ABBYY® FineReader 14

Manuale dell'amministratore di sistema

Le informazioni presentate in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso e non implicano alcun impegno da parte di ABBYY.

Il software descritto in questo documento viene fornito in base a un contratto di licenza. È possibile utilizzare o copiare il software esclusivamente in conformità con i termini del contratto. La riproduzione o la trasmissione di questo documento, in toto o in parte, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico o altro, per qualsiasi scopo, è vietata senza previa autorizzazione scritta di ABBYY.

Diritti d'autore

Contenuto

Metodi di installazione e attivazione per il tipo di licenza e la versione del prodotto	5
Metodi di distribuzione	5
Installazione su un computer (installazione standard del software)	5
Installazione su più computer	6
Installazione su un terminal server	7
Distribuzione di ABBYY FineReader 14 in LAN (Installazione su più computer)	8
Requisiti della cartella di installazione amministrativa	9
Requisiti di License Server	9
Requisiti della stazione di amministrazione delle licenze	9
Requisiti delle workstation	10
Installazione amministrativa con licenza Server e License Manager	10
Installazione di License Server e License Manager	11
Creazione di un punto di installazione amministrativa	13
Gestione delle licenze	14
Distribuzione di un pacchetto di distribuzione multi-utente con licenze per postazione	15
Requisiti della cartella di installazione amministrativa	15
Requisiti delle workstation	16
Creazione di un punto di installazione amministrativa multiutente con licenze per	
postazione	17
Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation	18
Installazione interattiva	19
Installazione dalla riga di comando	19
Installazione invisibile all'utente	20
Opzioni aggiuntive della riga di comando per l'installazione invisibile all'utente	21
Disinstallazione di ABBYY FineReader 14 in modalità non visibile	24
Utilizzo della Active Directory	24
Esempio: distribuzione di ABBYY FineReader 14 (64 bit o 32 bit) utilizzando Active	
Directory Usare Criteri di gruppo per cambiare l'interfaccia di ABBYY FineReader 14	25 32
Installazione mediante Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)	
Esempio: Utilizzare SCCM per distribuire ABBYY FineReader 14	
Installare ABBYY FineReader 14 su un Terminal Server	44
Requisiti di sistema per il terminal server	45
Impostazione di una Windows RemoteApp	46
Impostazione di Citrix XenApp	50
Installazione degli aggiornamenti	55

ABBYY® FineReader 14 Manuale dell'utente

Contenuto

Domande frequenti	56
Posso clonare un sistema operativo in cui è installato ABBYY FineReader 14?	56
Come è possibile modificare le impostazioni per la connessione di rete?	56
Impostazione di una connessione di rete	57
Impostazione del protocollo di connessione	58
Impostazione della porta di connessione	58
Come è possibile riparare ABBYY FineReader 14 sulle workstation?	58
Riparazione di ABBYY FineReader 14 modalità interattiva	58
Riparazione di ABBYY FineReader 14 mediante la riga di comando	59
Come è possibile rinominare il computer su cui è installato License Server o spostare License Server su un altro computer?	60
Assistenza tecnica	61
Diritti d'autore	62

Metodi di installazione e attivazione per il tipo di licenza e la versione del prodotto

Disponibilità di metodi di distribuzione per ogni tipo di licenza

	Autonom o	Per postazione	Concomitante	Terminal Server
Installazione su un computer (installazione standard del software)	+	+	Sconsigliato	+
Installazione su un terminal server	-	-	+	+
Installazione su più computer: punto di installazione amministrativa	-	+	+	-
Installazione su più computer: punto di installazione amministrativa con attivazione automatica	-	+	-	-

Metodi di distribuzione

Installazione su un computer (installazione standard del software)

- 1. Questo metodo è adatto per tutti i tipi di licenza, ad eccezione di Concomitante.
- 2. Quando FineReader è installato, deve essere attivato.

Installazione su più computer

È possibile creare un punto di installazione amministrativa per l'installazione di ABBYY FineReader 14 su più computer e distribuire ABBYY FineReader da un server alle workstation.

ABBYY FineReader viene attivato dal server.

1. Creazione di un'installazione amministrativa

Installazione amministrativa con License Server e License Manager

- La connessione a Internet non è necessaria sulle workstation.
- License Manager è necessario.
- Il prodotto può essere installato solo su workstation nella stessa LAN.

Punto di installazione amministrativa multi-utente con licenze per postazione e attivazione automatica

- La connessione a Internet è necessaria sulle workstation.
- License Manager non è necessario.
- Questo metodo permette di distribuire FineReader su computer in LAN diverse.

2. Metodi di distribuzione

Installare ABBYY FineReader sulle workstation utilizzando uno dei seguenti metodi:

- manualmente in modalità interattiva
 Il metodo di installazione del software standard. Questo metodo è preferibile per licenze
 Autonomo e Terminal Server.
- tramite la riga di comando
 È possibile utilizzare il tipo di installazione invisibile all'utente. Nessuna finestra di dialogo verrà visualizzata durante l'installazione.
- Active Directory
 - Questo metodo può essere utilizzato solo con Gestione criteri di gruppo per distribuire
 FineReader a computer specifici o un gruppo di domini.
 - Questo metodo permette di nascondere le voci di menu e comandi specifici che richiedono l'accesso a Internet.
- Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM) Questo metodo fornisce la massima automazione.

Installazione su un terminal server

Licenza: Terminal Server

- Quando si utilizza questo tipo di licenza, FineReader viene installato su un computer (terminal server). È possibile utilizzare qualsiasi metodo di installazione software standard, ad esempio "Manualmente in modalità interattiva". Per selezionare gruppi di utenti esistenti e concedere loro l'accesso a ABBYY FineReader 14, usare Windows RemoteApp e CitrixXenApp.
- 2. È necessario attivare ABBYY FineReader 14.
- 3. È possibile eseguire ABBYY FineReader 14 in locale sul terminal server oltre che da computer remoti.
- 4. Se si utilizza il tipo di licenza Terminal Server, il numero massimo di account unici di Windows che possono accedere a FineReader sarà limitato. Sarà possibile rimuovere utenti dall'elenco se è stato raggiunto il numero massimo di utenti. È possibile attivare un'ulteriore licenza Terminal Server con parametri di licenza diversi dalla licenza precedente.

Licenza Concomitante

- 1. Se si sceglie questo tipo di licenza, sarà necessario creare un punto di installazione amministrativa e installare il server licenze e License Manager.
- 2. È necessario utilizzare License Manager per l'attivazione di ABBYY FineReader 14.

Distribuzione di ABBYY FineReader 14 in LAN (Installazione su più computer)

È possibile installare e utilizzare ABBYY FineReader 14 su una rete locale.

I metodi di installazione automatizzati garantiscono velocità e flessibilità nell'installazione di ABBYY FineReader 14 Corporate su una rete locale, in quanto non richiedono l'installazione manuale del programma sulle singole workstation.

È possibile distribuire ABBYY FineReader da qualsiasi computer con sistema operativo Microsoft® Windows® 7 o versioni successive.

La procedura di distribuzione prevede i passi seguenti:

1. Installazione amministrativa

- Installazione di ABBYY FineReader 14 License Server e di ABBYY FineReader 14 License Manager Per le istruzioni dettagliate, consultare <u>Installazione di License Server e License Manager</u>
 Nota. Il computer su cui è installato ABBYY FineReader 14 License Manager diventa una stazione di amministrazione delle licenze.
- Creazione di un punto di installazione amministrativa
 Per le istruzioni dettagliate, consultare <u>Creazione di un punto di installazione amministrativa</u> 13.
 Nota. È possibile modificare le impostazioni per la connessione di rete utilizzate da License
 Server, License Manager e dalle workstation. Per i dettagli, consultare <u>Come è possibile</u>
 <u>modificare le impostazioni per la connessione di rete?</u> 56.

Nota. Il punto di installazione amministrativa e License Server possono essere sullo stesso computer o su computer diversi.

2. Gestione delle licenze

Le licenze vengono gestite tramite ABBYY FineReader 14 License Manager.

Per distribuire correttamente le licenze tra le varie workstation durante l'installazione di ABBYY FineReader 14, è necessario assegnare ad alcune workstation la priorità per l'ottenimento di determinate licenze. A questo scopo, si consiglia di riservare alcune licenze e alcuni pool di licenze per determinate workstation.

Un pool di licenze è un insieme di licenze che consentono l'accesso al programma. I pool rendono più semplice la gestione delle licenze: ad esempio, è possibile aggiungere più licenze a un pool e quindi riservare il pool a workstation specifiche, invece di riservare ogni licenza individualmente. Per i dettagli, consultare <u>Gestione delle licenze</u> 14.

3. Installazione di ABBYY FineReader sulle workstation utilizzando uno dei metodi seguenti:

- in modalità interattiva manuale
- mediante la riga di comando

- Active Directory
- Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)
 Per le istruzioni dettagliate, consultare <u>Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle</u> workstation 18.

Importante.

Non installare License Server nella stessa cartella del punto di installazione amministrativa.

Requisiti della cartella di installazione amministrativa

- 1. 1.2 GB di spazio disponibile su disco per creare un punto di installazione amministrativa
- Accesso in lettura alla cartella di installazione amministrativa (ad esempio, \ \MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 14) per tutti gli utenti sul computer dei quali deve essere installato ABBYY FineReader.
- 3. Il server (**\\MyFileServer**) sul quale si crea il punto di installazione amministrativa deve essere un file server con un sistema operativo in grado di supportare i nomi di file estesi.
- 4. Quando si esegue la distribuzione di ABBYY FineReader 14 mediante Active Directory[®], è necessario che gli account dei computer del dominio abbiano accesso in lettura alla cartella di installazione amministrativa.

Requisiti di License Server

- 1. 100 MB di spazio disponibile su disco per creare gli account e i file di licenza.
- Il server (\\MyLicenseServer) sul quale è installato License Server deve avere come sistema operativo Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008 R2.
- 3. Il numero di connessioni supportato dal sistema operativo di License Server deve essere maggiore o uguale al numero totale dei potenziali utenti del programma (solo per le licenze concomitanti).

Requisiti della stazione di amministrazione delle licenze

- PC con sistema operativo Microsoft[®] Windows[®] 10, Microsoft[®] Windows[®] 8.1, Microsoft[®] Windows[®] 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008 R2.
- 2. 100 MB di spazio disponibile su disco.

Requisiti delle workstation

- 1. Processore da 1 GHz o superiore a 32 bit (x86) o a 64 bit (x64) con set di istruzioni SSE2.
- Sistema operativo: Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008 R2 (per lavorare con interfacce localizzate, il sistema operativo deve supportare la lingua corrispondente).
- 3. 1 GB di RAM (4 GB consigliati) Nei sistemi multi-processore sono necessari 512 MB di RAM in più per ciascun processore aggiuntivo.
- 4. 1.2 GB per l'installazione di tutti i componenti del programma; 1.2 GB per il funzionamento del programma.
- 5. Scheda video e monitor con risoluzione minima di 1.024x768.
- 6. Tastiera e mouse o altro dispositivo di puntamento.

Installazione amministrativa con licenza Server e License Manager

Installazione di License Server e License Manager

- 1. Inserire il disco di installazione nell'unità DVD e attendere che venga avviato automaticamente o eseguire il file **Setup.exe** nel disco di installazione o su un altro supporto di installazione.
- Selezionare Installazione di massa > Installare e attivare utilizzando License Manager > Fase 1. Installare il License Server e License Manager quindi selezionare la versione del punto di installazione.
- Seguire le istruzioni visualizzate nel programma di installazione. Durante l'installazione, è possibile:
 - Installare ABBYY FineReader License Server e ABBYY FineReader License Manager.
 License Server e License Manager verranno installati sullo stesso computer. È possibile specificare la cartella in cui installare License Manager.
 - Installare solo ABBYY FineReader 14 License Manager. Sarà necessario specificare la cartella in cui installare License Manager e il nome del computer su cui è installato License Server.

😹 ABBY	Y FineReader 14 License Server - InstallShield Wizard X
Ď	Tipo e destinazione dell'installazione Selezionare il tipo di installazione e la cartella di destinazione per ABBYY FineReader License Manager.
Tipo di i	installazione
Ore	a ABBYY FineReader 14 License Server
Inst	alla ABBYY FineReader License Server e l'utilità di amministrazione.
	talla ABBYY FineReader 14 License Manager
Inst	alla solo le utilità di amministrazione su questo computer. Sarà possibile gestire in oto ABBYY FineReader License Server da questo computer.
In <u>s</u> talla A	ABBYY FineReader License Manager in:
je. progr	
InstallShiel	d
	< Indietro Avanti > Annulla

Nota.

- Se le licenze di ABBYY FineReader 14 vengono gestite da più utenti, è necessario installare l'utility License Manager sui computer di tali utenti.
- Ogni utente deve essere membro di uno dei due gruppi locali seguenti sul server:
 - 1. ABBYY Licensing Administrators

2. BUILTIN\Administrators

È possibile disabilitare l'autorizzazione utente nel file **%programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\NetworkLicenseServer.ini** (0 **%commonprogramfiles(x86)%\ ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\NetworkLicenseServer.ini** se si utilizza un sistema a 64-

bit)

Questo file si trova sul computer sul quale è stato installato License Server. Aggiungere il parametro seguente a questo file:

[Licensing]

EnableManagerAuthorization = false

Importante. Per rendere attive le modifiche è necessario riavviare ABBYY FineReader 14 Licensing Service.

Creazione di un punto di installazione amministrativa

- Inserire il disco di installazione nell'unità DVD e attendere che venga avviato automaticamente o
 eseguire il file Setup.exe /a nel disco di installazione o su un altro supporto di installazione
 (Opzioni aggiuntive della riga di comando per l'installazione invisibile all'utente 21).
- Selezionare Installazione di massa > Installare e attivare utilizzando License Manager > Fase 2.
 Creare un punto di installazione amministrativa e selezionare la versione del punto di installazione.
- 3. Seguire le istruzioni visualizzate nel programma di installazione. Verranno richieste le informazioni seguenti:
 - Nome del computer sul quale installare License Server
 - Percorso della cartella di installazione amministrativa

Importante. Evitare di spostare la cartella di installazione amministrativa dopo aver installato ABBYY FineReader sulle workstation.

🛃 АВВҮҮ	FineReader 14 - InstallShield V	Vizard		×
Ď	Percorsi di rete Consente di specificare il percor	so di rete dell'imm	agine su server del (prodotto.
Numero d	i s <u>e</u> rie:			
Per <u>c</u> orso j	per l'installazione amministrativa:			
\\Server\	FineReader 14			Sfoglia
InstallShield				
		< Indietro	Installa	Annulla

Gestione delle licenze

ABBYY FineReader 14 License Manager è un'applicazione speciale fornita in dotazione con ABBYY FineReader 14 per la gestione delle licenze di ABBYY FineReader. L'applicazione viene installata sulla stazione di amministrazione delle licenze quando ABBYY FineReader 14 viene distribuito in una rete locale (per i dettagli, consultare <u>Installazione di License Server e License Manager</u> 11).

Configurare le licenze con ABBYY FineReader 14 License Manager:

1. Aggiungere le licenze a ABBYY FineReader 14 License Manager.

Una licenza (o un gruppo di licenze) di ABBYY FineReader 14 ha un numero di serie univoco che la identifica. Per attivare una licenza e aggiungerla ad ABBYY FineReader 14 License Manager, è necessario attivare il relativo numero di serie.

2. Creare dei pool di licenze e aggiungere ai pool le licenze necessarie.

Un pool di licenze è un insieme di licenze o di numeri di serie di uguale importanza. I pool di licenze facilitano l'utilizzo delle licenze. Ad esempio, invece di riservare ciascuna licenza separatamente, è possibile aggiungerla a un pool e, in seguito, riservare quest'ultimo per alcune workstation.

3. Riservare i pool e le licenze per le workstation appropriate.

Prima di installare ABBYY FineReader 14 sulle workstation, è necessario distribuire le licenze tra le workstation, ovvero, riservarle per le workstation appropriate tramite ABBYY FineReader 14 License Manager. Dopo aver riservato una licenza per una workstation, solo quella workstation potrà utilizzare la licenza.

Importante. Riservare le licenze e i pool prima di avviare l'installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation. Per abbinare una workstation o annullare l'abbinamento dopo aver installato ABBYY FineReader è necessario rimuovere il programma dalla workstation. Per trasferire una licenza Per postazione da una workstation all'altra dopo l'installazione di ABBYY FineReader, è necessario disattivare la licenza. Il numero di disattivazioni consentite è limitato.

Per ulteriori informazioni sui tipi di licenza e sul loro utilizzo con ABBYY FineReader 14 License Manager, consultare il file della guida di ABBYY FineReader 14 License Manager.

Distribuzione di un pacchetto di distribuzione multi-utente con licenze per postazione

A differenza dei regolari pacchetti di distribuzione, i pacchetti di distribuzione multiutente non richiedono l'installazione di License Server e License Manager.

Distribuire un pacchetto multiutente su una rete locale richiede le seguenti operazioni:

1. Creare un punto di installazione amministrativa multiutente

In questa fase, al pacchetto di distribuzione viene aggiunta una chiave di attivazione multiutente che consente l'installazione di ABBYY FineReader su workstation senza alcun bisogno di fornire un numero di serie.

Per informazioni dettagliate, consultare <u>Creare un punto di installazione amministrativa</u> <u>multiutente</u> 17.

- 2. Installazione di ABBYY FineReader sulle workstation utilizzando uno dei metodi seguenti:
 - in modalità interattiva manuale
 - mediante la riga di comando
 - Active Directory
 - Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)

Per le istruzioni dettagliate, consultare Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation 181.

Requisiti della cartella di installazione amministrativa

- 1. 1.2 GB di spazio disponibile su disco per creare un punto di installazione amministrativa
- Accesso in lettura alla cartella di installazione amministrativa (ad esempio, \ \MyFileServer\Programs Distribs\ABBYY FineReader 14) per tutti gli utenti sul computer dei

quali deve essere installato ABBYY FineReader.

- 3. Il server (**\\MyFileServer**) sul quale si crea il punto di installazione amministrativa deve essere un file server con un sistema operativo in grado di supportare i nomi di file estesi.
- 4. Quando si esegue la distribuzione di ABBYY FineReader 14 mediante Active Directory[®], è necessario che gli account dei computer del dominio abbiano accesso in lettura alla cartella di installazione amministrativa.
- 5. Il percorso deve soddisfare i seguenti requisiti:
 - Il percorso non può contenere caratteri non appartenenti alla tabella codici della lingua selezionata come lingua predefinita del sistema per applicazioni non Unicode.
 - I nomi delle cartelle intermedie non possono cominciare con un carattere di spaziatura.

Requisiti delle workstation

- 1. Processore da 1 GHz o superiore a 32 bit (x86) o a 64 bit (x64) con set di istruzioni SSE2.
- Sistema operativo: Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008 R2 (per lavorare con interfacce localizzate, il sistema operativo deve supportare la lingua corrispondente).
- 3. 1 GB di RAM (4 GB consigliati) Nei sistemi multi-processore sono necessari 512 MB di RAM in più per ciascun processore aggiuntivo.
- 4. 1.2 GB per l'installazione di tutti i componenti del programma; 1.2 GB per il funzionamento del programma.
- 5. Scheda video e monitor con risoluzione minima di 1.024x768.
- 6. Tastiera e mouse o altro dispositivo di puntamento.

Creazione di un punto di installazione amministrativa multiutente con licenze per postazione

1. Eseguire il file **Autorun.exe** disponibile sul CD-ROM di ABBYY FineReader 14 o all'interno della cartella nella quale è stato copiato il pacchetto di distribuzione.

0

Inserire il disco di installazione nell'unità DVD e attendere che venga avviato automaticamente o eseguire il file **Setup.exe /a** nel disco di installazione o su un altro supporto di installazione (Opzioni aggiuntive della riga di comando per l'installazione invisibile all'utente 21).

2. Fare clic su **Installazione di massa** > **Crea un pacchetto di installazione con attivazione automatica** e selezionare la versione del punto di installazione.



3. Seguire le istruzioni visualizzate nel programma di installazione.

È possibile aggiungere una chiave di attivazione multiutente al pacchetto di distribuzione esistente o creare un nuovo punto di installazione. Se si sceglie per la seconda opzione, è necessario specificare il percorso della cartella nella quale si desidera posizionare il nuovo punto di installazione amministrativa. Il percorso deve soddisfare i seguenti requisiti:

- Il percorso non può contenere caratteri non appartenenti alla tabella codici della lingua selezionata come lingua predefinita del sistema per applicazioni non Unicode.
- I nomi delle cartelle intermedie non possono cominciare con un carattere di spaziatura.

Verrà quindi creato un pacchetto di distribuzione di ABBYY FineReader che ne consente l'installazione su workstation senza immettere alcun numero di serie. Il prodotto verrà attivato automaticamente via Internet senza richiedere alcuna conferma da parte dell'utente. La workstation sulla quale si esegue l'installazione del prodotto deve disporre di una connessione a Internet.

Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation

Importante. Prima di installare ABBYY FineReader 14 su workstation, è necessario:

- Creare un punto di installazione amministrativa e configurare le licenze usando ABBYY FineReader 14 License Manager (consultare <u>Installazione di License Server e License Manager</u> 11, <u>Creazione di un punto di installazione amministrativa</u> 13, <u>Gestione delle licenze</u> 14).
 oppure
- Creare un punto di installazione amministrativa multiutente (consultare <u>Creare un punto di</u> <u>installazione amministrativa multiutente</u>

Una workstation ottiene una licenza Per postazione e viene abbinata al server solo quando sul server viene installato ABBYY FineReader 14 in base alla configurazione delle licenze al momento dell'installazione.

Nota.

- Nel caso di workstation clonate da altre macchine, per evitare malfunzionamenti nella gestione delle licenze è necessario modificare il valore dell'identificatore di sicurezza (SID) prima di installare ABBYY FineReader.
- 2. ABBYY FineReader richiede l'installazione di Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0 sulla workstation.

Installazione interattiva

- Creare un punto di installazione amministrativa (consultare <u>Installazione amministrativa con</u> <u>licenza Server e License Manager</u> 10) o un punto di installazione amministrativa multiutente (consultare <u>Creare un punto di installazione amministrativa multiutente</u> 17).
- 2. Eseguire il file **setup.exe** nella cartella di installazione amministrativa.

👸 АВВҮҮ	/ FineReader 14 - InstallShield Wizard X
Ď	Tipo di installazione e destinazione Scegliere il tipo di installazione e la cartella di destinazione.
⊚⊤	ipica
Ir C	nstalla ABBYY FineReader 14 nella sua configurazione tipica, includendo i omponenti usati più frequentemente.
OP	ersonalizzata
S	elezionare le caratteristiche del programma da installare.
InstallShield	1
	< Indietro Successivo > Annulla

3. Seguire le istruzioni della procedura di installazione guidata.

Installazione dalla riga di comando

- Creare un punto di installazione amministrativa (consultare <u>Installazione amministrativa con</u> <u>licenza Server e License Manager</u> 10) o un punto di installazione amministrativa multiutente (consultare <u>Creare un punto di installazione amministrativa multiutente</u> 17).
- 2. Eseguire il file **setup.exe** nella cartella di installazione amministrativa utilizzando i parametri della riga di comando descritti di seguito.

Installazione invisibile all'utente

Per l'installazione invisibile all'utente, digitare

Setup.exe /qn

In caso di installazione invisibile all'utente, non viene visualizzata alcuna finestra di dialogo di configurazione e il programma viene installato con la configurazione predefinita (la lingua di interfaccia viene selezionata automaticamente sulla base delle impostazioni internazionali del computer).

Nota. Sostituire "/qn" con "/qb" se si desidera che venga visualizzato l'indicatore di stato dell'installazione. Non verranno visualizzate altre finestre di dialogo.



Opzioni aggiuntive della riga di comando per l'installazione invisibile all'utente

/L<language code> disabilita la selezione automatica della lingua di interfaccia e installa ABBYY FineReader con la lingua specificata nella riga di comando.

Valori possibili per la variabile language code*:

- 1026 Bulgaro
- 1028 Cinese (tradizionale)
- 1029 Ceco
- 1030 Danese
- 1031 Tedesco
- 1032 Greco
- 1033 Inglese
- 1034 Spagnolo
- 1036 Francese
- 1038 Ungherese
- 1040 Italiano
- 1041 Giapponese
- 1042 Coreano
- 1043 Olandese
- 1045 Polacco
- 1046 Portoghese (brasiliano)
- 1049 Russo
- 1051 Slovacco
- 1053 Svedese
- 1055 Turco
- 1058 Ucraino
- 1061 Estone

1066 Vietnamita

2052 Cinese (semplificato)

* Il numero delle lingue di interfaccia disponibili dipende dal tipo di pacchetto di distribuzione.

/V" < command line>" passa la riga di comando specificata direttamente a **msiexec.exe**.

/a – permette di creare un punto di installazione amministrativa

Al posto dell'espressione "command line" è possibile specificare quanto segue:

INSTALLDIR=" <percorso>"</percorso>	Specifica il percorso della cartella in cui verrà installato ABBYY FineReader 14.
EXPLORER_INTEGRATION=0	Proibisce l'integrazione di ABBYY FineReader 14 con Windows Explorer.
SHCTDESKTOP=0	Proibisce la creazione dell'icona ABBYY FineReader 14 sul desktop.
SSR_AUTORUN=0	Proibisce l'avvio di ABBYY Screenshot Reader all'avvio del sistema.
DEFAULT_PDF=1	Rende ABBYY FineReader 14 l'applicazione predefinita per l'apertura dei file *.PDF.
DONT_ASK_ABOUT_DEFAULT=1	Vieta la visualizzazione delle finestre di dialogo di ABBYY FineReader 14 in cui si chiede se l'utente desidera renderla l'applicazione predefinita per l'apertura dei file *.PDF.
STATISTICS_ALLOWED=0	Vieta l'invio di informazioni sulle impostazioni attuali ABBYY FineReader 14 a ABBYY su Internet.
CHECK_UPDATES=0	Proibisce il controllo degli aggiornamenti.
INSTALL_UPDATES=0	Proibisce il download e l'installazione degli aggiornamenti.

MARKETING_TIPS_ALLOWED=0	Impedisce la comparsa di messaggi pubblicitari.
SSR=0	Impedisce l'installazione di ABBYY Screenshot Reader.
HF=0	Impedisce l'installazione di ABBYY Hot Folder.
COMPARATOR=0	Vieta l'installazione di ABBYY Compare Documents
SN= <serial number=""></serial>	Specifica il numero di serie per l'attivazione automatica di una licenza per postazione.
LIC_SERVER_NAME= <path></path>	Specifica il percorso del License Server.
ADMIN_SETUP=Serial/Server	Crea un punto di installazione amministrativa del tipo specificato: ADMIN_SETUP= Serial
	Consente di visualizzare una finestra di dialogo in cui è possibile inserire il numero di serie per l'attivazione automatica.
	ADMIN_SETUP= Server
	Consente di visualizzare una finestra di dialogo in cui è possibile inserire l'indirizzo del Licensing Server.
EULA_ACCEPTED=1	Nasconde la visualizzazione del Contratto di licenza per l'utente finale di ABBYY FineReader 14. L'EULA e l'Informativa sulla privacy si considerano accettati.

Ad esempio:

Setup.exe /qn /L1049 /v INSTALLDIR="C:\ABBYY FineReader 14" STATISTICS_ALLOWED=0

In questo modo si installerà ABBYY FineReader 14 nel percorso C:\ABBYY FineReader 14. I menu, le finestre di dialogo e gli altri elementi dell'interfaccia saranno in russo. Le informazioni sulle impostazioni di ABBYY FineReader selezionate non saranno inviate ad ABBYY tramite Internet. Il gruppo di lingue OCR disponibili dipende dal tipo di pacchetto di distribuzione.

Disinstallazione di ABBYY FineReader 14 in modalità non visibile

```
msiexec /f {F14000CE-0001-0000-0000-074957833700}
```

0

msiexec /x {F14000FE-0001-6400-0000-074957833700} (per x64)

Utilizzo della Active Directory

La famiglia Microsoft Windows Server dei sistemi operativi comprende il servizio **Active Directory** (AD). La funzionalità **Criterio di gruppo** del componente **Installazione software** di AD può essere utilizzato per installare software a distanza su più postazioni contemporaneamente.

Ci sono tre metodi di installazione in Active Directory:

- 1. Publish to User (Pubblica su utente) (non supportato)
- 2. Assign to User (Assegna a utente) (non supportato)
- 3. Assign to Computer (Assegna a computer)

ABBYY FineReader può essere installato solo utilizzando il metodo Assign to Computer.

Importante!

- 1. L'installazione di FineReader su una workstation sarà completata solo dopo che la workstation viene riavviata.
- 2. Il seguente esempio illustra la distribuzione con Microsoft Windows Server 2012 R2.

Esempio: distribuzione di ABBYY FineReader 14 (64 bit o 32 bit) utilizzando Active Directory

 Creare un punto di installazione amministrativa (vedere <u>Installazione amministrativa con licenza</u> <u>Server e License Manager</u>¹⁰) o un punto di installazione multiutente (vedere <u>Creazione di un</u> <u>punto di installazione amministrativa multiutente</u>¹⁷).

Nota. Quando si utilizza Active Directory[®] per distribuire ABBYY FineReader 14, gli account dei Computer del dominio devono avere autorizzazioni di lettura per la cartella di installazione amministrativa.

- 2. Avviare la Group Policy Management Console (Console Gestione criteri di gruppo) (gpmc.msc).
- 3. Nella struttura a sinistra, selezionare un sito, dominio o altra unità organizzativa che contiene un computer o un gruppo di computer. FineReader verrà installato su questi computer.
- Fare clic con il pulsante destro del mouse sul nodo della struttura selezionata e fare clic su Create a GPO... and Link it here... (Crea un GPO... e Crea collegamento qui...) nel menu di scelta rapida



5. Digitare un nome descrittivo e fare clic su **OK**.

N	ew GPO
Name: FR14CEx64 Install	
Source Starter GPO: (none)	~]
	OK Cancel

6. Fare clic sul pulsante **Add... (Aggiungi...)** nel gruppo **Security Filtering (Filtri di sicurezza)** e specificare i gruppi che contengono i computer in cui si desidera installare ABBYY FineReader 14.

<u>s</u>	Group Policy Manage	ement		_ 🗆 X
Eile Action View Windo	w <u>H</u> elp			_ 8 ×
Group Policy Management Group Policy Manageme	FR14CEx64 Install Scope Details Settings Delegation Links Display links in this location: otk12.a The following stes, domains, and OUs are links OUS are links	bbyy <i>ru</i> nd to this GPO:		~
Domain Contro	Location A	Enforced	Link Enabled	Path ofk 12 abbay ou
▷ 🔐 Group Policy Ot ▷ 🏭 WMI Filters ▷ 🛄 Starter GPOs	<	10		>
Fites Broup Policy Modeling Group Policy Results	Security Filtering The settings in this GPO can only apply to the f Name Add Remove WMI Filtering This GPO is Inked to the following WMI filter: <pre>qnone></pre>	ollowing groups, use	ers, and computers:	
< 111 >				
<	μ. ·			

7. Fare clic sull'Oggetto criteri di gruppo (GPO) creato e fare clic su **Edit... (Modifica...)** nel Menu di scelta rapida



 Nella finestra di dialogo Group Policy Management Editor (Editor gestione Criterio di gruppo), fare clic su Computer Configuration > Policies > Software Settings > Software installation (Configurazione computer > Criteri > Impostazioni software > Installazione software). 9. Fare clic su New > Package... (Nuovo > Pacchetto...) sul Menu di scelta rapida.



- 10.Specificare il percorso di rete per il file **ABBYY FineReader 14.msi** (durante l'installazione su sistemi a 32 bit) o il file **ABBYY FineReader 14 x64.msi** (durante l'installazione su sistemi a 64 bit). Questi file si trovano nella cartella di distribuzione di ABBYY FineReader 14 sul server.
- 11.Selezionare il metodo di distribuzione Advanced (Avanzato).

Deploy Software X	
Select deployment method:	
○ <u>P</u> ublished	
○ <u>A</u> ssigned	
Advanced	
Select this option to configure the Published or Assigned options, and to apply modifications to a package.	
OK Cancel	

12.Si apre una finestra di dialogo. Se si sta installando la versione a 32 bit, fare clic sul pulsante Advanced (Avanzato) sulla scheda Deployment (Distribuzione) e assicurarsi che l'opzione Make this 32-bit X86 application available to Win64 machines (Rendere questa applicazione X86 a 32 bit disponibile sulle macchine Win64) sia deselezionata.

А	dvanced Deployment Options
Advanced deploy	ment options: age when deploying this package
Make this 32	bit X86 application available to Win64 machines.
Include OLE	class and product information.
Advanced diagno	stic information:
Product code:	{F14000FE-0001-0000-0000-074957833700}
Deployment Cou	nt: 0
Script name:	\\otk12.abbyy.ru\SysVol\otk12.abbyy.ru \Policies \{C1102F19-9C13-42D6-B6CC-634CB3107876} \Machine\Applications \{C8F14C6E-800E-40B3-A65B-AD5D3E1FC68A}.aas
	OK Cancel

13.Selezionare la scheda Modifications (Modifiche) e fare clic su Add... (Aggiungi...)

ABBYY FineReader 14 Propert	ies ?	x
General Deployment Upgrades Categories Modifica	ations Security	
Modifications or transforms allow you to customize the pa applied to the package in the order shown in the following	ckage and are glist:	
Modifications:		
	Move Up	
	Mo <u>v</u> e Down	1
Add Remove		
Important! Do not press OK until all transforms are added	and ordered	-
then click What's this?	alions list box, and	°
OK	Cance	

14.Selezionare il file della lingua interfaccia per la lingua di interfaccia desiderata di ABBYY FineReader 14. I file di lingua si trovano nella cartella di installazione amministrativa sul server.

Nomi dei file e lingue corrispondenti:

- 1026.mst Bulgaro
- 1028.mst Cinese (tradizionale)
- 1029.mst Ceco
- 1030.mst Danese
- 1031.mst Tedesco
- 1032.mst Greco
- 1033.mst Inglese
- 1034.mst Spagnolo
- 1036.mst Francese
- 1038.mst Ungherese
- 1040.mst Italiano
- 1041.mst Giapponese
- 1042.mst Coreano
- 1043.mst Olandese
- 1045.mst Polacco
- 1046.mst Portoghese (brasiliano)
- 1049.mst Russo
- 1051.mst Slovacco
- 1053.mst Svedese
- 1055.mst Turco
- 1058.mst Ucraino
- 1061.mst Estone
- 1066.mst Vietnamita

2052.mst Cinese (semplificato)

Ad esempio: Per installare ABBYY FineReader con l'interfaccia in russo, selezionare 1049.mst.

Usare Criteri di gruppo per cambiare l'interfaccia di ABBYY FineReader 14

ABBYY FineReader 14 consente di disabilitare le voci di menu che richiedono accesso a Internet. Di seguito sono elencate tali voci di menu:

Enable 'ABBYY Website' menu item: apre il sito Web di ABBYY in una finestra del browser

Enable 'Check for Updates' menu item: controlla online la presenza di aggiornamenti disponibili per ABBYY FineReader 14

Enable 'Send Feedback' menu item: apre una finestra del browser con un modulo per l'invio di feedback ad ABBYY

Enable Usage Statistics: invia i dati di configurazione di ABBYY FineReader 14 in forma anonima con l'obiettivo di migliorare il software

Enable 'Activate...' menu item: avvia la procedura di attivazione di ABBYY FineReader 14

Enable 'Register...' menu item: avvia la procedura di registrazione di ABBYY FineReader 14

Enable 'Buy...' menu item: apre il negozio online di ABBYY in una finestra del browser

Enable loading marketing tips from the ABBYY servers: abilita il caricamento dei suggerimenti e dei messaggi promozionali di ABBYY FineReader 14 dai server di ABBYY

Enable loading updates from the Web: attiva il download degli aggiornamenti

Enable online help: attiva la visualizzazione della guida online

Importante. Per ottenere il file contenente queste impostazioni, è necessario rivolgersi al servizio di assistenza tecnica. Questo file ha estensione *.adm.

Per modificare l'interfaccia di ABBYY FineReader 14, eseguire le seguenti operazioni:

 Aprire la console Group Policy Management (Gestione Criteri di grupo) (per informazioni dettagliate, consultare i passaggi 4-6 nella sezione <u>Esempio: Utilizzo di Active Directory per</u> distribuire ABBYY FineReader 14 24). Nell' Group Policy Management Editor (Editor Gestione Criteri di grupo), fare clic su User Configuration > Policies > Administrative Templates > Add/Remove Templates... (Configurazione utente > Criteri > Modelli amministrativi > Aggiunta/Rimozione modelli...) e

aprire il file *.adm ricevuto.

	Group Policy Management Editor
File Action View Help	
🗢 🌩 📷 🗟 🖬 🦷	
Default Domain Policy [HYPER2012R2.OTK12.ABBYY.RU] Policy A Computer Configuration	Classic Administrative Templates (ADM)
 Policies Preferences 	Belett un item to view its description ABBYY FineReader 14.00
∠ K User Configuration ∠ Policies	
Software Settings Windows Settings	
Control Panel Derkton	Add/Remove Templates Filter On
Desktop Desktop Desktop Desktop Desktop Desktop Desktop Desktop	Filter Options Re-Apply Filter
b in Start Menu and Taskbar b in System	All Tasks
 Windows Components Classic Administrative Templates (ADM) 	Help
III Settings ▷	

3. Dopo aver aperto il file, verrà visualizzata una cartella dal nome Classic Administrative

Templates (ADM) (Modelli amministrativi classici (ADM)) all'interno dell'Group Policy Management Editor (Editor Gestione Criteri di grupo). Il file *.adm è contenuto all'interno di

questa cartella.



4. Selezionare il comando che si desidera rimuovere dall'interfaccia di ABBYY FineReader 14 e fare clic su **OK**.

Change FineRead	er 14.00 settings						-	_		×	
📷 Change FineRead	er 14.00 settings			Previous Se	etting	Next	Setting				
O Not Configured	Comment:									^	
Enabled											
 Disabled 										V	
	Supported on:									^	
										~	
Options:			He	elp:							
Enable 'ABBYY We	bsite' menu item									^	ł
🗹 Enable 'Check for U	Jpdates' menu iter	n									
Enable 'Send Feed	back' menu item										
Enable Usage Stati	stics										
Enable 'Activate'	menu item										
Enable 'Register'	menu item										
Enable 'Buy' men	u item										
🗹 Enable loading ma	rketing tips from t	ne ABBYY servers									
Enable loading up	dates from the We	b									
🗌 Enable online help											
L					OK		Cance	4	Apr	alv	
					UK		Cance		- 14-	, y	

5. Per salvare le modifiche apportate, aggiornare i criteri di gruppo sul server e riavviare ABBYY FineReader 14 sulla workstation.

Installazione mediante Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)

Microsoft System Center Configuration Manager automatizza la distribuzione del software in una rete locale ed elimina la necessità di recarsi fisicamente alle postazioni in cui deve essere installato il software (computer, gruppi o server).

La distribuzione del software con SCCM si suddivide in tre fasi:

- 1. Preparazione di ABBYY FineReader 14 per l'installazione automatizzata (preparazione per l'installazione automatica).
- 2. Creazione di uno script di distribuzione, ovvero scelta dei parametri di installazione:
 - nomi dei computer
 - ora dell'installazione
 - condizioni per l'installazione
- 3. Installazione del software sui computer mediante SCCM, in base ai parametri di installazione specificati nello script.

Esempio: Utilizzare SCCM per distribuire ABBYY FineReader 14

Questo esempio illustra il processo di distribuzione su Microsoft Windows Server 2012.

- Creare un punto di installazione amministrativa (vedere <u>Installazione amministrativa con licenza</u> <u>Server e License Manager</u>¹⁰) o un punto di installazione amministrativa multi-utente (vedere <u>Creazione di un punto di installazione amministrativa multiutente</u>¹⁷).
- 2. Avviare la SCCM Administrator Console e selezionare la sezione Software Library (Libreria software).
- 3. Selezionare la voce **Applications (Applicazioni)** nel gruppo **Application Management (Gestione applicazioni)**.

4. Fare clic con il pulsante di destra sulla voce **Applications (Applicazioni)** e fare clic su **Create Application (Crea applicazione)** sul menu di scelta rapida.



5. Nella finestra di dialogo Create Application Wizard (Creazione guidata applicazioni), selezionare Automatically Detect information about this application from installation files (Rileva automaticamente le informazioni su questa applicazione dai file di installazione). Selezionare Windows Installer (*.msi file) dall'elenco a discesa Type (Tipo). Specificare il percorso del punto di installazione amministrativa nel riquadro Location (Percorso) e fare clic su Next (Avanti).

Nota. La versione a 32 bit di ABBYY FineReader 14 non può essere installata su un sistema a 64 bit. Lo stesso vale per la versione a 64 bit in un sistema a 32 bit.

1	Create Application Wizard	x
General		
General Import Information Summary Progress Completion	Specify settings for this application Applications contain software that you can deploy to users and devices in your Configuration Manager environment. Applications can contain multiple deployment types that customize the installation behavior of the application.	
	 ▲utomatically detect information about this application from installation files: Type: Windows Installer (*.msi file) ✓ Location: \\hyper2012r2\FR_14_x86\ABBYY FineReader 14.msi Example: \\Server\Share\File Manually specify the application information 	
	< Previous Next > Summary Cancel	

6. Specificare tutte le informazioni necessarie su ABBYY FineReader. Non eseguire modifiche nel campo **Installation Program (Programma di installazione)**. Fare clic su **Next (Avanti)**.

1	Crea	te Application Wizard	x
General Informat	tion		
General Import Information General Information	Specify information al	bout this application	
Summary	Na <u>m</u> e:	ABBYY FineReader 14 x86	
Progress Completion	Administrator comments:		
	P <u>u</u> blisher:		
	Software version:		
	Optional reference:		
	Administrative categories:	Select	
	Specify the installation program	n for this application and the required installation rights.	
	Installati <u>o</u> n program:	msiexec /i "ABBYY FineReader 14.msi" /q Browse	
	Run installation program as	s 32-bit process on 64- <u>b</u> it clients.	
	Inst <u>a</u> ll behavior:	Install for system V	
< III >		< <u>P</u> revious <u>N</u> ext > <u>S</u> ummary Cancel	

7. Verificare che l'applicazione sia stata creata e chiudere Creazione guidata applicazioni.



🖾 🛛 ABBY	Y FineReader 14 - Windows Installer (*.msi file) Properties
General Content Progr	ams Detection Method User Experience Requirements Return Codes Dependencies
Specify the content loca	ation and delivery options for this deployment type.
Content location:	\\hyper2012r2\FR_14_x64 Browse
	Persist <u>c</u> ontent in the client cache
	Allow clients to share content with other clients on the same subnet
	This option allows clients that use Windows BranchCache to download content from on-premises distribution points. Content downloads from cloud-based distribution points can always be shared by clients that use Windows BranchCache.
Allow clients to use When this content i source location for c	a fallback source location for content s not available on any preferred distribution points, you can allow the client to use a fallback content.
Select the deployment of uses a fallback source l	option to use when a client is within a slow or unreliable network boundary, or when the client ocation for content.
Deployment options:	Download content from distribution point and run locally
	OK Cancel Apply

- 8. Per caricare automaticamente i file di installazione sulle workstation:
 - a. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'applicazione creata e fare clic su Properties (Proprietà) sul Menu di scelta rapida.

 b. Nella finestra di dialogo che si apre, selezionare la scheda Distribution Settings (Impostazioni di distribuzione) e abilitare l'opzione Automatically download content when packages are assigned to distribution points (Scarica automaticamente il contenuto quando i pacchetti vengono assegnati ai punti di distribuzione).

H	ABBYY FineReader 14 x86 Properties	x
Security General Information Application Cata	log References Distribution Settings Deployment Types Content Locations Supersedence	
Specify the distribution settings for th Use distribution priority to determine t that you configure to have a high pri- same priority are sent in the order in t	is package. he order in which packages are sent to other sites and the distribution points in the same site. Packages ntty are sent before packages that have a medium priority or a low priority. Packages that have the which they are created.	
Distribution priority:	Medium	-
you want to distribute the content to Distribute the content for this p Prestaged distribution point settings Automatically download content	the preferred distribution points. ackage to preferred distribution points to when packages are assigned to distribution points	
Download only content chang Manually copy the content in	es to the distribution point	
	OK Cancel Apply	

9. Impostazioni consigliate:

Sulla scheda **Deployment Types (Tipi di distribuzione)**, selezionare il Windows Installer di ABBYY FineReader 14 e fare clic su **Edit (Modifica)**. Nella finestra di dialogo Proprietà, selezionare la scheda **Content (Contenuto)** e impostare **Deployment options (Opzioni di distribuzione)** su **Download content from distribution point and run locally (Scaricare contenuti dal punto di distribuzione ed eseguire localmente)**.

10.Per distribuire l'applicazione alle workstation, fare clic con il pulsante destro del mouse e fare clic su Deploy (Distribuisci) sul Menu di scelta rapida. Selezionare la Device Collection (Raccolta dispositive) desiderata in Collection (Raccolta).

Nota: User Collection (Le installazioni Raccolta utente) non sono supportate.

11.Completare il resto del processo di distribuzione, come al solito.

	Select Collection	×
Device Collections	✓ Filter	<u>Q</u>
- Boot	Name	Member Count
	🗳 All Desktop and Server Clients	2
	🗳 All Mobile Devices	0
	🗳 All Systems	4
	🗳 All Unknown Computers	2
	💞 x64 Stations	2
	🗳 x86 Stations	0
		OK Cancel

Installare ABBYY FineReader 14 su un Terminal Server

Licenza Terminal Server

Le licenze **Terminal Server** consentono la limitazione del numero massimo di utenti ABBYY FineReader 14. Il numero totale di utenti può essere monitorato dall'amministratore. Quando è stato raggiunto il numero massimo di utenti, l'amministratore può:

- Rimuovere utenti specifici dalla lista nella finestra di dialogo Assegna licenze a utenti. Per gestire gli utenti, fare clic su Guida > Informazioni... > Licenze in ABBYY FineReader 14, fare clic con il pulsante destro del mouse sulla licenza Terminal Server e fare clic su Assegna licenze a utenti nel menu di scelta rapida.
- 2. Attivare una licenza aggiuntiva sullo stesso terminal server. Quando gli utenti accedono per la prima volta, visualizzeranno una sessione che utilizza una licenza libera scelta a caso.

Installazione

La distribuzione di ABBYY FineReader 14 è stata testata su Citrix XenApp 7.0 e versioni successive e Windows Server 2012 R2 con Remote Desktop Services 7.0 (l'installazione è stata eseguita utilizzando Windows RemoteApp e Citrix XenApp). Entrambe queste soluzioni possono essere utilizzate con qualsiasi versione di ABBYY FineReader 14.

ABBYY FineReader 14 non supporta lo streaming delle applicazioni.

Nota. Non usare l'accesso remoto a ABBYY Screenshot Reader con RemoteApp o Citrix XenApp. ABBYY Screenshot Reader deve essere installato sulle workstation.

Licenza Terminal Server

- Installare ABBYY FineReader 14 sul terminal server. È possibile utilizzare metodi di installazione del software standard o eseguire un'installazione amministrativa. Non è necessario installare il License Server con questo tipo di licenza.
- 2. Attivare ABBYY FineReader 14.
- 3. Configurazione di Windows RemoteApp o Citrix XenApp per utilizzare lo scenario **Applicazione installata con accesso da un server**.

Nota. È possibile eseguire ABBYY FineReader 14 sul terminal server localmente.

Licenza Concomitante

- Eseguire un'installazione amministrativa.
 Il License Server e il License Manager possono essere installati su qualsiasi computer della rete locale. Vedere Installazione amministrativa per dettagli.
 Nota. Il License Server può essere installato sul terminal server.
- 2. Avviare il License Manager.
- 3. Aggiungere tutte le licenze nel License Manager.
- 4. Installare ABBYY FineReader 14 dalla cartella di installazione amministrativa sul terminal server.

ABBYY FineReader verrà installato sul terminal server come se fosse una workstation. Gli utenti saranno in grado di connettersi al server e utilizzare FineReader tramite un client. Il numero di connessioni simultanee sarà limitato da una licenza **Concomitante**.

Nota

- 1. Se un utente avvia ABBYY Screenshot Reader o un'altra applicazione in bundle senza avviare FineReader, una licenza **Concomitante** verrà comunque assegnata all'utente.
- 2. Se ABBYY Screenshot Reader è installato su un terminal server accessibile tramite Windows RemoteApp o Citrix XenApp, si possono acquisire schermate solo nelle applicazioni in esecuzione sul terminal server.

Requisiti di sistema per il terminal server

ABBYY FineReader 14 è stato collaudato sulle seguenti configurazioni di terminal server:

- 1. Computer con sistema operativo Microsoft Windows Server 2012 R2, 2008 R2 (Remote Desktop, RemoteApp e Accesso Web Remote Desktop)
- 2. Citrix XenApp 7.9

Impostazione di una Windows RemoteApp

ABBYY FineReader 14 può essere distribuito utilizzando RemoteApp. Le istruzioni che seguono spiegano come impostare RemoteApp su Microsoft Windows Server 2012 R2.

Installare ABBYY FineReader 14 sul server.

Creare una raccolta di sedute:

- 1. Aprire Server Manager e fare clic su Remote Desktop Services > Collections (Servizi Desktop remoto > Raccolte).
- 2. Fare clic su TASKS > Create Session Collection (ATTIVITÀ > Crea raccolta di sedute).

E	Server Ma	anager • Remote Desktop Services • Collections	• © 	Manage <u>T</u> ools <u>V</u> iew <u>H</u> elp
III ↓ III ↓ III ↓ III ↓ III ↓ III ↓	Overview Servers Collections	COLLECTIONS Last refreshed on 15.08.2016 13:37:23 All collections 0 total		TASKS ▼ Create Virtual Desktop Collection Create Session Collection Create Session Collection Edit Deployment Properties

3. Specificare il nome della raccolta.

b	Create Collection
Name the collect	ion
Before You Begin Collection Name	A session collection name is displayed to users when they log on to a Remote Desktop Web Access server.
RD Session Host	Name: FineReader Collection
User Groups	Description (optional):
User Profile Disks	Description (optional).
Confirmation	
Flogless	
	< Previous Next > Create Cancel

4. Selezionare i server che eseguiranno le applicazioni.

a	Create Collection
Specify RD Sessio	on Host servers
Before You Begin Collection Name	Select the RD Session Host servers from the server pool to add to this collection.
RD Session Host User Groups User Profile Disks	Filter: Computer Operation Operation Selected Computer Operation Operation Selected Computer Operation Operation Selected Computer Operation Operation Selected Computer Selected Computer Selected Computer Operation Selected Computer Selected Selected Computer Selected Computer Selected Selected Computer Selected Computer Selected Selected Computer Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Computer Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Selected Select
Progress	hyper2012R2.otk.abbyy.ru
	1 Computer(s) found 1 Computer(s) selected < Previous

5. Selezionare i gruppi che avranno accesso alle applicazioni.

L	Create Collection	– – X
Specify user grou	ps	
Before You Begin	Add the user groups that should have access to connect to the collection.	
Collection Name	User Groups:	
RD Session Host	OTK\Domain Users	<u>A</u> dd
User Groups		Remove
User Profile Disks		<u>H</u> emore
Confirmation		
Progress		
	< <u>Previous</u> <u>Next</u> > <u>Create</u>	Cancel

- 6. Specificare se si desidera aggiungere un User Profile Disc (Disco profilo utente).
- 7. Fare clic su **Create (Crea)**.

Aggiungere ABBYY FineReader 14 alla raccolta:

- 1. Aprire Server Manager e fare clic su Remote Desktop Services > Collection > [name of collection] (Servizi Desktop remoto > Raccolta > [nome della raccolta]).
- Fare clic su TASKS > Publish RemoteApp Programs (ATTIVITÀ > Pubblicazione programmi RemoteApp)

\mathbf{E}	Server Manag	er • Remote Desktop Services • Collectic	ons • FineRea	ader Collection 🔹 🕄 🚩 Manage Tools Vi	ew Help
	Overview	PROPERTIES Properties of the collection	TASKS 💌	CONNECTIONS Last refreshed on 15.08.2016 13:48:28 All connections 0 total	TASKS 💌
i.	Servers	Collection Type Session		Filter	۲
ii∎ ⊳	Collections FineReader Collection	User Group OTK\Domain Users		Server FQDN User Session State Log On Time Disconnect Time Idle Time	
K© ¶∿					
⊗ ⊳					
		REMOTEAPP PROGRAMS Published RemoteApp programs 0 total	TASKS 💌		≡
		Remote Desktop is published for the users of the collection.	Publish Remote Unpublish Remo	App Programs vteApp Programs	
		Publish RemoteApp programs			
		Publishing RemoteApp programs will unpublish the Remote Desk	ctop.		

3. Selezionare ABBYY FineReader 14 e fare clic su **Next (Avanti)**.

B	Publish RemoteApp I	Programs	_ 🗆 X
Confirmation			
RemoteApp Programs	Confirm that the list of RemoteApp pro	grams to be published is correct, and then	click Publish.
Confirmation	1 RemoteApp program:		
Publishing	RemoteApp Program	Location	
Completion	CABBYY FineReader 14	%SYSTEMDRIVE%\Program Files (x86)\ABBYY Fi
	< P	revious Next > Publish	Cancel
			Currect

4. Fare clic su **Publish (Pubblica)**.

Impostazione di Citrix XenApp

Durante la distribuzione di ABBYY FineReader 14 tramite Citrix XenApp, utilizzare lo scenario

Applicazione installata a cui si accede da un server.

Per distribuire ABBYY FineReader 14 Corporate:

- 1. Installare FineReader su tutti i server nel Gruppo di consegna della Citrix farm*.
- Creare un Licensing Server con un numero sufficiente di licenze Concomitanti. Il numero di utenti che potranno utilizzare FineReader allo stesso tempo sarà limitato al numero di licenze Concomitanti installate.

Nota. Se un utente avvia ABBYY Screenshot Reader o un'altra applicazione in bundle senza avviare FineReader, una licenza **Concomitante** verrà comunque assegnata all'utente.

* Una farm è composta da diversi server Citrix che sono raggruppati insieme per consentire l'amministrazione centralizzata, il bilanciamento del carico e la tolleranza di errore.

Esempio: impostazione di Citrix XenApp 7.9

- 1. Aprire Citrix Studio (versione 7.0 o successiva).
- 2. Selezionare la farm in cui si desidera distribuire ABBYY FineReader 14.
- 3. Creare un nuovo Gruppo di consegna per FineReader o aggiungere FineReader a un gruppo esistente.

Per creare un nuovo gruppo di consegna:

1. Fare clic su **Delivery Groups** > **Create Delivery group** (**Gruppi di consegna** > **Crea Gruppo di consegna**).

2. Nella fase **Machines (Macchine)**, selezionare un Catalogo macchine dalla lista e specificare il numero di server che si desidera utilizzare.

Create Delivery Group			
Studio	Machines		
	Select a Machine Catalog.	Time	Machines
✓ Introduction	FR POOL	RDS Manual Random	2
Users Applications Desktops Summary			
	Choose the number of machines	for this Delivery Group: 2	-+
		Back Next	Cancel

3. Nella fase **Users (Utenti)**, specificare quali utenti avranno accesso al Gruppo di consegna o limitare il Gruppo consegna a utenti specifici.

	Create Delivery Group		
Studio	Users		
✓ Introduction	Specify who can use the applications and desktops in this Delivery Group. You can assign users and user groups who log on with valid credentials. Alternatively or additionally, you can enable access for unauthenticated users. Allow any authenticated users to use this Delivery Group.		
✓ Machines			
Applications Desktops Summary	Add users and groups		
	Add Remove Give access to unauthenticated (anonymous) users; no credentials are required to access StoreFront This feature requires a StoreFront store for unauthenticated users. Back Next Cancel		

4. Nella fase **Applications (Applicazioni)**, fare clic su **Add... (Aggiungi...)** e selezionare le applicazioni che possono essere avviate nel Gruppo di consegna:

	Create Delivery Group
Studio	Applications
 Introduction Machines Users Applications Desktops Summary 	To add applications, click "Add" and choose a source. Then select applications from that source. If you choose Application Groups, all current and future applications in the selected groups will be added. You can also place new applications in a non-default folder and change application properties.
	Add. Remove Properties Place the new applications in folder: Applications\ Change Back Next Cancel

4.1.Dal menu Avvio...

Selezionare ABBYY FineReader 14 dall'elenco. Se si desidera che gli utenti possano accedere alle applicazioni in bundle, senza avviare prima FineReader, selezionare queste applicazioni. Fare clic su **OK**.

-	Name +	Ι
~	ABBYY Compare Documents	ŀ
~	ABBYY FineReader 14	
~	ABBYY Hot Folder	
~	ABBYY Screenshot Reader	ľ
	n Administrative Tools	
	Calculator	
	🗱 Character Map	
	Citrix Receiver	
	Citrix Scout	
	🞇 Citrix Studio	
	Command Prompt	
	🛃 Default Programs	

4.2. Manualmente...

Se più directory delle applicazioni sono disponibili sui server selezionati, selezionare la directory con ABBYY FineReader 14 nel riquadro **Working directory (Directory di lavoro)**. In **Path to the executable file (Percorso del file eseguibile)**, specificare il percorso FineReader.exe, quindi specificare un nome applicazione per gli utenti e uno per gli amministratori. Fare clic su **OK**.

Add Applications Manually
Add an Application Manually
You can add applications from the virtual machine in this Delivery Group or from a different network location.
Path to the executable file:
%ProgramFiles(x86)%\ABBYY FineReader 14\FineReader.exe Browse
Command line argument (optional):
Example: http://www.example.com
Working directory:
%ProgramFiles(x86)%\ABBYY FineReader 14 Browse
Application name (for user):
FineReader
Application name (for administrator):
FineReader
OK Cancel

4.3.Aggiungere tutte le applicazioni che si desidera visualizzare nello stesso Gruppo di consegna di ABBYY FineReader 14 e fare clic su **Next (Avanti)**.

	Create Delivery Group
Studio	Applications
 Introduction Machines Users Applications Desktops Summary 	In the properties In the new explications in folder: In the new explications in the nexplication

- 5. Nella fase **Desktop**, aggiungere i desktop che saranno forniti dal Gruppo di consegna. Se non si desidera fornire l'accesso al desktop, saltare questo passaggio.
- 6. Nella fase Summary (Sommario), specificare un nome per il Gruppo di consegna in Delivery Group name (Nome del Gruppo di consegna) e una descrizione in Delivery Group description, used as label in Receiver (optional) (Descrizione del Gruppo di consegna, utilizzata come etichetta nel Ricevitore (opzionale)). Completare il processo di creazione del Gruppo di consegna.

7. Selezionare il Gruppo di consegna appena creato e fare clic su Edit Delivery Group (Modifica il Gruppo di consegna). Nella finestra di dialogo che si apre, selezionare la scheda StoreFront, abilitare l'opzione Automatically, using the StoreFront servers selected below (Automaticamente, utilizzando il server StoreFront selezionato sotto) e specificare i server StoreFront del Gruppo di consegna.

	Edit Delivery Group	
Studio	StoreFront	
	Which StoreFront servers do you want the Receiver on each machine in this Delivery	
Users	Group to use? The StoreFront console lists servers that connect to these machines; if you want users to be able to access additional applications, you can specify different	
Desktops	StoreFront servers below, or from the Configuration > StoreFront node.	
Application Prelaunch	How do you want to configure StoreFront information for Receiver on each of the machines in this Delivery Group?	
Application Lingering	O Manually, using a StoreFront server address that I will provide later	
User Settings	 Automatically, using the StoreFront servers selected below 	
StoreFront	Receiver Storefront URL	
Access Policy	http://hyper2012r2.otk.abbyy.ru/Citrix/FRStore	
Restart Schedule		
	Add new	
	OK Cancel Apply	

Per aggiungere ABBYY FineReader 14 a un Gruppo di consegna esistente:

- 1. Selezionare il Gruppo di consegna a cui si desidera aggiungere FineReader e fare clic su **Add Applications (Aggiungi applicazioni)**.
- 2. Aggiungere ABBYY FineReader 14 nella modalità descritta nella <u>fase 4</u> [50] per un nuovo Gruppo di consegna.

Installazione degli aggiornamenti

To update ABBYY FineReader 14 on workstations, complete the following steps:

- 1. Download the installation files of the latest version of ABBYY FineReader 14.
- 2. Install ABBYY FineReader 14 on workstations without creating an administrative installation point. You can use any installation method. See Installing ABBYY FineReader 14 on Workstations

Domande frequenti

Posso clonare un sistema operativo in cui è installato ABBYY FineReader 14?

Per distribuire ABBYY FineReader 14 è possibile clonare il sistema operativo Microsoft Windows 7/8/10. Dopo aver clonato il sistema operativo, è necessario attivare ABBYY FineReader 14. Una copia non attivata di ABBYY FineReader 14 non funziona o funziona in modalità di prova, a seconda della versione del prodotto. Alcune versioni del prodotto si attivano automaticamente tramite Internet senza chiedere conferma all'utente. Per i dettagli, vedere <u>Creazione di un punto di installazione</u> <u>amministrativa multiutente</u> 17.

Importante!

1. La clonazione è possibile solo se non è ancora stato eseguito ABBYY FineReader 14 sul computer clonato.

In caso contrario, è necessario riparare ABBYY FineReader 14 su quel computer. Vedere <u>Come</u> posso riparare ABBYY FineReader 14 sulle workstation [58]?

- Una volta clonato il sistema operativo, è necessario cambiarne il nome e l'Identificatore di sicurezza (SID).
- 3. Le versioni di prova di ABBYY FineReader 14 possono essere clonate.

Come è possibile modificare le impostazioni per la connessione di rete?

È possibile modificare le impostazioni di connessione utilizzate per la comunicazione tra License Server, License Manager e le workstation.

Impostazione di una connessione di rete

- Per impostare una connessione di rete, utilizzare il file seguente %programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\Licensing.ini Il file si trova sul computer su cui è installato License Server.
- 2. Nel file precedente, modificare i parametri desiderati:
 - Protocollo di connessione
 Per ulteriori dettagli, consultare <u>Impostazione del protocollo di connessione</u> [58].
 - Porta di connessione
 Per ulteriori dettagli, consultare <u>Impostazione della porta di connessione</u> 58¹.

Ad esempio: [Licensing] ConnectionProtocolType=TCP\IP ConnectionEndpointName=81

Nota. Verificare che il firewall non impedisca a %programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\NetworkLicenseServer.exe di accedere alla porta specificata.

- 3. Copiare il file Licensing.ini
 - nella cartella di License Manager di tutti i computer su cui è stato installato License Manager (per impostazione predefinita, License Manager viene installato in %programfiles%\ABBYY FineReader 14 License Server)
 - nella cartella di installazione amministrativa in cui si trova il file FineReader.exe.
 Ad esempio \\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 14.
 Importante. Per rendere attive le modifiche è necessario riavviare ABBYY FineReader 14
 Licensing Service
- 4. Installare ABBYY FineReader sulle workstation.

Per le istruzioni dettagliate, consultare <u>Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation</u> **18 Nota.** Se ABBYY FineReader è già installato sulle workstation, riparare ABBYY FineReader su tutte le workstation. Per le istruzioni dettagliate, consultare <u>Come è possibile riparare ABBYY FineReader</u> <u>14 sulle workstation?</u> **58**].

Impostazione del protocollo di connessione

[Licensing]

ConnectionProtocolType=[TCP\IP | NAMED PIPES]

Questo parametro consente di specificare il protocollo da utilizzare (TCP\IP) oppure Named Pipes. Queste informazioni verranno utilizzate:

- da License Manager per accedere a License Server
- dalle workstation per accedere a License Server per l'installazione o la riparazione di ABBYY FineReader sulle workstation.

Per impostazione predefinita, viene utilizzata l'impostazione Named Pipes.

Impostazione della porta di connessione

[Licensing]

ConnectionEndpointName=[port number for TCP\IP | channel name for Named Pipes]

Questo parametro consente di specificare il numero della porta per il protocollo di connessione o il nome del canale per Named Pipes. Queste informazioni vengono utilizzate:

- da License Manager per accedere a License Server
- dalle workstation per accedere a License Server per l'installazione o la riparazione di ABBYY FineReader sulle workstation.

Nota. Evitare di cambiare il nome del canale per il protocollo Named Pipes impostato dal programma durante l'installazione di License Server.

Come è possibile riparare ABBYY FineReader 14 sulle workstation? Riparazione di ABBYY FineReader 14 modalità interattiva

Sulla workstation, eseguire le operazioni descritte di seguito:

- In Start > Control Panel (Start > Pannello di controllo), selezionare Programs and Features (Programmi e funzionalità).
- Selezionare ABBYY FineReader 14 nell'elenco dei programmi installati e fare clic su Change (Cambia).
- 3. Nella finestra di dialogo **Program Maintenance (Manutenzione programma)** visualizzata, selezionare **Repair (Ripara)** e fare clic su **Next (Avanti)**.
- 4. Seguire le istruzioni della procedura guidata.

Riparazione di ABBYY FineReader 14 mediante la riga di comando

Sulla workstation, eseguire il comando seguente:

msiexec /f {F14000CE-0001-0000-0000-074957833700}

0

msiexec /x {F14000FE-0001-6400-0000-074957833700} (per x64)

Come è possibile rinominare il computer su cui è installato License Server o spostare License Server su un altro computer?

Se ABBYY FineReader è stato distribuito in rete locale e quindi è stato cambiato il nome del computer su cui è installato License Server oppure si è verificato un errore imprevisto sul computer di License Server, eseguire le operazioni descritte di seguito:

- Rimuovere License Server dal computer su cui è stato installato.
 Nota. Se non è possibile accedere a tale computer, andare al passaggio 2.
 - 1.1.In Start > Control Panel (Pannello di controllo), selezionare Programs and Features (Programmi e funzionalità).
 - 1.2.Selezionare **ABBYY FineReader 14 License Server** nell'elenco dei programmi installati e fare clic su **Remove (Rimuovi)**.
- 2. Installare License Server su un altro computer, ad esempio su \\NewServer.
- 3. Su tutti i computer su cui è installato License Manager, modificare o aggiungere il parametro [Licensing]

NetworkServerName=<COMPUTER NAME> nel file

%Program Files%\ABBYY FineReader 14 License Server\LicenseManager.ini

Questo parametro consente di specificare il nome del server a cui accede License Manager. Ad esempio, specificare

[Licensing]

NetworkServerName=MyComputerName

Importante. Per rendere attive le modifiche è necessario riavviare ABBYY FineReader 14 Licensing Service.

- 4. Aggiungere e attivare le licenze in ABBYY FineReader 14 License Manager. Per i dettagli, consultare il file della guida di ABBYY FineReader License Manager.
- 5. Nel punto di installazione amministrativo, passare alla cartella di ABBYY FineReader 14 e creare un file **Licensing.ini**.

Il percorso della cartella di installazione amministrativa è stato specificato precedentemente durante la creazione del punto di installazione amministrativo. Per i dettagli, consultare <u>Creazione</u> <u>di un punto di installazione amministrativa</u>

- Aggiungere al file Licensing.ini creato il parametro NetworkServerName nella sezione [Licensing]. Questo parametro specifica il nome del server, ad esempio [Licensing] NetworkServerName=MyComputerName
- 7. Reinstallare ABBYY FineReader su una workstation.
 Per ulteriori informazioni, consultare <u>Installazione di ABBYY FineReader 14 sulle workstation</u>

 Verrà creato un file chiamato < NOME COMPUTER>.ABBYY.LicServer. <NOME COMPUTER> corrisponde al valore del parametro NetworkServerName. Ad esempio: NomeDelMioComputer ABBYY LicServer.

NomeDelMioComputer.ABBYY.LicServer.

Copiare il file **<NOME COMPUTER>.ABBYY.LicServer** sulle altre workstation. È possibile trovare il file in:

%programdata%\ABBYY\FineReader\14.00\Licenses se si utilizza Windows 7 o una versione successiva.

Assistenza tecnica

Per ulteriori informazioni e supporto sulle modalità di installazione e utilizzo di ABBYY FineReader 14, è possibile rivolgersi all'assistenza tecnica di ABBYY o ai relativi partner. Per le informazioni di contatto, consultare la sezione "Support" (Assistenza) nel sito Web di ABBYY all'indirizzo <u>www.abbyy.com</u>.

Diritti d'autore

© 2017 ABBYY Production LLC. ABBYY, ABBYY FineReader, FineReader, ADRT e Adaptive Document Recognition Technology sono marchi o marchi registrati di ABBYY Software Ltd.

© 2000-2012 Datalogics, Inc.

Datalogics®, il logo DL Logo®, PDF2IMGTM e DLETM sono marchi di Datalogics, Inc.

© 1984-2012 Adobe Systems Incorporated e relativi concessori di licenza. Tutti i diritti riservati.

Adobe®, Acrobat®, il logo Adobe Logo®, il logo Adobe PDF logo®, Adobe® PDF LibraryTM, il logo Powered by Adobe PDF Library e Reader® sono marchi o marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o altri paesi.

Parti di questo programma sono coperte dal copyright © 2008 di Celartem, Inc. Tutti i diritti riservati.

Parti di questo programma sono coperte dal copyright © 2011 di Caminova, Inc. Tutti i diritti riservati.

Parti di questo programma sono coperte dal copyright © 2013 di Cuminas, Inc. Tutti i diritti riservati.

DjVu è protetto dal brevetto statunitense numero 6,058,214. Brevetti internazionali in corso di registrazione.

Tecnologia di AT&T Labs Technology.

© 2002-2008 Intel Corporation. Intel è un marchio di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Copyright © 1991-2016 Unicode, Inc. Tutti i diritti riservati.

Distribuito ai sensi dei Termini di utilizzo consultabili alla pagina http://www.unicode.org/copyright.html.

Si concede gratuitamente a chiunque ottenga una copia dei file di dati Unicode e della documentazione associata (i "File di dati") o del software Unicode e della documentazione associata (il "Software") l'autorizzazione a usare gratuitamente i File di dati o il Software senza alcuna limitazione, compreso il diritto di usare, copiare, modificare, unire, pubblicare, distribuire e/o vendere copie dei File di dati o del Software, nonché di permettere ai soggetti cui i File di dati o il Software sono forniti di fare altrettanto, alle seguenti condizioni: (a) la nota sul copyright e l'autorizzazione devono essere incluse in ogni copia dei File di dati e del Software, (b) la nota sul copyright e l'autorizzazione devono essere incluse nella documentazione associata, (c) in ciascun File di dati o nel Software, qualora vengano modificati, e nella documentazione associata ai File di dati o al Software, deve essere incluso un avviso esplicito del fatto che i dati o il software sono stati modificati. I FILE DI DATI E IL SOFTWARE SONO FORNITI "COSÌ COME SONO", SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, ESPLICITE O IMPLICITE TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ, DI IDONEITÀ A UNO SCOPO SPECIFICO E DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. IN NESSUN CASO I DETENTORI DEL COPYRIGHT DI CUI ALLA PRESENTE NOTA SARANNO RESPONSABILI DI RIVENDICAZIONI O DANNI SPECIALI, INDIRETTI O CONSEQUENZIALI, O DANNI DI ALTRA NATURA ORIGINATI DAL MANCATO FUNZIONAMENTO O DALLA PERDITA DI DATI O DI PROFITTI, A SEGUITO DI CONTRATTO, NEGLIGENZA O ALTRI ATTI ILLECITI, DERIVANTI DALL'UTILIZZO O DALLE PRESTAZIONI DEI FILE DI DATI O DEL SOFTWARE O COMUNQUE CONNESSI AGLI STESSI.

Fatto salvo quanto stabilito nel presente avviso, non è consentito l'utilizzo di alcun nome di titolari di copyright per fini pubblicitari o allo scopo di promuovere la vendita, l'utilizzo o altre attività inerenti i File di dati o il Software senza previa autorizzazione scritta del titolare del copyright.

Unicode è un marchio registrato di Unicode, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Licenza JasPer, versione 2.0:

Copyright © 2001-2006 Michael David Adams

Copyright © 1999-2000 Image Power, Inc.

Copyright © 1999-2000 The University of British Columbia

Tutti i diritti riservati.

Parti di questo programma sono tutelati dal copyright © 2009 di The FreeType Project (www.freetype.org). Tutti i diritti riservati.

Questo software è in parte basato sul lavoro di Independent JPEG Group.

PDF-XChange Standard © 2001-2013 Tracker Software Products Ltd.

© Microsoft Corporation. Tutti i diritti riservati. Microsoft, Active Directory, Excel, Office 365, OneDrive, Outlook, PowerPoint, SharePoint, Visio, Windows, Windows Server e Windows Design 2012 sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Apache, OpenOffice e il logo del gabbiano sono marchi di The Apache Software Foundation registrati negli Stati Uniti e/o in altri paesi. L'utilizzo di tali marchi non implica alcuna qualificazione da parte di The Apache Software Foundation.

Copyright (c) 1997,1998,2002,2007 Adobe Systems Incorporated

A chiunque ottenga una copia di questo file di documentazione è concessa gratuitamente l'autorizzazione a usare, copiare, pubblicare, distribuire, concedere in sublicenza e/o vendere copie della documentazione, nonché a permettere ad altri di fare altrettanto, alle seguenti condizioni:

- Sono vietate la modifica, l'elaborazione o qualsiasi altra alterazione del presente documento;

- L'avviso di copyright di cui sopra e la presente autorizzazione devono essere inclusi in ogni copia della documentazione.

Si concede gratuitamente a chiunque ottenga una copia del presente file di documentazione l'autorizzazione a creare propri lavori derivati dal contenuto del presente documento, a usare, copiare, pubblicare, distribuire, concedere in sublicenza e/o vendere il lavoro derivato, nonché di permettere ad altri di fare altrettanto, a condizione che il lavoro derivato non sia presentato come una copia o una versione di questo documento.

Adobe non sarà responsabile nei confronti di alcuno per eventuale perdita di introiti, mancato profitto o danni indiretti, incidentali, speciali, consequenziali o assimilabili, basati su responsabilità civile (compresi, senza alcuna limitazione, negligenza o responsabilità oggettiva) sia su qualunque altro criterio giuridico o di equità anche qualora Adobe fosse stata messa al corrente o avesse ragione di sapere della possibilità del verificarsi di tali danni. Tutto il materiale Adobe è fornito "così com'è". Adobe esclude espressamente tutte le garanzie espresse, legali o implicite relative ai materiali di Adobe, incluse a titolo di esempio quelle relative alla commerciabilità o all'idoneità a

Copyright © 2010-2013 Marti Maria Saguer. Tutti i diritti riservati.

Copyright (c) 2003 Calyptix Security Corporation

Tutti i diritti riservati.

Questo codice è derivato da software concesso a CalyptixSecurity Corporation da Yuliang Zheng. La ridistribuzione e l'uso in formato sorgente e binario, con o senza modifiche, sono consentiti purché siano rispettate le seguenti condizioni: 1. Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità. 2. Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la distribuzione. 3. Né il nome di Calyptix Security Corporation né i nomi dei suoi collaboratori possono essere usati per pubblicizzare o promuovere prodotti derivati da questo software senza previa autorizzazione specifica in forma scritta. QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DAI TITOLARI DEL COPYRIGHT E DAI COLLABORATORI "COSÌ COM'È" E SI ESCLUDE OGNI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A UNO SCOPO SPECIFICO. IN NESSUN CASO IL TITOLARE DEL COPYRIGHT O I COLLABORATORI SARANNO RESPONSABILI DI ALCUN DANNO DIRETTO, INDIRETTO, INCIDENTALE, SPECIALE, SANZIONATORIO O CONSEQUENZIALE (TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, LA FORNITURA DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI; IL MANCATO FUNZIONAMENTO, LA PERDITA DI DATI O DI PROFITTI O L'INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ) QUALUNQUE SIA LA CAUSA E IN QUALSIASI IPOTESI DI RESPONSABILITÀ, DI TIPO CONTRATTUALE, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA, RESPONSABILITÀ CIVILE (DOVUTA A NEGLIGENZA O ALTRO) CHE SI MANIFESTI IN QUALUNQUE MODO A SEGUITO DELL'USO DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE AL CORRENTE DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI.

Miama Nueva Copyright (c) 2014, Linus Romer, con nome di font riservato (Reserved Font Name) Miama Nueva.

Pecita Copyright (c) 2009-2015, Philippe Cochy, (http://pecita.eu), con nome di font riservato (Reserved Font Name) Pecita.

Bad Script Regular Copyright (c) 2011, Cyreal (www.cyreal.org) con nome di font riservato (Reserved Font Name) "Bad Script".

L'uso di questo software per la gestione dei caratteri è concesso ai sensi della licenza SIL Open Font License, versione 1.1.

Questa licenza è copiata nel Contratto di licenza con l'utente finale (EULA) ed è disponibile anche come FAQ all'indirizzo: http://scripts.sil.org/OFL

MD5C.C - Algoritmo MD5 Message-Digest di RSA Data Security, Inc.

Copyright (C) 1991-2, RSA Data Security, Inc. Creato nel 1991. Tutti i diritti riservati.

Questo software è derivato da RSA Data Security, Inc. Algoritmo MD5 Message-Digest.

ABBYY® FineReader 14 Manuale dell'utente

Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto comprende software sviluppato da OpenSSL Project per essere usato in OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/).

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto comprende software crittografico scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com)

Eric Young è l'autore delle parti della libreria utilizzate.

Questo prodotto comprende software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

OpenSSL License Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. Tutti i diritti riservati. La ridistribuzione e l'uso in formato sorgente e binario, con o senza modifiche, sono consentiti purché siano rispettate le seguenti condizioni: 1. Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente dichiarazione di esclusione di responsabilità. 2. Le ridistribuzioni in formato binario devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente dichiarazione di esclusione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la distribuzione. 3. Tutti i materiali pubblicitari che usano questo software o ne citano le caratteristiche devono includere il seguente messaggio: "Questo prodotto contiene software sviluppato da OpenSSL Project per essere usato con OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)" 4. I nomi "OpenSSL Toolkit" e "OpenSSL Project" non possono essere usati per pubblicizzare o promuovere prodotti derivati da questo SOFTWARE senza previa autorizzazione scritta. Per ottenere l'autorizzazione scritta, contattare openssl-core@openssl.org. 5. I prodotti derivati da questo software non possono essere chiamati "OpenSSL" e il testo "OpenSSL" non può comparire nei loro nomi senza previa autorizzazione scritta di OpenSSL Project. 6. Tutte le ridistribuzioni, in qualunque formato, devono contenere la seguente dichiarazione: "Questo prodotto contiene software sviluppato da OpenSSL Project per essere usato con OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/)" QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DA OpenSSL PROJECT "COSÌ COM'È" E SI ESCLUDE OGNI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A PER UNO SCOPO SPECIFICO. IN NESSUN CASO OpenSSL PROJECT SARÀ RESPONSABILE DI ALCUN DANNO DIRETTO, INDIRETTO, INCIDENTALE, SPECIALE, SANZIONATORIO O CONSEQUENZIALE (TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, LA FORNITURA DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI, IL MANCATO FUNZIONAMENTO, LA PERDITA DI DATI O DI PROFITTI, L'INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ) QUALUNQUE SIA LA CAUSA E IN QUALSIASI IPOTESI DI RESPONSABILITÀ, DI TIPO CONTRATTUALE, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA, RESPONSABILITÀ CIVILE (DOVUTA A NEGLIGENZA O ALTRO) CHE SI MANIFESTI IN QUALUNQUE MODO A SEGUITO DELL'USO DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE AL CORRENTE DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI. Questo prodotto contiene software crittografico scritto da Eric Young (eav@cryptsoft.com). Questo prodotto contiene software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Original SSLeay License

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) Tutti i diritti riservati. Questo pacchetto è un'implementazione SSL scritta da Eric Young (eay@cryptsoft.com). L'implementazione è stata scritta in conformità a Netscapes SSL. Questa libreria è gratuita per uso commerciale e non commerciale purché siano rispettate le seguenti condizioni. Le seguenti condizioni si applicano a tutto il codice contenuto in questa distribuzione, anche al codice RC4, RSA, lhash, DES e così via (non solo al codice SSL). La documentazione SSL inclusa in questa distribuzione è protetta dagli stessi diritti di proprietà ad eccezione del fatto che il titolare è Tim Hudson(tjh@cryptsoft.com). Il titolare del copyright rimane Eric Young, pertanto gli avvisi di copyright nel codice non devono essere rimossi. Se questo pacchetto viene usato in un prodotto, deve essere attribuito a Eric

Young, che è l'autore delle parti della libreria usata. L'attribuzione può avvenire in un messaggio visualizzato all'avvio del programma o nella documentazione (online o cartacea) fornita con il pacchetto. La ridistribuzione e l'uso in formato sorgente o binario con o senza modifiche sono consentiti purché vengano rispettate le seguenti condizioni: 1. Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità. 2. Le ridistribuzioni in formato binario devono contenere l'avviso di copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la distribuzione. 3. Tutto il materiale pubblicitario che cita le caratteristiche o l'utilizzo di questo SOFTWARE deve riportare la seguente dichiarazione: "Questo prodotto comprende software crittografico scritto da Eric Young(eay@cryptsoft.com)" La parola "crittografico" può essere omessa se le routine della libreria in uso non sono collegate alla crittografia. 4. Se si inserisce un codice specifico per Windows (o una sua derivazione) dalla directory dell'app (codice applicazione), occorre includere una dichiarazione: "Questo prodotto contiene software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)" QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DA ERIC YOUNG "COSÌ COM'È" E SI ESCLUDE OGNI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ A UNO SCOPO SPECIFICO. IN NESSUN CASO L'AUTORE O I COLLABORATORI SARANNO RESPONSABILI DI ALCUN DANNO DIRETTO, INDIRETTO, INCIDENTALE, SPECIALE, SANZIONATORIO O CONSEQUENZIALE (TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO, FORNITURA DI PRODOTTI O SERVIZI SOSTITUTIVI, MANCATO FUNZIONAMENTO, PERDITA DI DATI O DI PROFITTI O INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ) QUALUNQUE SIA LA CAUSA E IN QUALSIASI IPOTESI DI RESPONSABILITÀ, DI TIPO CONTRATTUALE, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA, RESPONSABILITÀ CIVILE (DOVUTA A NEGLIGENZA O ALTRO) CHE SI MANIFESTI IN OUALUNQUE MODO A SEGUITO DELL'USO DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE AL CORRENTE DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI. La licenza e i termini di distribuzione di qualunque versione disponibile al pubblico o derivata da questo codice non possono essere modificati (questo codice non può essere semplicemente copiato e inserito in un'altra licenza di distribuzione [neppure la GNU Public Licence]). /

Chrome V8

Copyright 2006-2011, gli autori del progetto V8. Tutti i diritti riservati.

Copyright 2014, gli autori del progetto V8. Tutti i diritti riservati.

La ridistribuzione e l'uso in formato sorgente e binario, con o senza

modifiche, sono permessi purché le seguenti condizioni vengano

rispettate:

* Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere la nota sul copyright riportata sopra,

il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità.

* Le ridistribuzioni in formato binario devono riprodurre

la nota sul copyright riportata sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente

esclusione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti

con la distribuzione.

* Né il nome di Google Inc. né i nomi dei suoi

collaboratori possono essere usati per pubblicizzare o promuovere prodotti derivati

da questo software senza previa autorizzazione specifica in forma scritta.

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DAI TITOLARI DEL COPYRIGHT E DAI COLLABORATORI

"COSÌ COM'È" E SI ESCLUDE OGNI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA, TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO,

LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ

A UNO SCOPO SPECIFICO. IN NESSUN CASO IL TITOLARE DEL COPYRIGHT

O I COLLABORATORI SARANNO RESPONSABILI DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI,

SPECIALI, ESEMPLARI O PER DANNI EMERGENTI (TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO,

LA FORNITURA DI BENI O DI SERVIZI SOSTITUTIVI, LA PERDITA DI UTILIZZO,

DI DATI O DI PROFITTI O L'INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ) IN QUALSIASI MODO CAUSATI E PER RESPONSABILITÀ

CONTRATTUALE, OGGETTIVA O PER ILLECITO

(COMPRESA LA NEGLIGENZA O ALTRO), IN QUALSIASI MODO DERIVANTI DALL'USO

DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI.

Chrome V8 / Strongtalk

Copyright (c) 1994-2006 Sun Microsystems Inc.

Tutti i diritti riservati.

La ridistribuzione e l'uso in formato sorgente e binario, con o senza

modifiche sono consentiti purché siano rispettate le seguenti condizioni:

* Le ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere la nota sul copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità.

* Le ridistribuzioni in formato binario devono riprodurre la nota sul copyright di cui sopra, il presente elenco di condizioni e la seguente esclusione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la distribuzione.

* Né il nome di Sun Microsystems né i nomi dei collaboratori possono essere usati per pubblicizzare o promuovere prodotti derivati da questo software senza previa autorizzazione specifica in forma scritta.

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DAI TITOLARI DEL COPYRIGHT E DAI COLLABORATORI

"COSÌ COM'È" E SI ESCLUDE QUALSIASI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA, TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO,

LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIABILITÀ E DI IDONEITÀ A UNO SCOPO

PER UNO SCOPO SPECIFICO. IL TITOLARE DEL COPYRIGHT O I SUOI SOTTOSCRITTORI NON SARANNO IN NESSUN CASO

RESPONSABILI DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI, SPECIALI,

ESEMPLARI O DANNI CONSEQUENZIALI (TRA CUI, A TITOLO DI ESEMPIO,

LA FORNITURA DI BENI O DI SERVIZI SOSTITUTIVI, LA PERDITA DI UTILIZZO, DI DATI O

DI PROFITTI O L'INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ) IN QUALSIASI MODO CAUSATI

PER RESPONSABILITÀ CONTRATTUALE, OGGETTIVA O PER ILLECITO (COMPRESA

LA NEGLIGENZA O ALTRO), IN QUALSIASI MODO DERIVANTI DALL'USO DI QUESTO

SOFTWARE, ANCHE SE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI.

Il TWAIN Toolkit è distribuito "così com'è". Lo sviluppatore e i distributori del TWAIN Toolkit escludono espressamente tutte le garanzie implicite, esplicite o legali, tra cui a titolo di esempio le garanzie di commerciabilità, di non violazione di diritti di terzi e di idoneità a uno scopo specifico. Né gli sviluppatori né i distributori saranno responsabili di alcun danno, diretto, indiretto, speciale, incidentale o consequenziale, che risulti dalla riproduzione, modifica, distribuzione o altro uso del TWAIN Toolkit.

EPUB e il logo EPUB sono marchi registrati di IDPF (International Digital Publishing Forum).

JavaScript è un marchio registrato di Oracle e/o società affiliate.

Amazon, Kindle e i relativi loghi sono marchi di Amazon.com, Inc. o società affiliate.

Arial è un marchio di The Monotype Corporation che potrebbe essere registrato in alcune giurisdizioni.

Palatino è un marchio di Monotype Imaging Inc. che potrebbe essere registrato in alcune giurisdizioni.

Lucida è un marchio di Bigelow & Holmes Inc. registrato presso l'ufficio marchi e brevetti degli Stati Uniti (U.S. Patent and Trademark Office) e nell'Unione Europea, e potrebbe essere registrato anche in ulteriori giurisdizioni.

Corel e WordPerfect sono marchi o marchi registrati di Corel Corporation e/o società controllate in Canada, Stati Uniti e/o altri paesi.

Citrix, Citrix XenApp e il logo Citrix sono marchi di Citrix Systems, Inc. e/o altre società controllate e potrebbero essere registrati presso l'ufficio marchi e brevetti degli Stati Uniti (United States Patent and Trademark Office) e in altri paesi. Le dichiarazioni e le opinioni espresse nel presente documento appartengono esclusivamente a ABC EDUCATION SERVICES e non sono condivise né rappresentano il punto di vista di Citrix Systems, Inc. Questa presentazione non costituisce approvazione di alcun prodotto, servizio o opinione. Citrix non rilascia dichiarazioni, garanzie o assicurazioni di alcun tipo, esplicite o implicite, in merito alla completezza, accuratezza, affidabilità, adeguatezza, disponibilità o attualità del contenuto della presentazione nonché di qualsiasi materiale a essa inerente. Citrix, i suoi agenti, funzionari, dipendenti, licenziatari o affiliati non saranno in alcun caso considerati responsabili per danni di qualsiasi tipo (compresi a titolo non esaustivo danni per perdita di profitti, informazioni commerciali, perdita di informazioni) derivanti dalle informazioni o dichiarazioni contenute nella presentazione. L'utilizzatore fa affidamento a tali contenuti a proprio rischio.

Tutti gli altri marchi appartengono esclusivamente ai rispettivi proprietari.