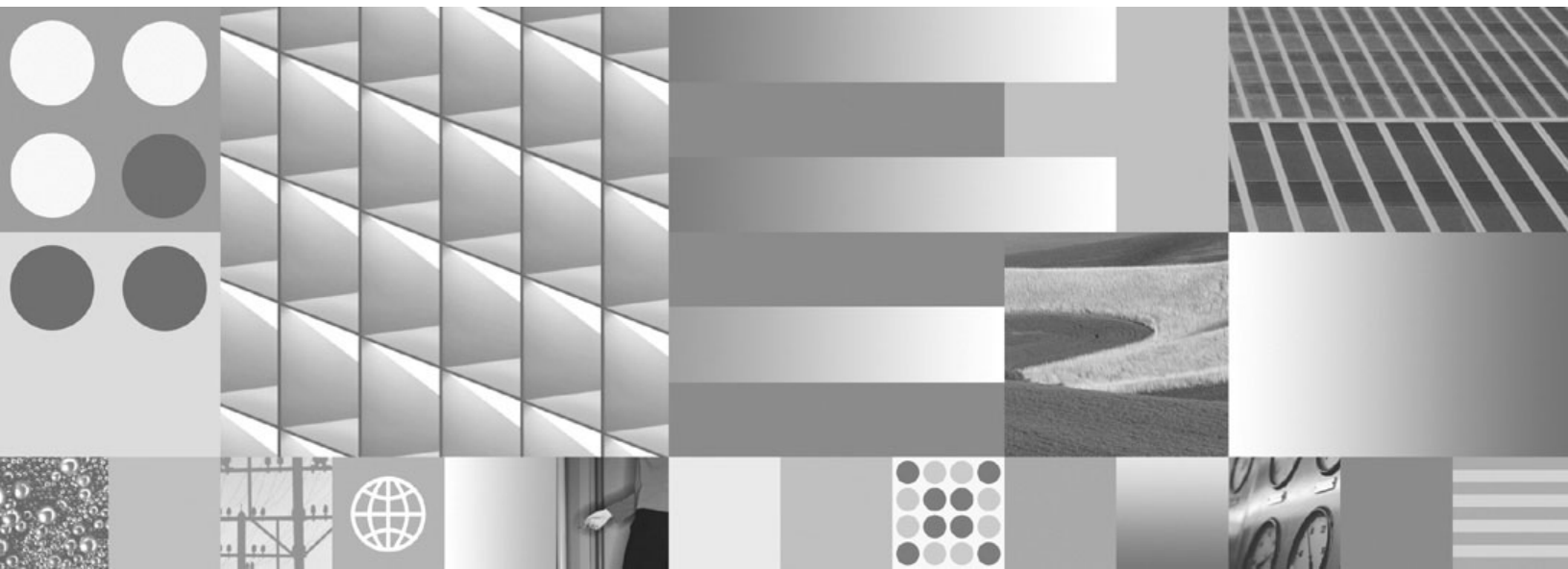


**Versione 2.5**

per Windows, Linux, AIX, Solaris e iSeries



**Guida all'installazione**

**Nota**

Prima di utilizzare queste informazioni e il relativo prodotto, leggere le informazioni riportate in “Informazioni particolari”, a pagina 15.

**Prima edizione (Agosto 2005)**

Questa edizione fa riferimento alla versione 2.5 di IBM Workplace Designer (numero prodotto L-GHUS-6B9KPF) e a tutti i rilasci e modifiche successivi se non diversamente indicato nelle edizioni future.

© Copyright International Business Machines Corporation 2005. Tutti i diritti riservati.

---

## Indice

### **Benvenuti nel processo di installazione di Workplace Designer . . . . . 1**

Requisiti di sistema . . . . .	1
Installazione del server Workplace Designer with Workplace Collaboration Services . . . . .	2
Installazione dello strumento Workplace Designer	2
Installazione di Workplace Designer per il server Workplace Services Express . . . . .	3
Installazione di Workplace Managed Client e dello strumento Workplace Designer . . . . .	4
Installazione dei file di runtime di Workplace Designer su un unico server . . . . .	5

Installazione dei file di runtime di Workplace Designer su Network Deployment . . . . .	9
Installazione del file EAR del server runtime di Workplace Designer . . . . .	11
Installazione del toolkit delle API di Workplace Collaboration Services . . . . .	12
Disinstallazione di Workplace Designer . . . . .	13

### **Appendice. Informazioni particolari . . 15**

Marchi . . . . .	16
------------------	----



---

# Benvenuti nel processo di installazione di Workplace Designer

IBM Workplace Designer fornisce un ambiente per la creazione dei componenti che possono essere distribuiti come applicazioni su server IBM Workplace Collaboration Services o IBM Workplace Services Express.

Workplace Designer è costituito da due parti: lo strumento e i file del runtime.

È possibile utilizzare lo strumento Workplace Designer per esplorare i componenti di esempio forniti con Workplace Designer e creare quindi i propri componenti.

È possibile eseguire i componenti di Workplace Designer come applicazioni dopo aver installato i file di runtime di Workplace Designer su un server Workplace Collaboration Services o Workplace Services Express. Se non è disponibile alcun server, Workplace Designer fornisce il server Workplace Collaboration Services, concesso in licenza a scopo di test.

È inoltre possibile acquistare le licenze complete e installare quindi Workplace Collaboration Services 2.5.1 o Workplace Services Express 2.5. Le licenze complete per IBM Workplace Collaboration Services e IBM WebSphere Portal o per IBM Workplace Services Express, sono richieste per la distribuzione dei componenti in un ambiente di produzione.

Per maggiori informazioni, dopo aver installato e avviato Workplace Designer, fare clic su **Guida** → **Contenuto della guida**.

---

## Requisiti di sistema

In questa sezione sono descritti i requisiti per l'installazione di IBM Workplace Designer 2.5.

### Requisiti server

I file di runtime di Workplace Designer devono essere installati su un server IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 o su un server IBM Workplace Services Express 2.5 esistente.

Il computer contenente i file di runtime di Workplace Designer deve avere 90 MB di spazio su disco oltre allo spazio richiesto dal server Workplace Collaboration Services o dal server Workplace Services Express. Inoltre, deve avere un minimo di 2 GB di RAM per testare i componenti di Workplace Designer.

I file di runtime di Workplace Designer sono supportati sugli stessi sistemi operativi Microsoft Windows, Linux, IBM AIX, Sun Solaris e IBM iSeries supportati dal server Workplace Collaboration Services 2.5.1 o dal server Workplace Services Express.

### Requisiti client

Lo strumento Workplace Designer deve essere installato sullo stesso computer di IBM Workplace Managed Client.

Il computer su cui è presente lo strumento Workplace Designer e Workplace Client Technology richiede .5 GB di spazio su disco. Inoltre, deve avere almeno un processore Intel Pentium 3 da 800 MHz e 512 MB di RAM.

Lo strumento The Workplace Designer è supportato sugli stessi sistemi operativi Microsoft Windows e Linux di IBM Workplace Managed Client.

---

## Installazione del server Workplace Designer with Workplace Collaboration Services

In questa sezione viene descritta la procedura di installazione di IBM Workplace Designer con il server IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1.

È possibile installare Workplace Designer su una distribuzione di produzione di Workplace Collaboration Services con licenza completa oppure Workplace Designer fornisce i server Workplace Collaboration Services a scopo di test. Una licenza completa per Workplace Collaboration Services e IBM WebSphere Portal è necessaria per la distribuzione dei componenti di Workplace Designer in un ambiente di produzione.

Il server Workplace Collaboration Services, il server HTTP e i file di runtime di Workplace Designer possono essere installati su un computer server mentre IBM Workplace Managed Client e lo strumento Workplace Designer possono essere installati su un computer client. È possibile anche installare tutti questi elementi su un unico computer.

Per la documentazione relativa ai passi 1, 2, 3 e 5, fare riferimento al centro informazioni di IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 su Web all'indirizzo <http://www.lotus.com/ldd/doc>.

Per installare Workplace Designer, effettuare le seguenti operazioni:

1. Installare un server Workplace Collaboration Services.
2. Installare un server HTTP.
3. Installare il server di provisioning rich client.
4. In base alla propria distribuzione, effettuare una delle seguenti operazioni:
  - Installare i file di runtime di Workplace Designer su un unico server.
  - Installare i file di runtime di Workplace Designer in una distribuzione di rete.
5. Installare Workplace Managed Client dal server Workplace Collaboration Services utilizzando l'URL di Workplace Managed Client.
6. Installare lo strumento di Workplace Designer.
7. Facoltativo: installare il toolkit delle API di Workplace Collaboration Services.

## Installazione dello strumento Workplace Designer

Effettuare le seguenti operazioni per installare lo strumento IBM Workplace Designer su un sistema Microsoft Windows o Linux in una distribuzione con un server IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1. È necessario installare IBM Workplace Managed Client prima di installare lo strumento IBM Workplace Designer.

1. Uscire da Workplace Managed Client se è in esecuzione e disinstallare le eventuali versioni precedenti dello strumento Workplace Designer.

2. Se si sta eseguendo l'installazione da Web, creare una delle seguenti directory di installazione e decomprimere i file di Workplace Designer nella directory. (Se l'installazione viene eseguita dai CD, andare al passo 3.):
  - Su sistemi Microsoft Windows, creare la directory C:\WPLC25Install.
  - Su sistemi Linux, creare la directory /opt/IBM/Workplace/WPLC25Install.
3. Effettuare una delle seguenti operazioni per eseguire il programma di installazione dello strumento Workplace Designer:
  - Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD dello strumento IBM Workplace Designer v2.5 nella relativa unità del computer client, passare alla directory \Client ed eseguire DesignerClientSetupWin32.exe (Windows) o DesignerClientSetupLinux.bin (Linux).
  - Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare a C:\WPLC25Install\Client (Windows) ed eseguire DesignerClientSetupWin32.exe, oppure passare a /opt/IBM/Workplace/WPLC25Install/Client (Linux) ed eseguire ./DesignerClientSetupLinux.bin.
4. Nella finestra **Seleziona una lingua da utilizzare per questa procedura guidata**, fare clic su **OK**.
5. Nella finestra **Benvenuti nel processo di installazione di IBM Workplace Designer**, fare clic su **Avanti**.
6. Nella finestra dell'accordo di licenza, selezionare **Accetto i termini dell'accordo di licenza** e fare clic su **Avanti**.
7. Per il percorso di Workplace Managed Client, verificare che le informazioni riportate siano corrette e fare clic su **Avanti**.
8. Per il percorso di Workplace Designer, accettare il valore predefinito e fare clic su **Avanti**.
9. Nella finestra di riepilogo, verificare le informazioni e fare clic su **Avanti**.
10. Nella finestra di conferma dell'avvenuto completamento, fare clic su **Fine**.
11. Effettuare una delle seguenti operazioni per avviare Workplace Designer:
  - Su sistemi Windows, fare doppio clic sull'icona **IBM Workplace Designer** sul desktop.
  - Su Linux, avviare Workplace Managed Client e fare clic su **Strumenti** → **Avvia IBM Workplace Designer**.

---

## Installazione di Workplace Designer per il server Workplace Services Express

In questa sezione viene descritta la procedura di installazione di IBM Workplace Designer con il server IBM Workplace Services Express 2.5.

È necessario aver accesso a una copia con licenza del server Workplace Services Express 2.5 e alle relative istruzioni per l'installazione.

Il server Workplace Services Express, il server HTTP e i file di runtime di Workplace Designer possono essere installati su un computer server mentre IBM Workplace Managed Client e lo strumento Workplace Designer possono essere installati su un computer client. È possibile anche installare tutti questi elementi su un unico computer.

Per la documentazione relativa all'installazione di Workplace Services Express 2.5, visitare il sito Web all'indirizzo <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc>. Per la documentazione relativa all'installazione del server HTTP, fare riferimento al centro informazioni di IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 all'indirizzo <http://www.lotus.com/ldd/notesua.nsf>.

Per installare Workplace Designer, effettuare le seguenti operazioni:

1. Installare un server Workplace Services Express 2.5.
2. Installare un server HTTP.
3. Installare i file di runtime di Workplace Designer.
4. Installare Workplace Managed Client con lo strumento Workplace Designer.
5. Facoltativo: installare il toolkit delle API di Workplace Collaboration Services.

## Installazione di Workplace Managed Client e dello strumento Workplace Designer

Effettuare le seguenti operazioni per installare IBM Workplace Managed Client e lo strumento IBM Workplace Designer su un sistema Microsoft Windows o Linux, in una distribuzione con un server IBM Workplace Services Express 2.5. Workplace Managed Client è fornito con Workplace Designer.

1. Disinstallare qualsiasi versione precedente dello strumento Workplace Designer.
2. Se si sta eseguendo l'installazione da Web, creare una delle seguenti directory di installazione e decomprimere i file di Workplace Designer nella directory. (Se l'installazione viene eseguita dai CD, andare al passo 3.):
  - Su sistemi Microsoft Windows, creare la directory C:\WPLC25Install.
  - Su sistemi Linux, creare la directory /opt/IBM/Workplace/WPLC25Install.
3. Effettuare le seguenti operazioni per eseguire il programma di installazione di Workplace Managed Client e dello strumento Workplace Designer:
  - Se si sta eseguendo l'installazione CD, inserire il CD dello strumento IBM Workplace Designer v2.5 Multiplatform nella relativa unità del computer client, passare alla directory \WMC25 ed eseguire setup\_wct\_platform.exe (Windows) o ./setup\_wct\_platform.bin (Linux).
  - Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare a C:\WPLC25Install\WMC25 (Windows) ed eseguire setup\_wct\_platform.exe oppure passare a /opt/IBM/Workplace/WPLC25Install/WMC25 (Linux) ed eseguire.
4. Nella finestra **Benvenuti in IBM Workplace rich client**, fare clic su **Avanti**.
5. Nella finestra dell'accordo di licenza, selezionare **Accetto i termini dell'accordo di licenza** e fare clic su **Avanti**.
6. Per il percorso di Workplace Managed Client, specificare una directory, quindi fare clic su **Avanti**.
7. Nella finestra di riepilogo, verificare le informazioni e fare clic su **Avanti**.
8. Nella finestra di conferma dell'avvenuto completamento, fare clic su **Avanti**.
9. Quando viene aperta la finestra di login a Workplace Managed Client, collegarsi specificando il nome utente e la password e il nome host del server Workplace Services Express, quindi fare clic su **Avanti**.
10. Fare clic su **Annulla** nella finestra **URL server di provisioning**. Viene avviato Workplace Managed Client.

11. Fare clic su **File** → **Esci** per uscire da Workplace Managed Client.
12. Per creare un'icona per Workplace Designer sul desktop, effettuare le seguenti operazioni:
  - a. Fare clic con il tastino destro del mouse sull'icona **IBM Workplace** sul desktop e selezionare **Crea collegamento**.
  - b. Fare clic con il tastino destro del mouse sull'icona **IBM Workplace (2)** sul desktop, selezionare **Ridenomina** e digitare IBM Workplace Designer.
  - c. Fare clic con il tastino destro del mouse sull'icona **IBM Workplace Designer** e selezionare **Proprietà**.
  - d. Nel campo **Destinazione**, modificare la destinazione da "-personality com.ibm.workplace.personality" a "-personality com.ibm.workplace.des.ide.personality" e fare clic su **OK**.
13. Fare clic sull'icona **IBM Workplace Designer** sul desktop per avviare Workplace Designer.

---

## Installazione dei file di runtime di Workplace Designer su un unico server

È necessario installare i file di runtime di IBM Workplace Designer su computer su cui è già installato un server IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 o un server IBM Workplace Services Express 2.5.

1. Aprire una finestra del prompt dei comandi ed effettuare le seguenti operazioni per arrestare il server Workplace, se è in esecuzione:

Sistema operativo	Azione
Microsoft Windows	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passare a            \[WSE_HOME]o[WCS_HOME]            \PortalServer\            rootscripts\subtasks\            (ad esempio,            C:\WebSphere\PortalServer\            rootscripts\subtasks\            ), quindi eseguire: stopPortalServer.bat            -username [nomeutente_amministratore]            - password [password_amministratore]</li> <li>2. Nella stessa directory, eseguire            stopWorkplaceServices.bat</li> </ol>
Linux, IBM AIX, Sun Solaris	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passare a            /[WSE_HOME]o[WCS_HOME]            /PortalServer/            rootscripts/subtasks/            (ad esempio,            opt/IBM/Workplace/            PortalServer/rootscripts/subtasks/            ), quindi eseguire: ./stopPortalServer.sh            -username [nomeutente_amministratore]            -password [password_amministratore]</li> <li>2. Nella stessa directory, eseguire            ./stopWorkplaceServices.sh</li> </ol>

Sistema operativo	Azione
IBM iSeries	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passare a /[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /PortalServer/ rootscripts/subtasks/ (ad esempio, /QIBM/UserData/WebAS5/ Base/&lt;Instance&gt;/PortalServer/ rootscripts/subtasks/ ) , quindi eseguire: ./stopPortalServer.sh -username [nomeutente_amministratore] -password [password_amministratore]</li> <li>2. Nella stessa directory, eseguire: ./stopWorkplaceServices.sh</li> </ol>

2. Se si sta eseguendo l'installazione da Web, creare una directory WPLC25Install (ad esempio, C:\WPLC25Install su Microsoft Windows), e decomprimere i file di Workplace Designer nella directory. (Se l'installazione viene eseguita dai CD, andare al passo 3.):
3. Effettuare le seguenti operazioni per eseguire il programma di installazione runtime di Workplace Designer:

Sistema operativo	Azione
Microsoft Windows	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire DesignerServerSetupWin32.exe.</li> <li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory C:\WPLC25Install\Server ed eseguire DesignerServerSetupWin32.exe.</li> </ul>
Linux	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire ./DesignerServerSetupLinux.bin.</li> <li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory  /[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /WPLC25Install/Server , quindi eseguire ./DesignerServerSetupLinux.bin.</li> </ul>

Sistema operativo	Azione
IBM AIX	<p>Effettuare una delle seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire <code>./DesignerServerSetupAIX.bin</code>.</li> <li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory <code>/[WSE_HOME]o[WCS_HOME]/WPLC25Install/Server</code>, quindi eseguire <code>./DesignerServerSetupAIX.bin</code>.</li> </ul>
Sun Solaris	<p>Effettuare una delle seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire <code>./DesignerServerSetupSolarisSparc.bin</code>.</li> <li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory <code>/[WSE_HOME]o[WCS_HOME]/WPLC25Install/Server</code>, quindi eseguire <code>./DesignerServerSetupSolarisSparc.bin</code>.</li> </ul>
IBM iSeries	<p>Effettuare una delle seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire <code>java -cp .\DesignerServerSetup.jar run -os400 o .\install400.bat</code>. Quindi nella finestra che viene visualizzata, immettere il nome host del computer, il nome dell'amministratore e la password.</li> <li>• Se invece si sta eseguendo l'installazione da Web, aprire una finestra della riga comandi di Windows, passare alla directory <code>C:\WPLC25Install\Server</code> ed eseguire <code>java -cp .\DesignerServerSetup.jar run -os400 o .\install400.bat</code>. Quindi nella finestra che viene visualizzata, immettere il nome host del computer, il nome dell'amministratore e la password.</li> </ul>

4. Nella finestra **Seleziona una lingua da utilizzare per questa procedura guidata**, fare clic su **OK**.
5. Nella finestra **Benvenuti nel processo di installazione di IBM Workplace Designer Runtime**, fare clic su **Avanti**.
6. Nella finestra dell'accordo di licenza, selezionare **Accetto i termini dell'accordo di licenza** e fare clic su **Avanti**.
7. Per il percorso del server Workplace Collaboration Services (ovvero i server Workplace Collaboration Services o Workplace Services Express), mantenere il

nome della cella e il nome nodo predefiniti, immettere il nome utente dell'amministratore e fare clic su **Avanti**.

8. Per il percorso della directory di runtime di Workplace Designer, accettare il valore predefinito e fare clic su **Avanti**.
9. Nella finestra di riepilogo, verificare le informazioni e fare clic su **Avanti**.
10. Nella finestra di conferma dell'avvenuto completamento, fare clic su **Fine**.
11. Aprire una finestra del prompt dei comandi ed effettuare le seguenti operazioni per avviare il server Workplace. Questa operazione potrebbe richiedere fino a 15 minuti:

Sistema operativo	Azione
Microsoft Windows	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passare a  <code>\[WSE_HOME]o[WCS_HOME]  \PortalServer\  rootscripts\subtasks\  , quindi eseguire startNetworkServer.bat.</code> </li> <li>2. Nella stessa directory, eseguire  <code>startPortalServer.bat.</code></li> </ol>
Linux, IBM AIX, Sun Solaris	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Passare a  <code>/[WSE_HOME]o[WCS_HOME]  /PortalServer/  rootscripts/subtasks/  , quindi eseguire  ./startNetworkServer.sh.</code> </li> <li>2. Nella stessa directory, eseguire  <code>./startPortalServer.sh.</code></li> </ol>
IBM iSeries	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Installare il file EAR di IBM Workplace Designer.</li> <li>2. Passare a  <code>/[WSE_HOME]o[WCS_HOME]  /PortalServer/  rootscripts/subtasks  , quindi eseguire  ./startNetworkServer.sh.</code> </li> <li>3. Nella stessa directory, eseguire  <code>./startPortalServer.sh.</code></li> </ol>

12. Per verificare che il file EAR di runtime di IBM Workplace Designer sia stato installato correttamente, effettuare le seguenti operazioni:
  - a. Collegarsi alla Console di gestione di IBM WebSphere Application Server (<http://<nomecompleto.dns.nomehost>:9091/admin>) come amministratore.
  - b. Fare clic su **Applicazioni** → **Applicazioni enterprise** e verificare che LWP\_Designer\_Runtime sia stato distribuito. Se l'applicazione non è ancora stata avviata, selezionare la casella di spunta accanto a LWP\_Designer\_Runtime, quindi fare clic sul pulsante **Avvia** nella parte superiore della pagina.
  - c. Fare clic su **Lotus Workplace** → **Licenze** per verificare che sia disponibile una licenza di Workplace Designer.

**Tip:** Risolvere i problemi di installazione facendo riferimento al file `installlog5.txt` ubicato nella directory del prodotto Workplace Designer.

## Installazione dei file di runtime di Workplace Designer su Network Deployment

Prima di poter procedere con le istruzioni qui riportate, è necessario che IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 Network Deployment sia stato installato. I file di runtime di IBM Workplace Designer devono essere installati su ogni nodo della distribuzione, sulle stesse macchine su cui sono presenti i server Workplace.

**Nota:** I server Workplace Collaboration Services forniti con Workplace Designer sono forniti solo a scopo di test. Non è possibile creare una distribuzione di rete per questi server, né aggiungerli a una distribuzione già esistente. I server Workplace devono essere dotati di una licenza completa su Network Deployment. Per la documentazione relativa a Workplace Collaboration Services 2.5.1 Network Deployment, fare riferimento al centro informazioni di IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 su Web all'indirizzo <http://www.lotus.com/ldd/doc>.

1. Collegarsi alla Console di gestione di IBM WebSphere sul computer del gestore distribuzione, arrestare tutti i server su ogni nodo della distribuzione e arrestare il server Deployment Manager.
2. Per installare i file di runtime di Workplace Designer su ogni nodo all'interno della distribuzione, effettuare le seguenti operazioni:
  - a. Se si sta eseguendo l'installazione da Web, creare una directory WPLC25Install (ad esempio, C:\WPLC25Install su Microsoft Windows) e decomprimere i file di Workplace Designer nella directory. (Se l'installazione viene eseguita dai CD, andare al passo b.):
  - b. Effettuare le seguenti operazioni per eseguire il programma di installazione runtime di Workplace Designer:

Sistema operativo	Azione
Microsoft Windows	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire DesignerServerSetupWin32.exe.</li><li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directoryC:\WPLC25Install\Server ed eseguire DesignerServerSetupWin32.exe.</li></ul>
Linux	Effettuare una delle seguenti operazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire ./DesignerServerSetupLinux.bin.</li><li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory  /[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /WPLC25Install/Server , quindi eseguire ./DesignerServerSetupLinux.bin.</li></ul>

Sistema operativo	Azione
IBM AIX, Sun Solaris	<p>Effettuare una delle seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire <code>./DesignerServerSetupSolarisSparc.bin</code>.</li> <li>• Se invece l'installazione viene eseguita da Web, passare alla directory  <code>/[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /WPLC25Install/Server , quindi eseguire ./DesignerServerSetupAIX.bin o ./DesignerServerSetupSolarisSparc.bin.</code></li> </ul>
IBM iSeries	<p>Effettuare una delle seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si sta eseguendo l'installazione dai CD, inserire il primo CD di IBM Workplace Designer Runtime v2.5, passare alla directory \Server ed eseguire <code>java -cp .\DesignerServerSetup.jar run -os400 o .\install400.bat</code>. Quindi nella finestra che viene visualizzata, immettere il nome host del computer, il nome dell'amministratore e la password.</li> <li>• Se invece si sta eseguendo l'installazione da Web, aprire una finestra della riga comandi di Windows, passare alla directory <code>C:\WPLC25Install\Server</code> ed eseguire <code>java -cp .\DesignerServerSetup.jar run -os400 o .\install400.bat</code>. Quindi nella finestra che viene visualizzata, immettere il nome host del computer, il nome dell'amministratore e la password.</li> </ul>

- c. Nella finestra **Seleziona una lingua da utilizzare per questa procedura guidata**, fare clic su **OK**.
- d. Nella finestra **Benvenuti nel processo di installazione di IBM Workplace Designer Runtime**, fare clic su **Avanti**.
- e. Nella finestra dell'accordo di licenza, selezionare **Accetto i termini dell'accordo di licenza** e fare clic su **Avanti**.
- f. Per il percorso del server Workplace Collaboration Services, immettere il nome della cella e il nome del nodo del computer e lasciare vuoti i campi relativi al nome utente dell'amministratore e della password. Il nome della cella e il nome del nodo di un server sono di solito il nome della macchina e si trovano nel seguente percorso:

Sistema operativo	Percorso
Microsoft Windows	<code>[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /AppServer/config/cells/[nome_cella] /nodes/[nome_nodo]</code>
Linux, IBM AIX, Sun Solaris	<code>[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /AppServer/config/cells/[nome_cella] /nodes/[nome_nodo]</code>

Sistema operativo	Percorso
IBM iSeries	[WSE_HOME]o[WCS_HOME] /config/cells/[nome_cella] /nodes/[nome_nodo]

- g. Per il percorso della directory di runtime di Workplace Designer, accettare il valore predefinito e fare clic su **Avanti**.
  - h. Nella finestra di riepilogo, verificare le informazioni e fare clic su **Avanti**.
  - i. Nella finestra di conferma dell'avvenuto completamento, fare clic su **Fine**.
3. Copiare i seguenti file dal primo nodo della distribuzione nella directory [DM\_HOME]/config/cells/[nome\_cella]/ sul computer del gestore distribuzione:
    - [WCS\_HOME]/AppServer/config/cells/[nome\_cella]/lwpllicense.xml
    - [WCS\_HOME]/AppServer/config/cells/[nome\_cella]/lwpllicense.xml.bak

**Nota:** [DM\_HOME] è la directory in cui è installato il gestore distribuzione, ad esempio /opt/WebSphere/DeploymentManager. [WCS\_HOME] è la directory in cui è installato il server Workplace Collaboration Services, ad esempio /opt/IBM/Workplace.
  4. Copiare i seguenti file da ogni nodo della distribuzione nella directory [DM\_HOME]/config/cells/[nome\_cella]/nodes/[nome\_nodo]/ sul computer del gestore distribuzione:
    - [WCS\_HOME]/AppServer/config/cells/[nome\_cella]/nodes/[nome\_nodo]/libraries.xml
    - [WCS\_HOME]/AppServer/config/cells/[nome\_cella]/nodes/[nome\_nodo]/libraries.xml.bak

**Nota:** [DM\_HOME] è la directory in cui è installato il gestore distribuzione, ad esempio /opt/WebSphere/DeploymentManager. [WCS\_HOME] è la directory in cui è installato il server Workplace Collaboration Services, ad esempio /opt/IBM/Workplace.
  5. Riavviare Deployment Manager, quindi collegarsi alla Console di gestione di WebSphere sul computer del gestore distribuzione e riavviare quindi tutti i server su tutti i nodi della distribuzione.
  6. Copiare il file designer.runtime.ear dalla directory [directory\_installazione]/WorkplaceServer/Designer/lib su uno dei nodi in una directory temporanea sul computer del gestore distribuzione.
  7. Dalla Console di gestione WebSphere sul computer del gestore distribuzione, installare il file EAR copiato nel passo 6.

---

## Installazione del file EAR del server runtime di Workplace Designer

Per installare il file EAR di runtime di IBM Workplace Designer, effettuare le operazioni riportate di seguito. Questa procedura è richiesta se si stanno installando i file di runtime di Workplace Designer su un server iSeries o su un computer Deployment Manager in un ambiente IBM Workplace Collaboration Services Network.

1. Passare alla Console di gestione di IBM WebSphere Application Server all'indirizzo [http://\[indirizzocompleto.dns.nomehost\]:9091/admin](http://[indirizzocompleto.dns.nomehost]:9091/admin) e collegarsi come amministratore.

2. Fare clic su **Applicazioni** → **Installa nuova applicazione** nel pannello di sinistra.
3. Nella finestra **Preparazione per l'installazione dell'applicazione**, nella sezione **Percorso**, passare alla directory /opt/IBM/Workplace/WorkplaceServer/Designer/lib e selezionare **designer.runtime.ear**. Quindi fare clic su **Avanti**.
4. Nel pannello **Genera collegamenti predefiniti**, fare clic su **Avanti**.
5. Nel pannello **Passo 1: Fornire le opzioni per eseguire l'installazione**, verificare che l'opzione **Distribuisci EJB** non sia selezionata, quindi fare clic su **Avanti**.
6. Nel pannello **Passo 2: Fornire i nomi JNDI per i bean**, fare clic su **Avanti**.
7. Nel pannello **Passo 3: Associa host virtuali per i moduli Web**, selezionare **Modulo Web** e fare clic su **Avanti**.
8. Nel pannello **Passo 4: Associa moduli ai server delle applicazioni**, effettuare una delle seguenti operazioni:
  - Se si sta eseguendo l'installazione su un server iSeries, selezionare **Server WebSphere\_Portal** dall'elenco **Cluster e server**, selezionare la casella di spunta **Moduli** per selezionare tutti i moduli e fare clic su **Applica**. Selezionare la casella di spunta **Moduli** per selezionare di nuovo tutti i moduli, quindi fare clic su **Avanti**.
  - Se si sta eseguendo l'installazione su un computer Deployment Manager in un ambiente Network Deployment, selezionare il cluster dall'elenco **Cluster e server**, selezionare la casella di spunta **Moduli** per selezionare tutti i moduli e fare clic su **Applica**. Selezionare la casella di spunta **Moduli** per selezionare di nuovo tutti i moduli, quindi fare clic su **Avanti**.
9. Nel pannello **Passo 5: Associare i ruoli di sicurezza a utenti/gruppi**, selezionare la casella di spunta **lwpUser** in **Ruolo** e fare clic su **Avanti**.
10. Nel pannello **Passo 6: Riepilogo**, fare clic su **Fine**.
11. Una volta completata la procedura e dopo aver visualizzato il messaggio **Applicazione LWP\_Designer\_Runtime installata correttamente**, fare clic su **Salva su configurazione principale**.
12. Nel pannello **Salva su configurazione principale**, fare clic sul pulsante **Salva**. Verrà visualizzata di nuovo la home page della Console di gestione WebSphere.
13. Fare clic su **Applicazioni** → **Applicazioni enterprise** per verificare che LWP\_Designer\_Runtime è stato distribuito. Se l'applicazione non è ancora stata avviata, selezionare la casella di spunta accanto al nome dell'applicazione e fare clic sul pulsante **Avvia** nella parte superiore della pagina.

---

## Installazione del toolkit delle API di Workplace Collaboration Services

Il toolkit delle API di IBM Workplace Collaboration Services consente agli sviluppatori di estendere la piattaforma IBM Workplace Collaboration Services con nuovi componenti aziendali, portlet e altri componenti che utilizzano il modello di programmazione J2EE. Il toolkit fornisce le API (application programming interface) pubbliche e le SPI (service provider interface) che possono essere utilizzate dalle applicazioni dei clienti. Le API pubbliche di IBM Workplace si aggiungono alle API pubbliche fornite dalle piattaforme IBM WebSphere e IBM WebSphere Portal (non comprese in questo toolkit).

Per utilizzare il toolkit delle API Workplace Collaboration Services con IBM Workplace Designer, è necessario scaricare e decomprimere il toolkit, installare i file di runtime e spostare i file Javadoc.

1. Con un browser, passare a <http://www.lotus.com/ldd/lwpapi> e seguire le istruzioni fornite per scaricare i file del toolkit in una directory sul server Workplace Collaboration Services.
2. Decomprimere i file del toolkit. Nella directory in cui vengono decompressi i file, viene creata la directory \lwpapi251.
3. Installare i file di runtime del toolkit sul server IBM Workplace Collaboration Services. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Installazione dei file di runtime del toolkit delle API di IBM Workplace Collaboration Services su IBM Workplace Server" nel Capitolo 1 del manuale "Guida per l'utente del toolkit delle API di IBM Workplace Collaboration Services" per Workplace Collaboration Services 2.5.1 all'indirizzo <http://www.lotus.com/ldd/notesua.nsf/find/lwpapi>.

Una volta installato il toolkit, il Javadoc dell'API è disponibile nel Javadoc per le classi di Workplace nella guida in linea di Workplace Designer. Per visualizzare la guida in linea di Workplace Designer, aprire Workplace Designer e fare clic su **Guida** → **Contenuto della guida**.

---

## Disinstallazione di Workplace Designer

Per disinstallare lo strumento o i file di runtime di IBM Workplace Designer, effettuare una delle seguenti operazioni:

Sistema operativo	Azione
Microsoft Windows	Fare clic su <b>Start</b> → <b>Impostazioni</b> → <b>Pannello di controllo</b> → <b>Installazioni applicazioni</b> e rimuovere Workplace Designer.
Linux, IBM AIX, Sun Solaris, IBM iSeries	Passare a [install_WD]/_uninst ed eseguire uninstaller.bin. <b>Nota:</b> [install_WD] fa riferimento alla directory di installazione di Workplace Designer (ad esempio, /WPLC25Install).



---

## Appendice. Informazioni particolari

Queste informazioni sono state sviluppate per prodotti e servizi offerti negli Stati Uniti

E' possibile che negli altri paesi l'IBM non offra i prodotti, i servizi o le funzioni illustrati in questo documento. Consultare il rappresentante IBM locale per informazioni sui prodotti e sui servizi disponibili nel proprio paese. Ogni riferimento relativo a prodotti, programmi o servizi IBM non implica che solo quei prodotti, programmi o servizi IBM possano essere utilizzati. In sostituzione a quelli forniti dall'IBM, possono essere usati prodotti, programmi o servizi funzionalmente equivalenti che non comportino la violazione dei diritti di proprietÓ intellettuale o di altri diritti dell'IBM. E' comunque responsabilit  dell'utente valutare e verificare la possibilit  di utilizzare altri programmi e/o prodotti, fatta eccezione per quelli espressamente indicati dall'IBM.

L'IBM pu  avere brevetti o domande di brevetto in corso relativi a quanto trattato nella presente pubblicazione. La fornitura di questa pubblicazione non implica la concessione di alcuna licenza su di essi. Chi desiderasse ricevere informazioni relative a licenze pu  rivolgersi per iscritto a:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive  
Armonk, NY 10504-1785  
U.S.A.

**Il seguente paragrafo non   valido per il Regno Unito o per tutti i paesi le cui leggi nazionali siano in contrasto con le disposizioni in esso contenute:**

L'INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION FORNISCE QUESTA PUBBLICAZIONE "NELLO STATO IN CUI SI TROVA", SENZA ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, IVI INCLUSE EVENTUALI GARANZIE DI COMMERCIALIZZATA ED IDONEITA' AD UNO SCOPO PARTICOLARE. Alcune stati non consentono la rinuncia a garanzie esplicite o implicite in determinate transazioni; quindi la presente dichiarazione potrebbe essere non essere a voi applicabile.

Questa pubblicazione potrebbe contenere imprecisioni tecniche o errori tipografici. Le informazioni incluse in questo documento vengono modificate su base periodica; tali modifiche verranno incorporate nelle nuove edizioni della pubblicazione. L'IBM si riserva il diritto di apportare miglioramenti e/o modifiche al prodotto o al programma descritto nel manuale in qualsiasi momento e senza preavviso.

Tutti i riferimenti a siti Web non dell'IBM contenuti in questo documento sono forniti solo per consultazione. I materiali disponibile presso i siti Web non fanno parte di questo prodotto e l'utilizzo di questi   a discrezione dell'utente.

Tutti i commenti e i suggerimenti inviati potranno essere utilizzati liberamente dall'IBM e dalla Selfin e diventeranno esclusiva delle stesse.

Coloro che detengono la licenza su questo programma e desiderano avere informazioni su di esso allo scopo di consentire (i) uno scambio di informazioni tra programmi indipendenti ed altri (compreso questo) e (ii) l'uso reciproco di tali informazioni, dovrebbero rivolgersi a:

IBM Corporation  
Office 4360  
One Rogers Street  
Cambridge, MA 02142  
U.S.A.

Tali informazioni possono essere disponibili, in base ad appropriate clausole e condizioni, includendo in alcuni casi, il pagamento di una tassa.

Il programma su licenza descritto in questo manuale e tutto il materiale su licenza ad esso relativo sono forniti dall'IBM nel rispetto delle condizioni previste dalla licenza d'uso.

Le informazioni relative a prodotti non IBM sono state ottenute dai fornitori di tali prodotti. L'IBM non ha verificato tali prodotti e, pertanto, non pu= garantirne l'accuratezza delle prestazioni. Eventuali commenti relativi alle prestazioni dei prodotti non IBM devono essere indirizzati ai fornitori di tali prodotti.

---

## Marchi

I seguenti termini sono marchi di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi:

IBM  
Workplace  
WebSphere  
iSeries  
AIX  
Managed Client

Windows è un marchio di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Java e tutti i marchi basati su Java sono marchi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti, e/o in altri paesi.

Linux è un marchio di Linus Torvalds negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Nomi di altri prodotti, società e servizi possono essere marchi di altre società.





Numero parte: D5592LL  
Numero programma: 5724-L64

Printed in Denmark by IBM Danmark A/S

GA13-2079-00



(1P) P/N: D5592LL

