnologie e dispositivi, è consulente per la scelta di soluzioni informatiche innovative.