

ABBYY® FineReader 14

Посібник для системного адміністратора

Інформація, що міститься в даному документі, може бути змінена без попереднього повідомлення, і ABBYY не бере на себе щодо цього ніяких зобов'язань.

Програмне забезпечення, що описується в даному документі, надається за умовами Ліцензійної угоди. Дане програмне забезпечення може використовуватись або копіюватись лише в суворій відповідності до умов Ліцензійної угоди. Копіювання цього програмного забезпечення на будь-які носії інформації всупереч умовам Ліцензійної угоди вважається порушенням Закону Російської Федерації "Про правову охорону програм для ЕОМ і баз даних" і норм міжнародного права.

[Авторські права](#) ⁵⁸

ЗМІСТ

Способи інсталяції та активації ABBYY FineReader 14 залежно від типу ліцензії 5

- Особливості різних способів інсталяції 5
 - Звичайна інсталяція на окремий комп'ютер 5
 - Інсталяція на декілька комп'ютерів 6
 - Інсталяція на термінальний сервер 7

Розгортання програми ABBYY FineReader 14 у мережі 8

- Вимоги до папки адміністративної інсталяції 9
- Вимоги до сервера ліцензій 9
- Вимоги до станції адміністратора ліцензій ABBYY FineReader 14 10
- Вимоги до робочої станції 10

Створення адміністративної інсталяції із сервером ліцензій і менеджером ліцензій 10

- Як інсталювати сервер ліцензій і менеджер ліцензій 11
- Як створити адміністративний пакет 13

Керування ліцензіями 14

Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat 15

- Вимоги до папки адміністративної інсталяції 16
- Вимоги до робочої станції 16

Як створити адміністративний пакет з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat 17

Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції 18

- Інсталяція в інтерактивному режимі 19
- Інсталяція через командний рядок 19
 - Silent-інсталяція 20
 - Додаткові параметри командного рядка для Silent-інсталяції 21
 - Видалення ABBYY FineReader у Silent-режимі 24
- Інсталяція з використанням Active Directory 24
 - Приклад розгортання ABBYY FineReader 14 (64 або 32-бітної версії) у мережі за допомогою Active Directory 25
 - Налаштування інтерфейсу ABBYY FineReader через Group Policy 32
- Інсталяція за допомогою SCCM 35
 - Приклад розгортання ABBYY FineReader у мережі з використанням Microsoft SCCM 36

Інсталяція ABBYY FineReader 14 на термінальний сервер 43

- Вимоги до системи Terminal Server 44
- Налаштування Windows RemoteApp 45
- Налаштування Citrix XenApp 48

Інсталяція оновлень 52

ЗМІСТ

Часті питання	53
Чи можливе клонування операційної системи з перевстановленим ABBYY FineReader 14?	53
Як змінити налаштування мережевого з'єднання	53
Як налаштувати мережеве з'єднання	54
Як налаштувати протокол з'єднання	55
Як налаштувати порт з'єднання	55
Як відновити програму ABBYY FineReader на робочих станціях	55
Відновлення в інтерактивному режимі	55
Відновлення через командний рядок	56
Як перейменувати або перенести сервер ліцензій на інший комп'ютер	57
Технічна підтримка	58
Авторські права	58

Способи інсталяції та активації ABBYY FineReader 14 залежно від типу ліцензії

Способи інсталяції залежно від типу ліцензії

	Standalone (Single User)	Per Seat (Multiple User)	Concurrent	Terminal Server
Інсталяція на 1 комп'ютер (звичайна)	+	+	Не рекомендується	+
На декілька комп'ютерів: адміністративний пакет	-	+	+	-
На декілька комп'ютерів: адміністративний пакет з автоматичною активацією	-	+	-	-
Інсталяція на термінальний сервер	-	-	+	+

Особливості різних способів інсталяції

Звичайна інсталяція на окремий комп'ютер

1. Підходить для всіх типів ліцензій за винятком **Concurrent**.
2. Необхідна активація продукту.

Інсталяція на декілька комп'ютерів

Для інсталяції продукту створюється адміністративний пакет, який потім розгортається на робочі станції.

Активація програми виконується на сервері ліцензій у рамках створення адміністративного пакета та не вимагає додаткових дій під час розгортання програми на робочі станції.

1. Створення адміністративного пакета

Адміністративний пакет із сервером ліцензій і менеджером ліцензій

- Не вимагається інтернет на робочих станціях.
- Потрібна інсталяція менеджера ліцензій.
- Інсталяція програми можлива тільки на робочі станції, що належать до однієї мережі.

Адміністративний пакет з автоматичною активацією для ліцензій PerSeat

- Потрібна наявність інтернету для автоматичної активації продукту на робочих станціях.
- Інсталяція менеджера ліцензій необов'язкова, він буде потрібен лише для керування ліцензіями.
- Можлива інсталяція програми на робочі станції, що не належать до однієї мережі.

2. Способи розгортання адміністративного пакета на робочі станції:

Інсталяція вручну, в інтерактивному режимі

- Спосіб найкраще підходить для ліцензій типу **Standalone** і **Terminal Server**.
- **Інсталяція через командний рядок**
Можлива у Silent-режимі.
- **Інсталяція з використанням Active Directory**
 - Можна вибрати для інсталяції програми окремий комп'ютер або групу комп'ютерів у рамках однієї організаційної одиниці за допомогою **Group Policy Management**.
 - Можлива заборона показу окремих пунктів меню та команд, для використання яких потрібен доступ до інтернету.
- **За допомогою SCCM**
Цей спосіб інсталяції дозволяє максимально автоматизувати процес віддаленої інсталяції у локальній мережі.

Інсталяція на термінальний сервер

Для ліцензії **Terminal Server** програми ABBYY FineReader 14

1. Інсталяція програми виконується на окремий комп'ютер (термінальний сервер) будь-яким стандартним способом. Щоб обрати наявні групи користувачів та дозволити їм доступ до ABBYY FineReader 14, використовуйте Windows RemoteApp або CitrixXenApp.
2. Потрібна активація ABBYY FineReader 14.
3. Продукт із ліцензією **Terminal Server** може бути запущено на термінальному сервері локально або через віддалений доступ.
4. Для ліцензій **Terminal Server** буде обмежено максимальну кількість унікальних облікових записів Windows Credentials, які працюють з ABBYY FineReader 14. Можна видаляти окремих користувачів зі списку в процесі роботи, також можна додатково активувати нову ліцензію **Terminal Server**, її параметри можуть відрізнятися від попередньої ліцензії.

Для ліцензії **Concurrent** програми ABBYY FineReader 14 **Concurrent**

1. Для інсталяції програми необхідно створити адміністративний пакет з встановленням сервера та менеджера ліцензій.
2. Потрібна інсталяція менеджера ліцензій для активації ABBYY FineReader 14.

Розгортання програми ABBYY FineReader 14 у мережі

Програма ABBYY FineReader 14 володіє зручними можливостями для інсталяції та роботи в мережі.

Автоматичні способи інсталяції дають можливість швидко і гнучко розгорнути ABBYY FineReader 14 у корпоративній мережі та усувають необхідність інстальовати програму вручну на кожную робочу станцію.

Розгорнути програму ABBYY FineReader у мережі можна з будь-якого комп'ютера, що працює під керуванням Microsoft® Windows® 7 (або пізнішої версії).

Процес розгортання програми у мережі складається з таких етапів:

1. Створення адміністративної інсталяції

- Інсталяція ABBYY FineReader 14 License Server і ABBYY FineReader 14 License Manager. Докладніше див. [Як інстальовати сервер ліцензій і менеджер ліцензій](#)^[11].
Примітка. Застосунок ABBYY FineReader 14 License Manager призначений для керування ліцензіями. Комп'ютер, на якому інстальовано цю утиліту, є **станцією адміністратора ліцензій ABBYY FineReader 14**.
- Створення адміністративного пакету. Докладніше див. [Як створити адміністративний пакет](#)^[13].
Примітка. Ви можете змінювати параметри мережевого з'єднання між сервером ліцензій, менеджером ліцензій і робочою станцією. Докладніше див. [Як змінити налаштування мережевого з'єднання](#)^[53].
Примітка. Адміністративний пакет і сервер ліцензій можуть бути розміщені як на одному сервері, так і на різних.

2. Керування ліцензіями

Для керування ліцензіями використовується спеціальний застосунок — менеджер ліцензій. Щоб ліцензії були правильно розподілені між робочими станціями під час інсталяції ABBYY FineReader 14, необхідно надати певним робочим станціям пріоритет в отриманні окремих ліцензій. Для цього використовується резервування ліцензій та пулів за робочими станціями.

Пул ліцензій — це набір рівноцінних ліцензій. Пули призначені для зручнішої роботи з ліцензіями. Наприклад, замість того щоб резервувати окремо кожную ліцензію, досить додати ліцензії в пул і зарезервувати цей пул за потрібними робочими станціями.

Докладніше див. [Керування ліцензіями](#)^[14].

3. Інсталяція програми ABBYY FineReader на робочі станції одним із способів:

- Вручну, в інтерактивному режимі,

- За допомогою виклику командного рядка,
- За допомогою Active Directory,
- За допомогою Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),
Докладніше див. [Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції](#)^[18]

Примітка. ABBYY FineReader 14 підтримує тільки інсталяцію версій додатка на станції, що мають відповідну їм розрядність. **Інсталяція 32-бітної версії на 64-х розрядну систему і навпаки не підтримується.**

Увага!

Сервер ліцензій та адміністративний пакет повинні розміщуватися у різних папках.

Вимоги до папки адміністративної інсталяції

1. Вільне місце на диску 1.2 GB для створення адміністративної інсталяції.
2. Права на читання папки адміністративної інсталяції у всіх користувачів (наприклад, `\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 14`), на комп'ютери яких планується інсталювати ABBYY FineReader.
3. Сервер, на якому створюється папка, повинен бути файловим сервером під керуванням будь-якої системи, що підтримує довгі імена.
4. Під час розгортання ABBYY FineReader 14 через Active Directory® обліковий запис комп'ютерів домену **Domain Computers** повинен мати права читання на папку адміністративної інсталяції.

Вимоги до сервера ліцензій

1. Вільне місце на диску 100 МБ для створення файлів ліцензій та облікових записів.
2. Сервер (`\\MyLicenseServer`), на якому інсталюється сервер ліцензій, повинен перебувати під керуванням операційної системи 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. Операційна система, під керуванням якої працює сервер ліцензування, повинна допускати кількість підключень, не меншу, ніж кількість усіх користувачів програми (тільки для ліцензії типу **Concurrent**).

Вимоги до станції адміністратора ліцензій ABBYY FineReader 14.

1. ПК з операційною системою 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. Для роботи з локалізованим інтерфейсом операційна система повинна забезпечувати необхідну мовну підтримку.
3. Вільне місце на диску 100 МБ.

Вимоги до робочої станції

1. 32-розрядний (x86) або 64-розрядний (x64) процесор із тактовою частотою 1 гігагерц (ГГц) або вище з підтримкою SSE2.
2. Операційна система 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.
Для роботи з локалізованим інтерфейсом операційна система повинна забезпечувати необхідну мовну підтримку.
3. Оперативна пам'ять — 1 Гб (рекомендується 4 Гб).
Під час роботи у багатоядерних системах вимагається додатково 512 Мб оперативної пам'яті для кожного додаткового ядра.
4. Вільне місце на диску: 1.2 Гб для інсталяції усіх компонент програми, 1.2 Гб для роботи програми.
5. Відеоплата і монітор з роздільною здатністю не менш ніж 1024×768 точок.
6. Клавіатура, миша або інший вказівний пристрій.

Створення адміністративної інсталяції із сервером ліцензій і менеджером ліцензій

Як інсталювати сервер ліцензій і менеджер ліцензій

1. Вставте інсталяційний диск у DVD-ROM, програма запуститься автоматично.

Виберіть пункт **На декілька комп'ютерів > Встановити й активувати, використовуючи сервер ліцензій.**

Або

Запустіть файл **License Server\Setup.exe** із папки з дистрибутивом програми на іншому носії інформації.

2. Дотримуйтеся інструкцій програми інсталяції.

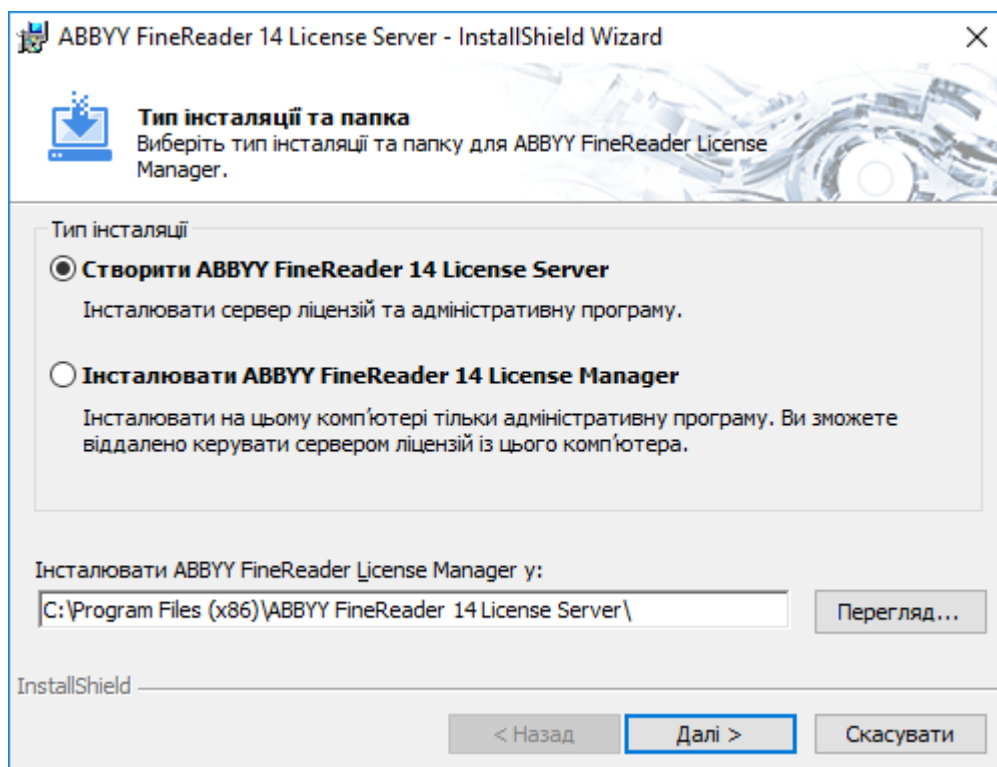
У процесі інсталяції ви можете:

- Створити новий сервер, а разом з ним інсталювати утиліту для керування ліцензіями **ABBYY FineReader 14 License Manager**.

Сервер і менеджер ліцензій буде інстальовано на один комп'ютер. Шлях до папки, в яку буде інстальовано менеджер ліцензій, ви можете змінити.

- Інсталювати тільки **ABBYY FineReader 14 License Manager**, вказавши ім'я сервера ліцензій.

У цьому випадку ви повинні вказати папку, в яку буде інстальовано менеджер ліцензій, та ім'я комп'ютера, на якому міститься сервер ліцензій.



Примітки. Якщо керування ліцензіями ABBYY FineReader 14 будуть здійснювати декілька користувачів:

- На кожному комп'ютері цих користувачів повинна бути інстальована утиліта **ABBYY FineReader License Manager**.

- Кожен користувач повинен бути членом однієї з локальних груп на сервері ліцензій:

1. ABBYY Licensing Administrators

2. BUILTIN\Administrators

Ви можете відключити авторизацію користувача у файлі

%commonprogramfiles%\ ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\NetworkLicenseServer.ini

(для x64 систем: **%commonprogramfiles(x86)%\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing
\NetworkLicenseServer.ini**)

Цей файл міститься на комп'ютері, на якому інстальовано сервер ліцензій. У вказаному файлі додайте такий параметр:

[Licensing]

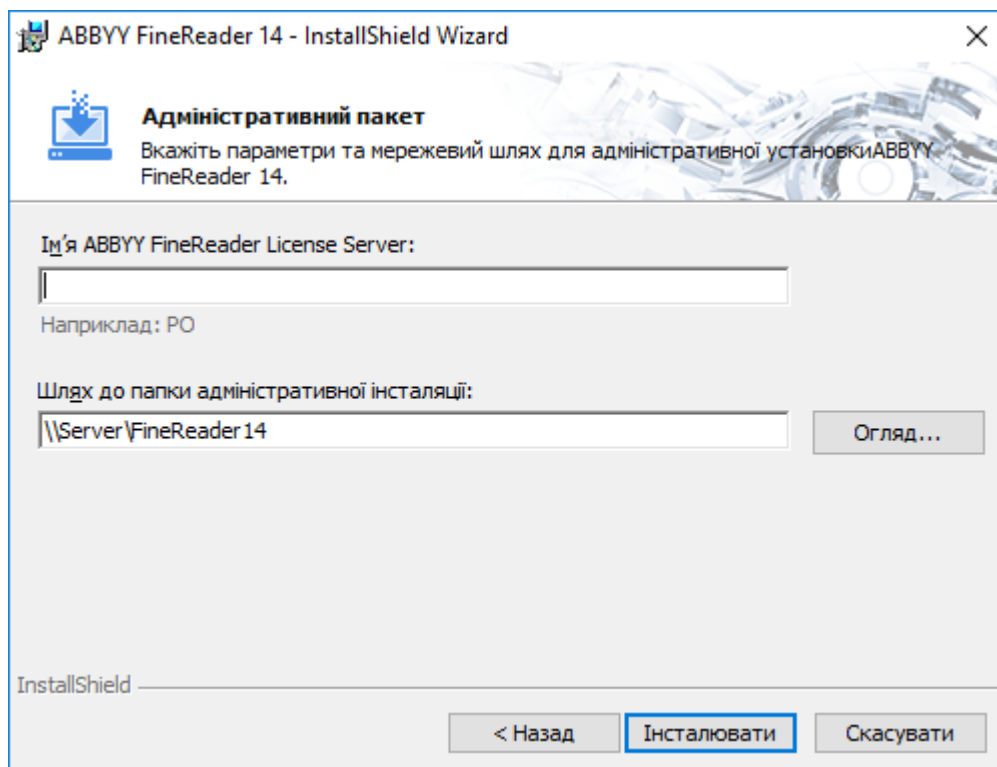
EnableManagerAuthorization = false

Увага. Зміни набудуть чинності тільки після перезапуску системного сервісу **ABBYY FineReader 14 Licensing Service**.

Як створити адміністративний пакет

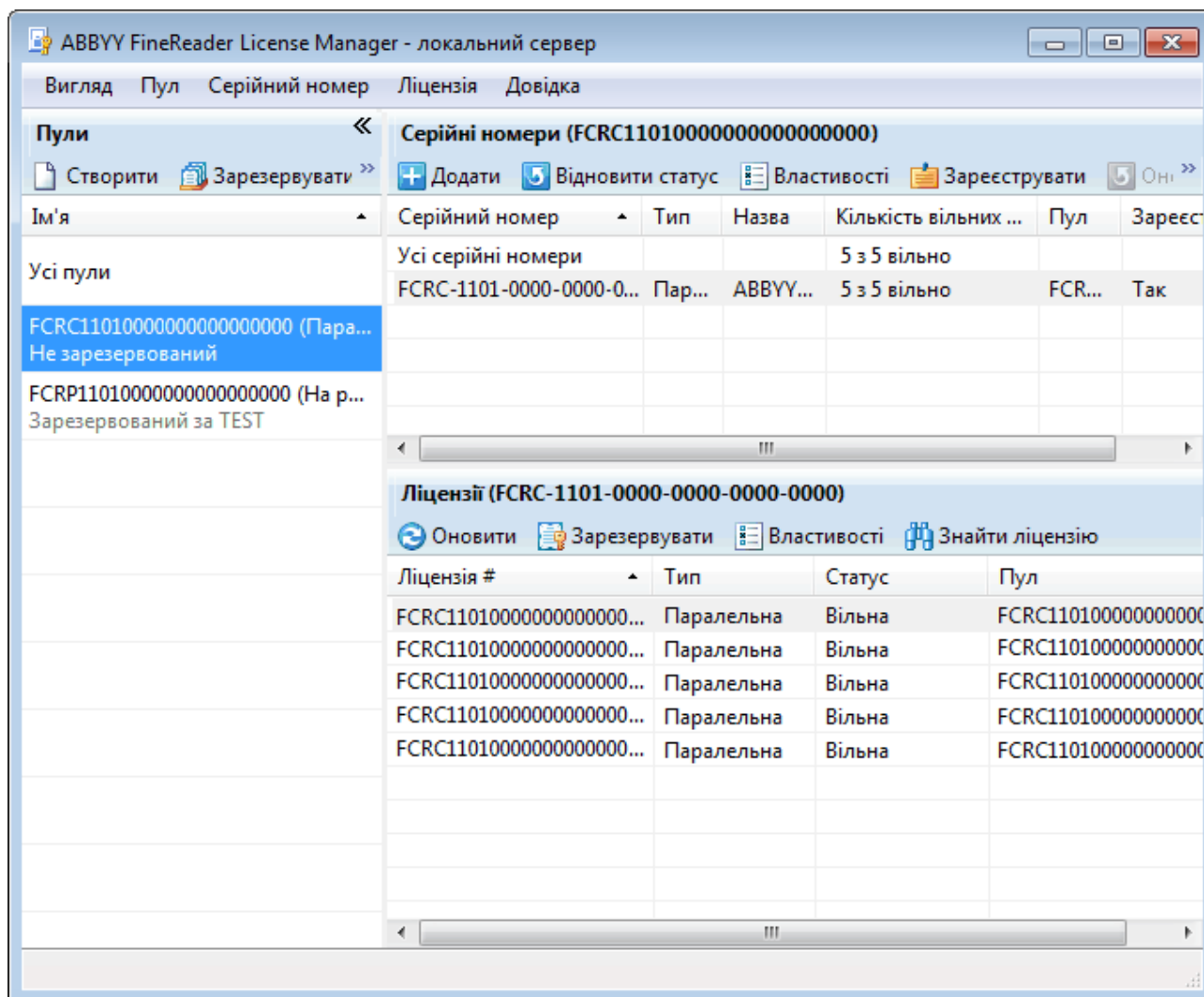
1. Вставте інсталяційний DVD-диск у дисковод. Програма інсталяції запуститься автоматично.
Порада. Якщо програма інсталяції не запустилася автоматично, запустіть файл **Setup.exe /a** з інсталяційного DVD-диска або папки дистрибутиву програми на іншому носії інформації ([Інсталяція через командний рядок](#)^[19]).
2. Виберіть пункт **На декілька комп'ютерів > Встановити й активувати, використовуючи сервер ліцензій > Крок 2. Створити адміністративний пакет** і виберіть версію адміністративного пакета.
3. Дотримуйтеся інструкцій програми інсталяції.
 У процесі інсталяції вкажіть:
 - Ім'я сервера ліцензій.
 - Шлях до папки адміністративної інсталяції.

Увага! Не рекомендується переносити папку з адміністративним пакетом після завершення інсталяції ABBYY FineReader на робочі станції.



Керування ліцензіями

Керування ліцензіями здійснюється за допомогою **ABBYY FineReader 14 License Manager**. Це спеціальний застосунок зі складу пакету ABBYY FineReader 14, призначений для роботи з ліцензіями користувача. Застосунок інсталюється на станцію адміністратора ліцензій у процесі розгортання програми в корпоративній мережі (докладніше див. [Як інсталювати сервер ліцензій і менеджер ліцензій](#)^[11]).



Сконфігуруйте ліцензії за допомогою застосунку ABBYY FineReader 14 License Manager:

1. Додайте ліцензії до ABBYY FineReader 14 License Manager.

Ліцензія (або група ліцензій) до програми ABBYY FineReader 14 має унікальний ідентифікаційний номер — серійний номер. Активація ліцензій та їх [додавання](#) до ABBYY FineReader 14 License Manager відбувається шляхом активації серійного номера.

2. Створіть пули ліцензій і додайте до них потрібні ліцензії.

Пул ліцензій — це набір, що складається з рівноцінних ліцензій, які мають однаковий тип. Пули призначені для зручнішої роботи з ліцензіями. Наприклад, замість того щоб резервувати окремо кожен ліцензію, досить додати ліцензії в пул і зарезервувати цей пул за потрібними робочими станціями.

3. Зарезервуйте пули та ліцензії за потрібними робочими станціями.

Перед інсталяцією програми ABBYY FineReader 14 на робочі станції у застосунку ABBYY FineReader 14 License Manager необхідно правильно розподілити ліцензії між робочими станціями. Розподіл відбувається шляхом резервування ліцензії за певною робочою станцією. Резервування означає, що тільки вказана робоча станція зможе працювати з цією ліцензією.

Увага! Резервуйте ліцензії та пули до початку інсталяції ABBYY FineReader 14 на робочі станції. Щоб прив'язати або відв'язати робочу станцію від сервера після інсталяції на неї ABBYY FineReader 14, треба буде переінсталювати програму. Для перенесення per seat-ліцензії з однієї робочої станції на іншу після інсталяції ABBYY FineReader 14 на робочі станції треба буде деактивувати ліцензію. Кількість деактивацій обмежена.

Докладнішу інформацію про типи ліцензій, про роботу із застосунком ABBYY FineReader 14 License Manager і про керування ліцензіями дивіться у довідці до ABBYY FineReader 14 License Manager.

Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat

На відміну від звичайного дистрибутиву, для дистрибутиву з автоматичною активацією не потрібна інсталяція сервера ліцензій і License Manager.

Розгортання в мережі дистрибутиву з автоматичною активацією складається з таких кроків:

1. Створення адміністративного пакета з автоматичною активацією

У процесі створення в дистрибутив додається багатокористувацький ключ активації. Це дозволяє інсталювати ABBYY FineReader на робочі станції без введення серійного номера.

2. Інсталяція програми ABBYY FineReader на робочі станції одним із способів:

- Вручну, в інтерактивному режимі,
- За допомогою виклику командного рядка,
- За допомогою Active Directory,
- За допомогою Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),

Докладніше див. [Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції](#)^[18].

Примітка. ABBYY FineReader 14 підтримує тільки інсталяцію версій додатка на станції, що мають відповідну їм розрядність. **Інсталяція 32-бітної версії на 64-х розрядну систему і навпаки не підтримується.**

Вимоги до папки адміністративної інсталяції

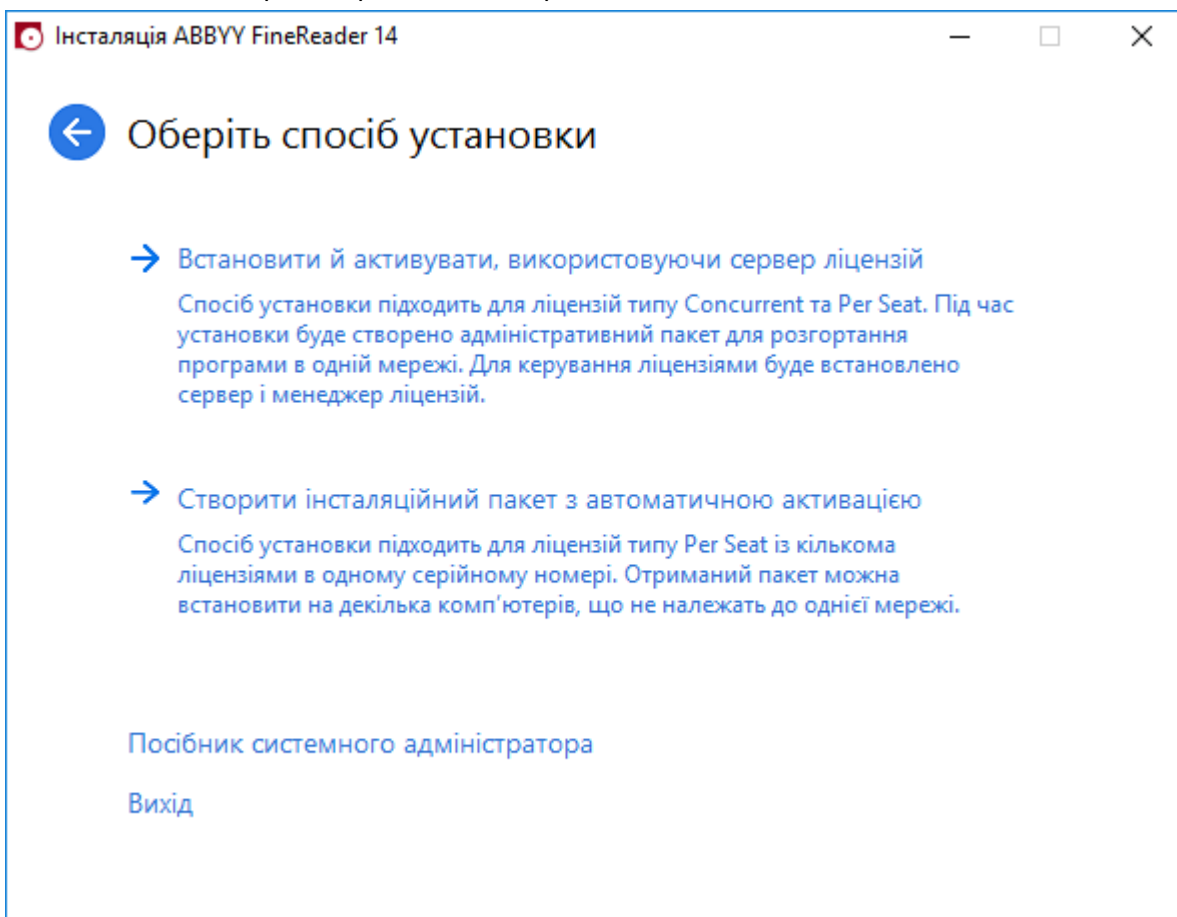
1. Вільне місце на диску 1.2 GB для створення адміністративної інсталяції.
2. Права на читання папки адміністративної інсталяції у всіх користувачів (наприклад, `\MyFileServer\Programs Distributions\ABBYY FineReader 14`), на комп'ютери яких планується інсталювати ABBYY FineReader.
3. Сервер, на якому створюється папка, повинен бути файловим сервером під керуванням будь-якої системи, що підтримує довгі імена.
4. Під час розгортання ABBYY FineReader 11 через Active Directory® обліковий запис комп'ютерів домену **Domain Computers** повинен мати права читання на папку адміністративної інсталяції.
5. Шлях до папки повинен задовольняти таким вимогам:
 - Шлях не повинен містити символів, відсутніх у кодовій сторінці мови системи, встановленої стандартно для програм, які не використовують Юнікод.
 - Проміжні папки в шляху не повинні починатися з пробілу.

Вимоги до робочої станції

1. 32-розрядний (x86) або 64-розрядний (x64) процесор із тактовою частотою 1 гігагерц (ГГц) або вище з підтримкою SSE2.
2. Операційна система 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.
Для роботи з локалізованим інтерфейсом операційна система повинна забезпечувати необхідну мовну підтримку.
3. Оперативна пам'ять — 1 Гб (рекомендується 4 Гб).
Під час роботи у багатоядерних системах вимагається додатково 512 Мб оперативної пам'яті для кожного додаткового ядра.
4. Вільне місце на диску: 1.2 GB для інсталяції усіх компонент програми, 1.2 GB для роботи програми.
5. Відеоплата і монітор з роздільною здатністю не менш ніж 1024×768 точок.
6. Клавіатура, миша або інший вказівний пристрій.

Як створити адміністративний пакет з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat

1. Запустіть файл **Autorun.exe** з інсталяційного DVD-диска або папки дистрибутиву програми на іншому носії інформації
або
Запустіть із папки адміністративної інсталяції програму setup.exe /a за допомогою командного рядка із вказаними нижче параметрами ([Додаткові параметри командного рядка для Silent-інсталяції](#)^[21]).
2. Виберіть пункт **На декілька комп'ютерів > Створити інсталяційний пакет з автоматичною активацією** і виберіть версію адміністративного пакета.



3. Дотримуйтеся інструкцій програми інсталяції.
Ви можете додати багатокористувацький ключ активації в поточний дистрибутив або створити новий адміністративний пакет. У другому випадку необхідно вказати шлях до папки, який повинен задовольняти таким вимогам:
 - Шлях не повинен містити символів, відсутніх у кодовій сторінці мови системи, встановленої стандартно для програм, які не використовують Юнікод.
 - Проміжні папки в шляху не повинні починатися з пробілу.

В результаті ви отримаєте дистрибутив ABBYY FineReader, який інсталюється на робочі станції без введення серійного номера. Програма активується через інтернет самостійно без додаткового підтвердження з боку користувача. Для того щоб активація пройшла успішно, необхідно щоб на робочій станції було встановлено з'єднання з інтернетом.

Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції

Увага! Перед тим як інсталювати ABBYY FineReader 14 на робочі станції, необхідно:

- створити адміністративну інсталяцію і конфігурування ліцензії з допомогою програми ABBYY FineReader 14 License Manager (див. [Як інсталювати сервер ліцензій і менеджер ліцензій](#)^[11], [Як створити адміністративний пакет](#)^[13], [Керування ліцензіями](#)^[14]).

або

- створити адміністративний пакет з автоматичною активацією (див. [Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat](#)^[15]).

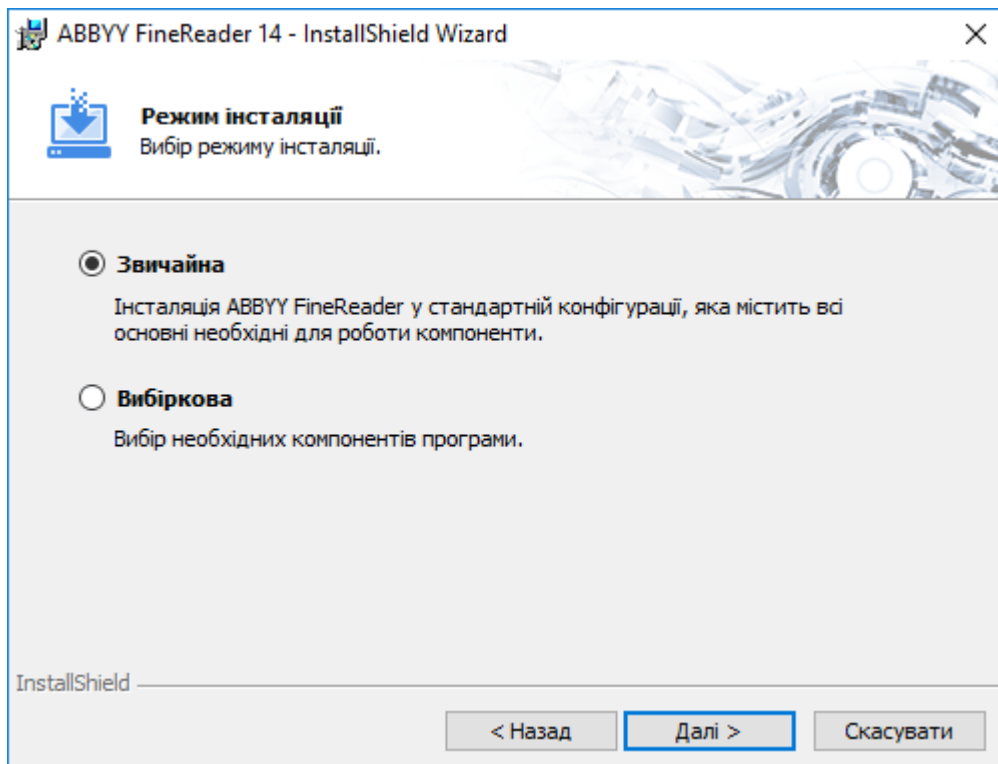
Отримання per seat-ліцензій і створення посилання на сервер відбувається тільки в момент інсталяції ABBYY FineReader 14 на робочу станцію і визначається конфігурацією ліцензій на момент інсталяції.

Примітка.

1. Якщо робочу станцію було створено шляхом клонування, перед інсталяцією ABBYY FineReader необхідно змінити значення параметра **Security Identifier** (SID). Якщо цього не зробити, то можуть виникнути проблеми з роботою ліцензування.
2. Для роботи з ABBYY FineReader необхідно, щоб на робочій станції було інстальовано Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0.

Інсталяція в інтерактивному режимі

1. Створіть адміністративну інсталяцію ABBYY FineReader 14 (див. розділ [Створення адміністративної інсталяції](#)^[10]) або адміністративний пакет з автоматичною активацією (див. [Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat](#)^[15]).
2. Запустіть із папки адміністративної інсталяції файл **setup.exe**.



3. Дотримуйтеся інструкцій **Майстра інсталяції**.

Інсталяція через командний рядок

1. Створіть адміністративну інсталяцію ABBYY FineReader 14 (див. розділ [Створення адміністративної інсталяції](#)^[10]) або адміністративний пакет з автоматичною активацією (див. [Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat](#)^[15]).
2. Запустіть із папки адміністративної інсталяції програму **setup.exe** за допомогою командного рядка із вказаними нижче параметрами:

Silent-інсталяція

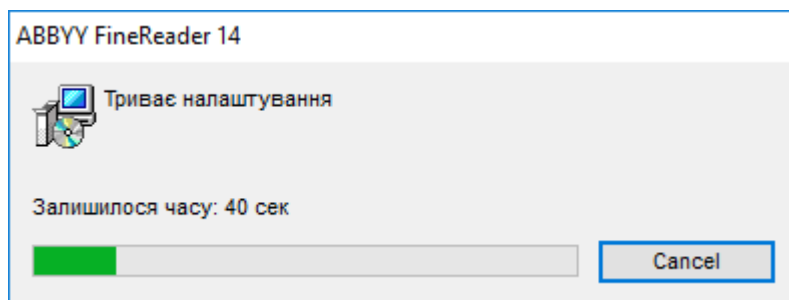
Для запуску цього режиму інсталяції виконайте команду:

Setup.exe /qn

У режимі **Silent**-інсталяції не відображаються діалогові вікна **Майстра інсталяції**. Програма інсталюється з сервера у стандартній конфігурації.

Стандартна конфігурація — інсталяція, під час якої мова інтерфейсу програми вибирається автоматично залежно від регіональних налаштувань машини, на якій виконується запуск

Примітка. Якщо замінити опцію **"/qn"** на **"/qb"**, під час інсталяції програми буде відображатися індикатор виконання завдання. Інші діалогові вікна відображатися не будуть.



Додаткові параметри командного рядка для Silent-інсталяції

/L<language code> — відключає автоматичний підбір мови інтерфейсу продукту ABBYY FineReader 14 і задає мову інтерфейсу, з яким ABBYY FineReader буде інстальовано на цей комп'ютер.

Можливі значення параметра **language code** *:

- 1026 Болгарська
- 1028 Китайська традиційна
- 1029 Чеська
- 1030 Данська
- 1031 Німецька
- 1032 Грецька
- 1033 Англійська
- 1034 Іспанська
- 1036 Французька
- 1038 Угорська
- 1040 Італійська
- 1041 Японська
- 1042 Корейська
- 1043 Нідерландська
- 1045 Польська
- 1046 Португальська (Бразилія)
- 1049 Російська
- 1051 Словацька
- 1053 Шведська
- 1055 Турецька
- 1058 Українська
- 1061 Естонська

1066 В'єтнамська

2052 Китайська спрощена

*— кількість доступних мов інтерфейсу залежить від типу дистрибутиву.

/a – дозволяє створити адміністративний пакет

/V" <command line>" — дозволяє передати вказаний командний рядок безпосередньо в **msiexec.exe**, де замість рядка <command line> може бути вказано таке:

INSTALLDIR=" <шлях інсталяції>"	Шлях до папки, у яку буде встановлено ABBYY FineReader 14
STATISTICS_ALLOWED=0	Заборона на передачу в компанію ABBYY відомостей про налаштування ABBYY FineReader 14, що використовуються
EXPLORER_INTEGRATION=0	Заборона на інтеграцію з Провідником Windows
SHCTDESKTOP=0	Заборона на створення ярлика програми ABBYY FineReader 14 на робочому столі
SSR_AUTORUN=0	Заборона на запуск додатка ABBYY Screenshot Reader під час завантаження операційної системи
CHECK_UPDATES=0	Заборона на перевірку наявності оновлень програми ABBYY FineReader 14
INSTALL_UPDATES=0	Заборона на завантаження та інсталяцію оновлень програми ABBYY FineReader 14
MARKETING_TIPS_ALLOWED=0	Заборона на показ рекламних повідомлень
DEFAULT_PDF=1	Дозвіл на інсталяцію ABBYY FineReader 14 як додатка за замовчуванням для перегляду PDF файлів.

DONT_ASK_ABOUT_DEFAULT=1	Заборона ABBYY FineReader 14 показувати діалоги з пропозицією інсталювати себе, як додатка за замовчуванням для перегляду PDF файлів.
SHCTDESKTOP=1	Дозвіл на створення ярлика на робочому столі
HF=0	Заборона на інсталяцію додатка ABBYY Hot Folder
COMPARATOR=0	Заборона на інсталяцію додатка ABBYY Порівняння документів
SN= <номер ліцензії>	Серійний номер для автоматичної активації ліцензії Per Seat
LIC_SERVER_NAME= <Адреса сервера ліцензій>	Адреса сервера ліцензій
ADMIN_SETUP=Serial/Server	Режим створення адміністративного пакета із заданим типом. Якщо задано значення: ADMIN_SETUP= Serial – буде одразу показано діалог введення даних серійного номера для автоматичної активації, ADMIN_SETUP= Server – буде одразу показано діалог введення даних для адреси сервера ліцензій
EULA_ACCEPTED=1	Не показувати Ліцензійну угоду ABBYY FineReader 14. Ліцензійна угода та Політика конфіденційності вважатимуться прийнятими.

Приклад:

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

У результаті буде інстальовано програму ABBYY FineReader 14 в папку **C:\ABBYY FineReader 14**, з українською мовою інтерфейсу, при цьому в компанію ABBYY не будуть надсилатися відомості про використувані налаштування програми. Набір мов розпізнавання залежить від типу дистрибутиву.

Видалення ABBYY FineReader у Silent-режимі

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

або

msiexec /x {F14000FE-0001-6400-0000-074957833700} для x64

Інсталяція з використанням Active Directory

В операційних системах сімейства Microsoft Windows Server включено інтегрований набір служб каталогів **Active Directory**, невід'ємною частиною якого є **Group Policy**. Оснащення Software Installation, що входить до складу **Group Policy**, дозволяє віддалено інстальювати програмне забезпечення одночасно на декілька робочих станцій.

В **Active Directory** реалізовано 3 основні сценарії інсталяції:

1. **Publish to User** (не підтримується)
2. **Assign to User** (не підтримується)
3. **Assign to Computer**

ABBYY FineReader можна інстальювати за сценарієм **Assign to Computer**.

Увага!

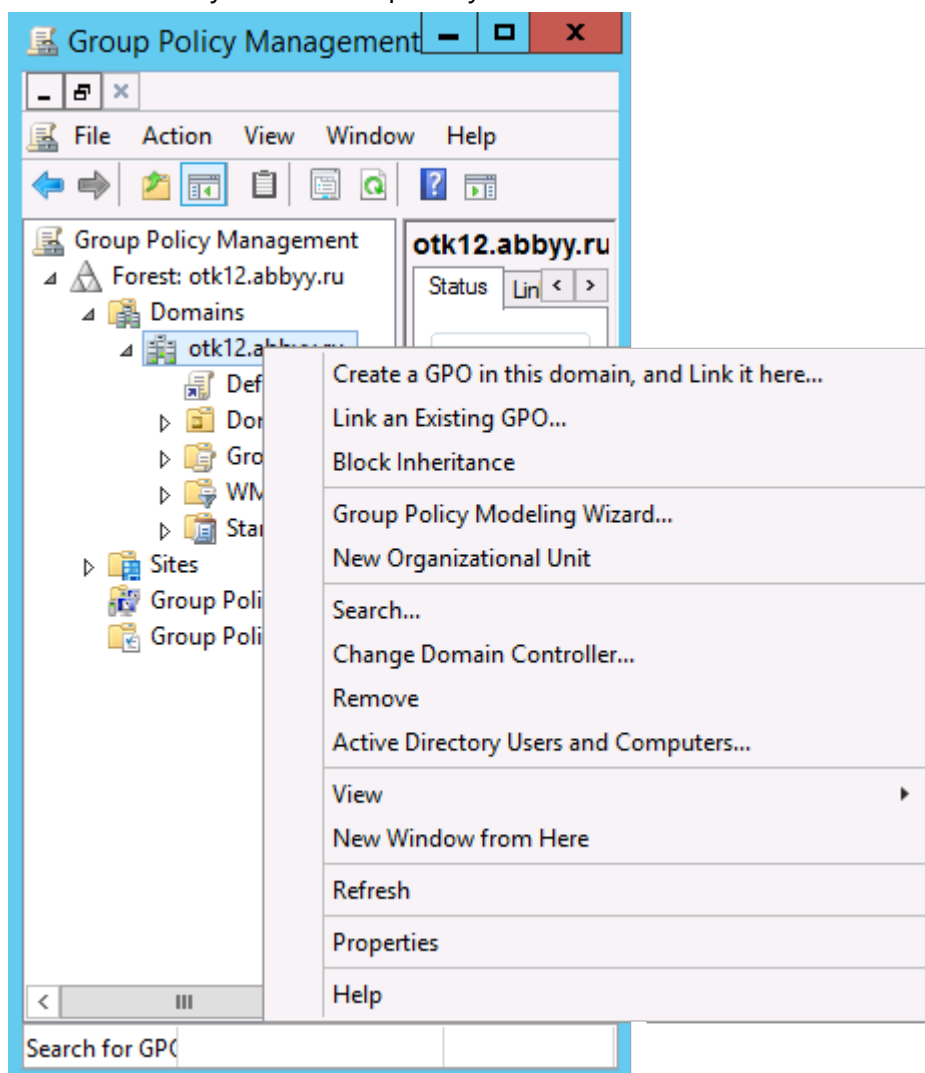
1. Інсталяцію ABBYY FineReader на робочу станцію буде завершено тільки після перезавантаження робочої станції.
2. Під час створення цього опису використовувався Microsoft Windows Server 2012 R2.

Приклад розгортання ABBYY FineReader 14 (64 або 32-бітної версії) у мережі за допомогою Active Directory

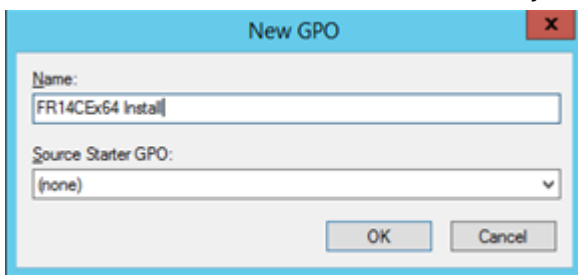
1. Створіть адміністративну інсталяцію ABBYY FineReader 14 (див. розділ [Створення адміністративної інсталяції із сервером ліцензій і менеджером ліцензій](#)^[10]) або адміністративний пакет з автоматичною активацією (див. [Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat](#)^[15]).

Примітка. Обліковий запис комп'ютерів домену **Domain Computers** повинен мати право читання на папку адміністративної інсталяції.

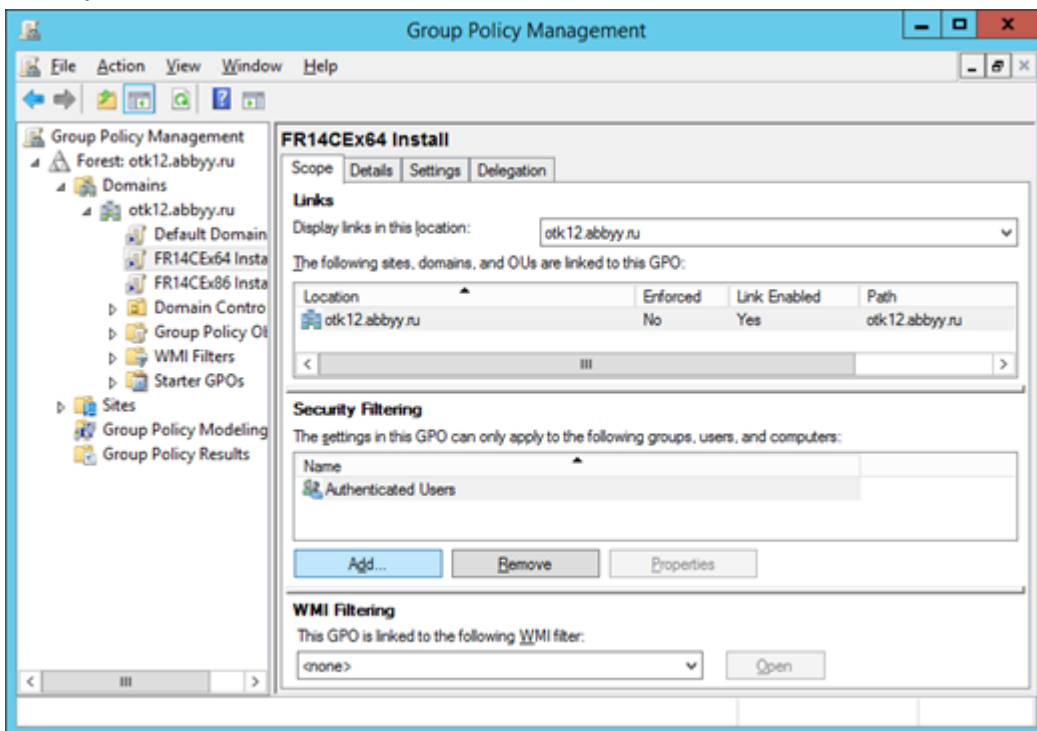
2. Запустіть **Group Policy Management (gpmc.msc)**.
3. У дереві ліворуч виберіть сайт, домен або іншу організаційну одиницю, до якої входить комп'ютер або група комп'ютерів. На ці комп'ютери буде інстальовано програму ABBYY FineReader 14.
4. У контекстному меню виберіть пункт **Create a GPO ... and Link it here...**



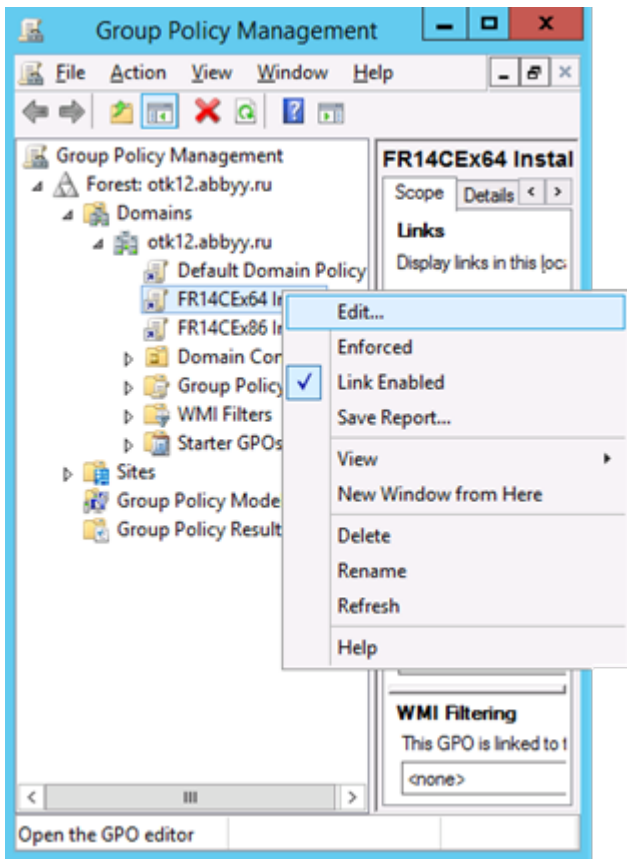
5. Введіть описове ім'я і натисніть кнопку **OK**.



6. Натисніть **Add...** у розділі **Security Filtering**, щоб вказати групи, на робочі станції у складі яких буде інстальовано ABBYY FineReader 14.

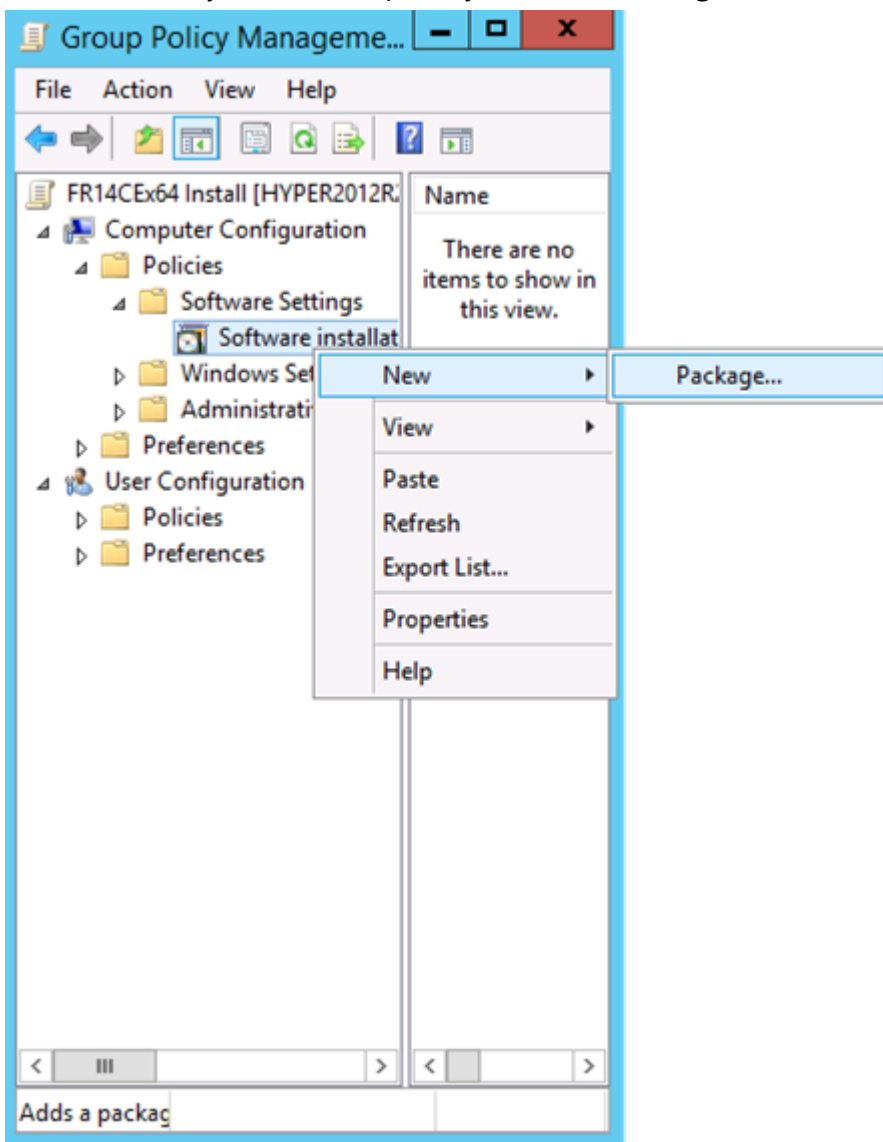


7. Відкрийте контекстне меню на доданому вами об'єкті групової політики і виберіть пункт **Edit...**



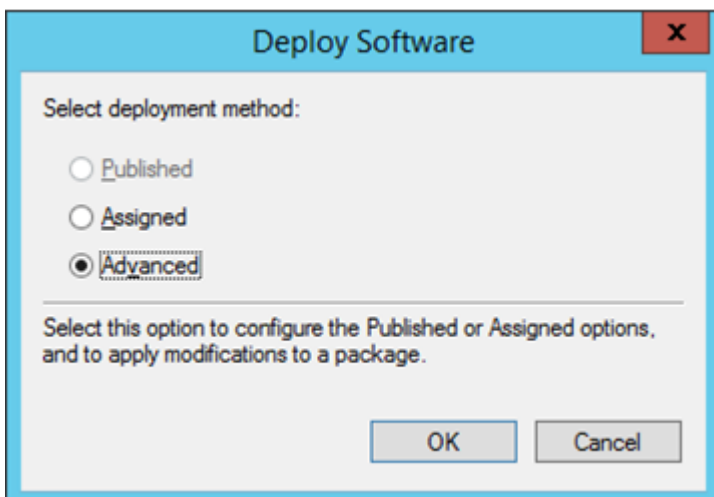
8. У вікні **Group Policy Management Editor**, що відкрилося, виберіть **Computer Configuration>Policies>Software Settings>Software installation**.

9. У контекстному меню виберіть пункт **New>Package...**

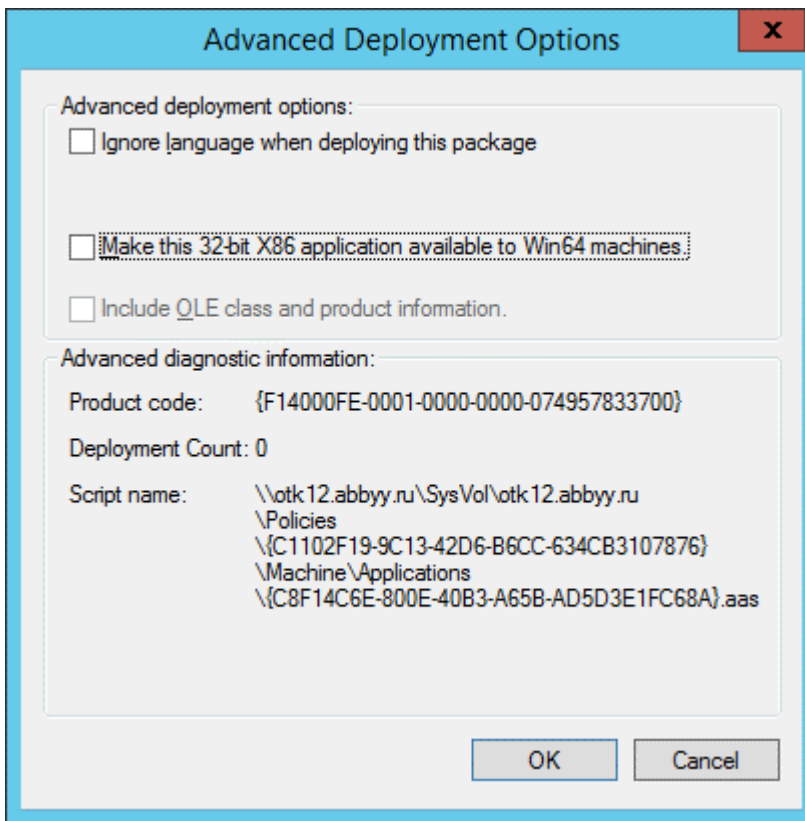


10. Введіть мережевий шлях до файлу **ABBYY FineReader 14.msi** для інсталяції на 32-бітні системи або **ABBYY FineReader 14 x64.msi** для інсталяції на 64-бітні системи. Ці файли розташовані у папці дистрибутиву програми ABBYY FineReader 14 на сервері.

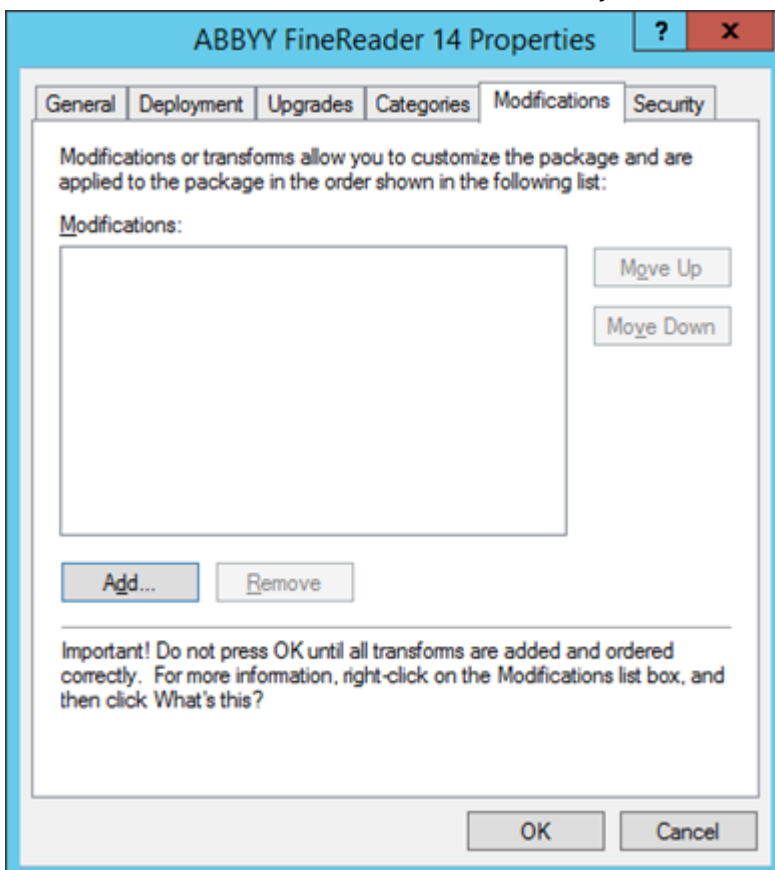
11. Виберіть метод розгортання **Advanced**.



12. Якщо ви здійснюєте інсталяцію 32-бітної версії, то у вікні, що відкрилася у вкладці **Deployment**, натисніть **Advanced** та переконайтесь, що знято прапор **Make this 32-bit X86 application available to Win64 machines**



13. На закладці **Modifications** натисніть кнопку **Add...**



14. Виберіть файл мови інтерфейсу, з яким програму ABBYY FineReader буде інстальовано на робочі станції. Файли мов розміщені у папці адміністративної інсталяції на сервері.

Імена файлів мов інтерфейсу та відповідні їм мови:

- 1026.mst Болгарська
- 1028.mst Китайська традиційна
- 1029.mst Чеська
- 1030.mst Данська
- 1031.mst Німецька
- 1032.mst Грецька
- 1033.mst Англійська
- 1034.mst Іспанська
- 1036.mst Французька
- 1038.mst Угорська
- 1040.mst Італійська
- 1041.mst Японська
- 1042.mst Корейська
- 1043.mst Нідерландська
- 1045.mst Польська
- 1046.mst Португальська (Бразилія)
- 1049.mst Російська
- 1051.mst Словацька
- 1053.mst Шведська
- 1055.mst Турецька
- 1058.mst Українська
- 1061.mst Естонська
- 1066.mst В'єтнамська
- 2052.mst Китайська спрощена

Наприклад, для інсталяції ABBYY FineReader з російською мовою інтерфейсу виберіть файл **1049.mst**.

Налаштування інтерфейсу ABBYY FineReader через Group Policy

У програмі ABBYY FineReader 14 можна заборонити відображення пунктів меню і команд, для яких потрібен доступ в інтернет. До них належать:

Enable 'ABBYY Website' menu item: перехід на сайт компанії ABBYY

Enable 'Check for Updates' menu item: перевірка наявності оновлень програми ABBYY FineReader 14

Enable 'Send Feedback' menu item: надсилання відгуку або пропозиції

Enable Usage Statistics: надсилання анонімізованих даних про налаштування ABBYY FineReader 14 для покращення ПЗ

Enable 'Activate...' menu item: активація програми ABBYY FineReader 14

Enable 'Register...' menu item: реєстрація програми ABBYY FineReader 14

Enable 'Buy...' menu item: перехід в інтернет-магазин компанії ABBYY

Enable loading marketing tips from the ABBYY servers: завантаження підказок і маркетингових повідомлень ABBYY FineReader 14 із серверів ABBYY

Enable loading updates from the Web: завантаження оновлень з інтернету

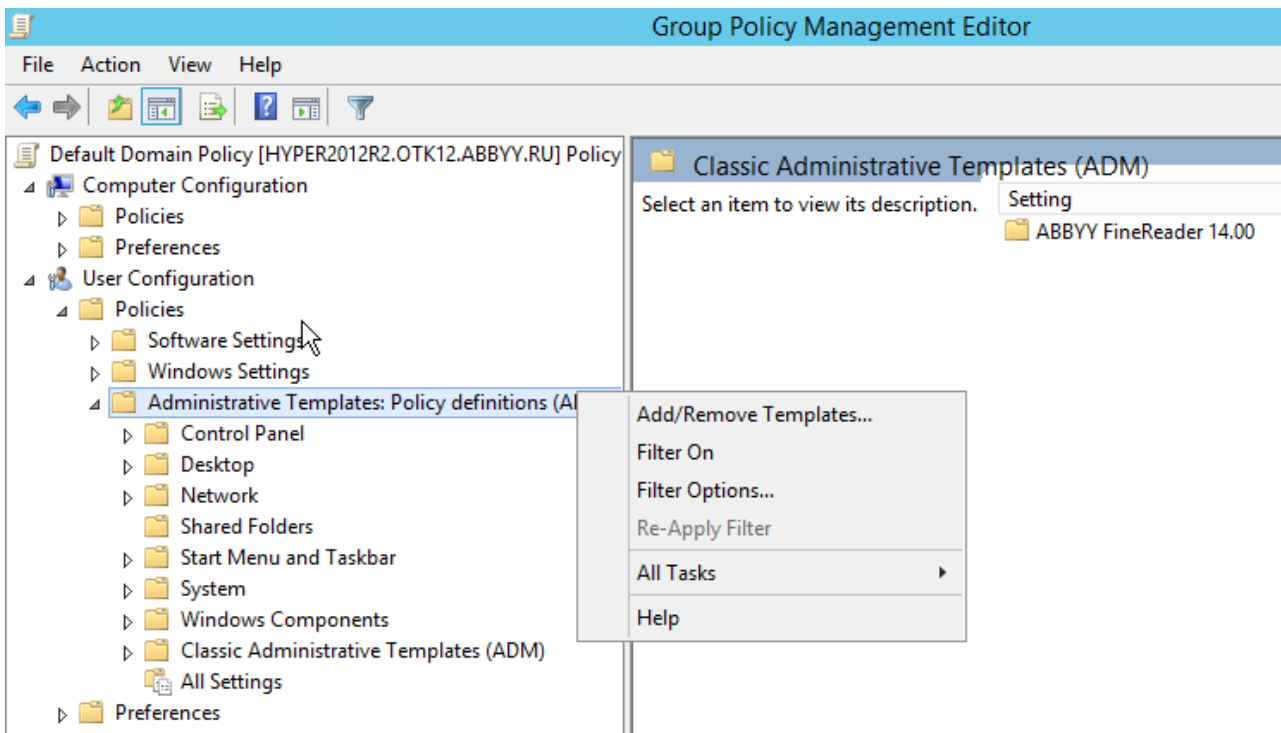
Enable online help: перегляд онлайн-довідки

Увага! Для того щоб отримати файл із вказаними параметрами, потрібно звернутися в технічну підтримку. Файл має розширення *.adm.

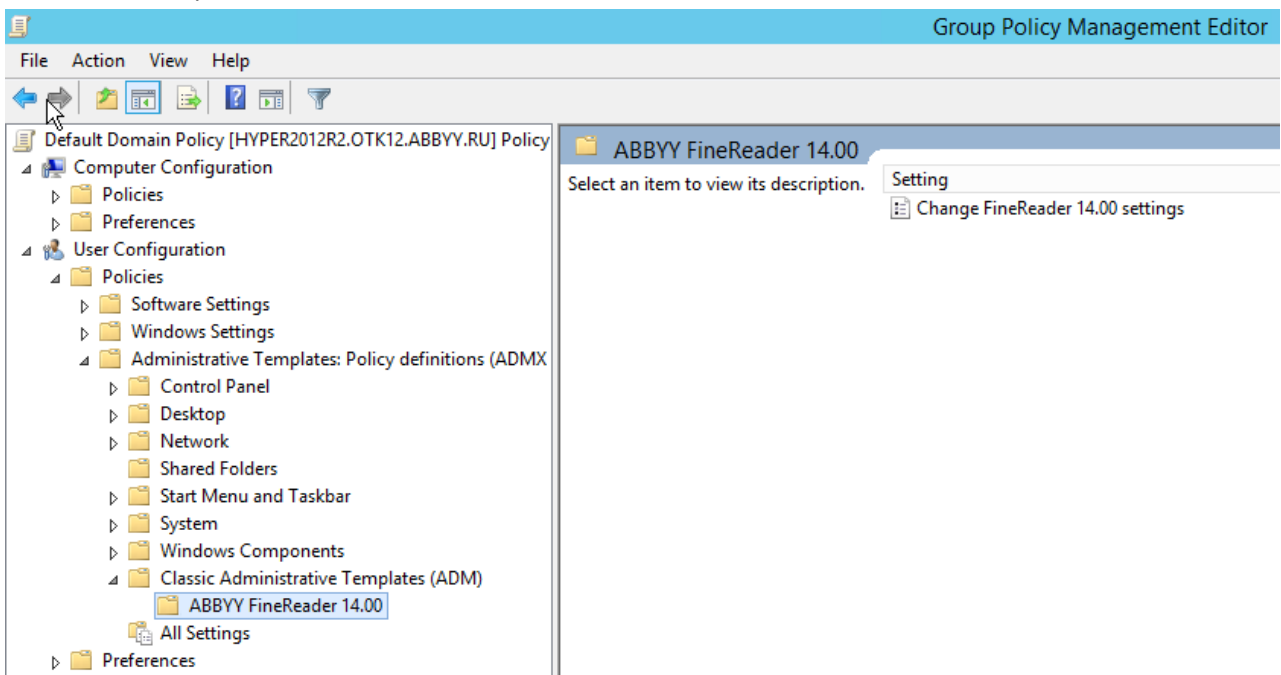
Налаштування інтерфейсу здійснюється таким чином:

1. Запустіть оснащення групових політик (див. [Приклад розгортання ABBYY FineReader у мережі за допомогою Active Directory](#)^[32], п.4-6).

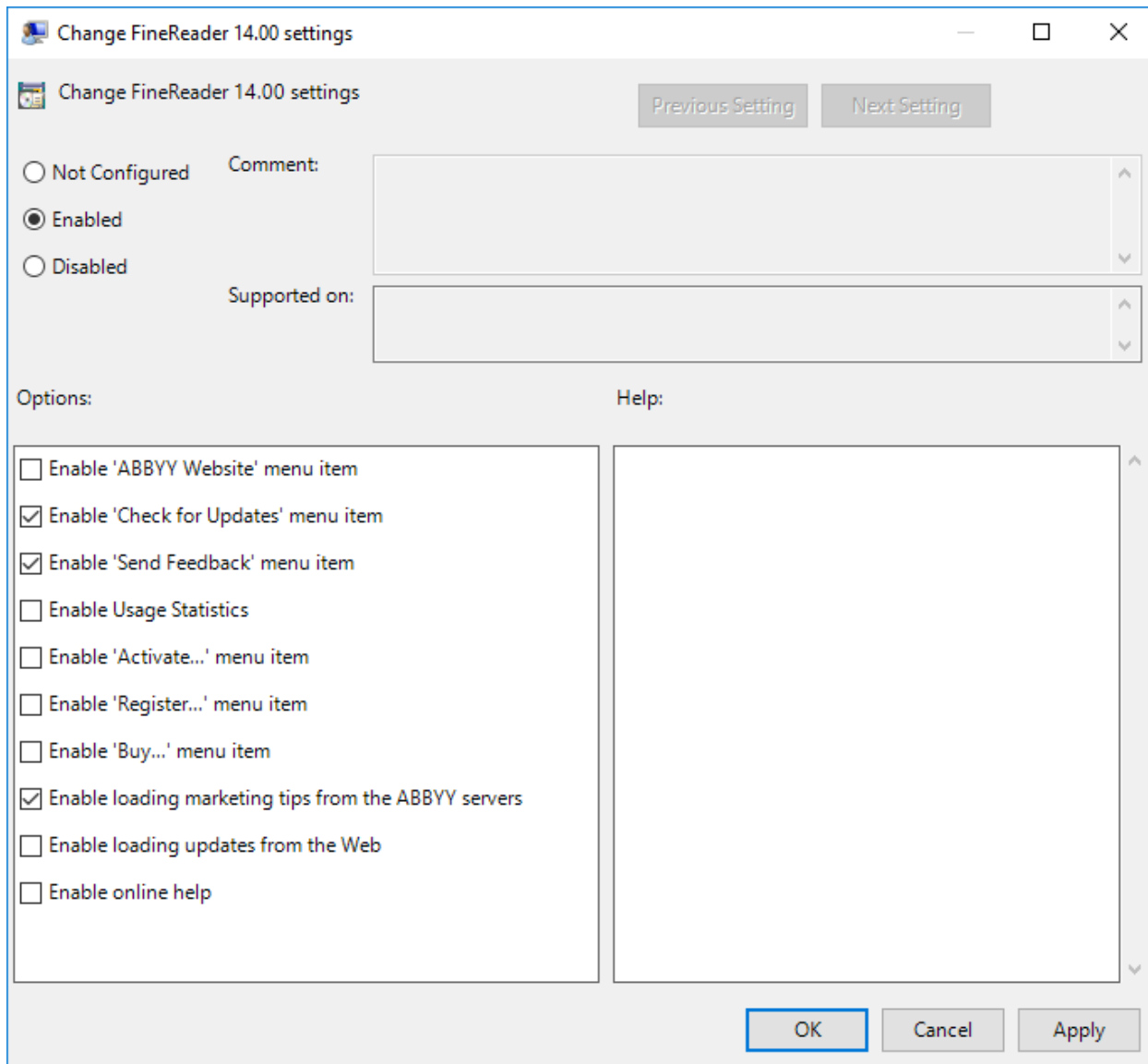
- У вікні **Group Policy Management Editor**, що відкрилося, виберіть **User Configuration > Policies > Administrative Templates > Add/Remove Templates...** і додайте отриманий файл.



- Після додавання файлу з'явиться нова папка **Classic Administrative Templates (ADM)**, яка містить adm-файл.



4. Позначте команди, які не повинні відображатися у програмі ABBYY FineReader 14, і натисніть **ОК**.



5. Щоб зберегти зміни, оновіть групові політики на сервері і перезавантажте ABBYY FineReader на робочій станції.

Інсталяція за допомогою SCCM

Microsoft System Center Configuration Manager дозволяє максимально автоматизувати процес інсталяції програмного забезпечення в корпоративній мережі, позбавляючи необхідності відвідувати місця розташування вибраних для інсталяції об'єктів (комп'ютерів, груп, серверів).

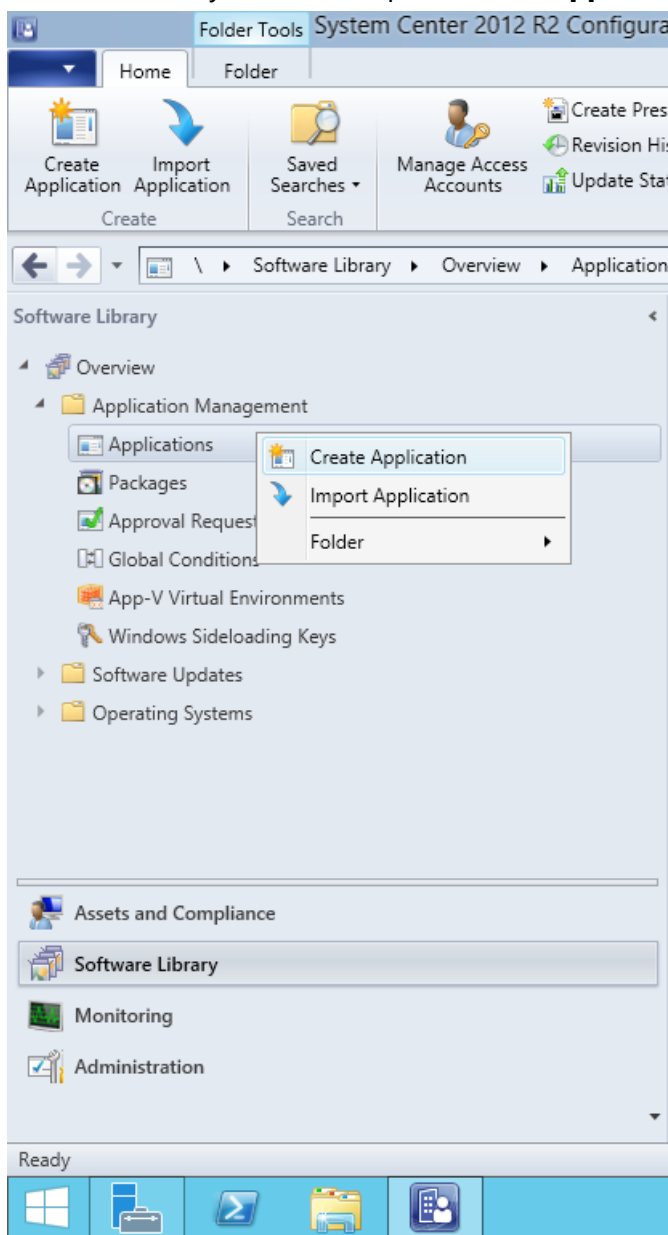
Три основні етапи розгортання програмного забезпечення за допомогою Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM):

1. Підготовка пакету розгортання ABBYY FineReader 14.
2. Підготовка сценарію розповсюдження пакетів (вибір параметрів інсталяції):
 - назва комп'ютерів,
 - час інсталяції,
 - умови інсталяції і т. д.
3. Розгортання пакету на локальні комп'ютери, що виконується автоматично SCCM відповідно до налаштувань сценарію.

Приклад розгортання ABBYY FineReader у мережі з використанням Microsoft SCCM

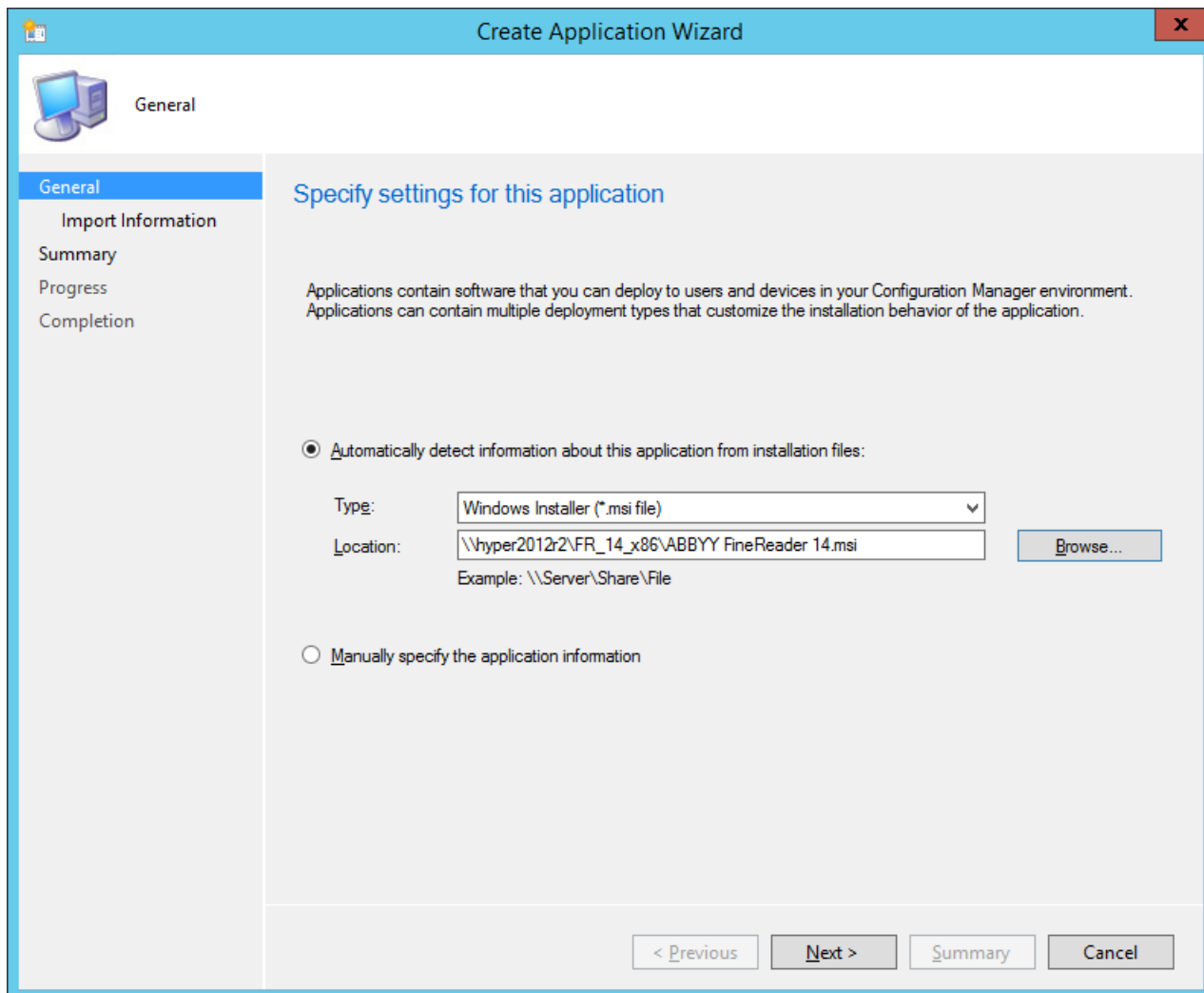
Опис зроблено на прикладі Microsoft Windows Server 2012.

1. Створіть на сервері адміністративний пакет ABBYY FineReader 14 (див. розділ [Створення адміністративної інсталяції із сервером ліцензій і менеджером ліцензій](#)^[10]) або адміністративний пакет з автоматичною активацією (див. [Як розгорнути у мережі дистрибутив з автоматичною активацією для ліцензій Per Seat](#)^[15]).
2. Запустіть **SCCM Administrator Console**, виберіть розділ **Software Library**.
3. У групі **Application Management** виберіть **Applications**.
4. У контекстному меню виберіть **Create Application**.

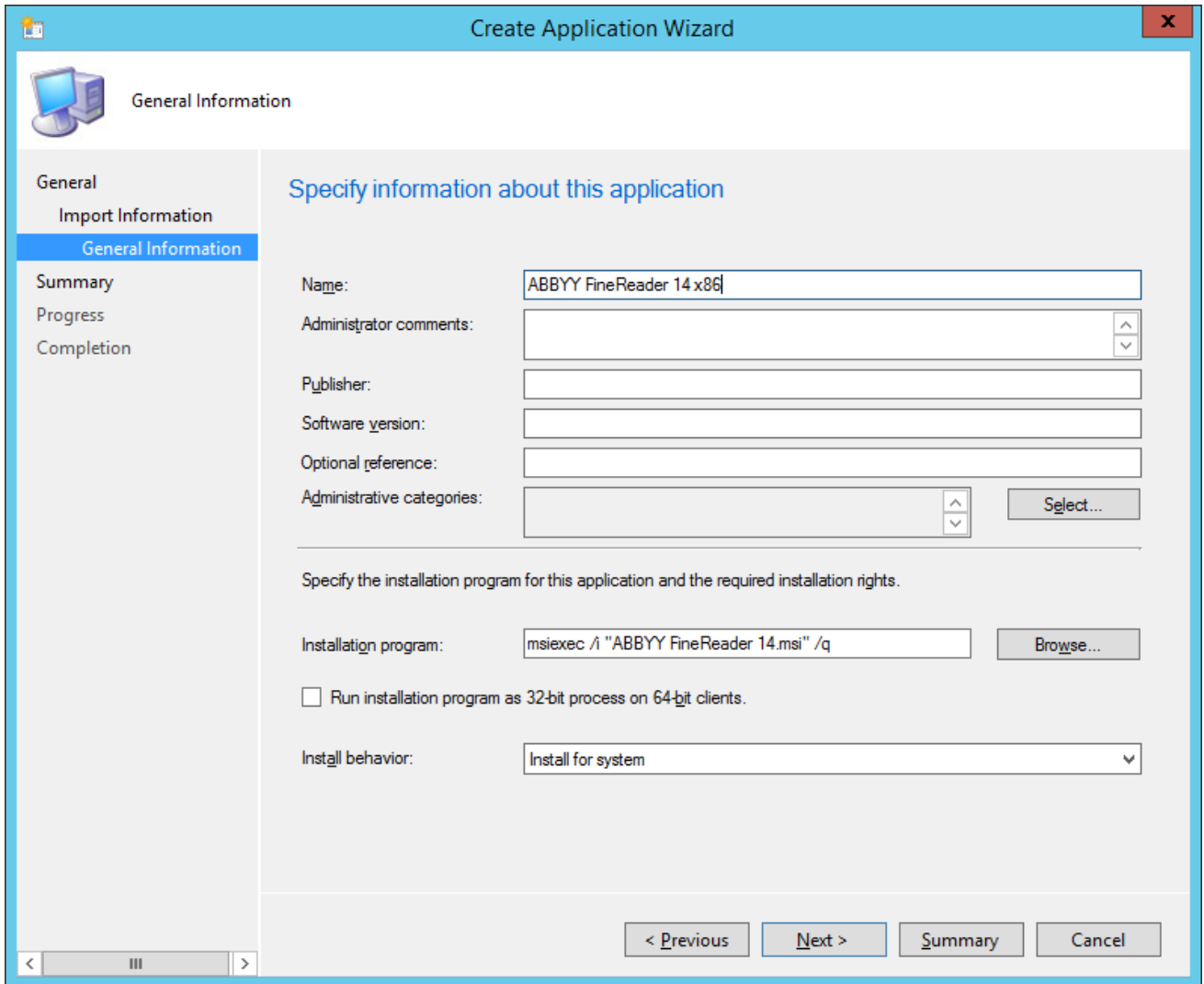


- У діалозі **Create Application Wizard**, що відкрився, виберіть **Automatically Detect information about this application from installation files**. У списку **Type** виберіть **Windows Installer (*.msi file)**. У **Location** вкажіть шлях до мережевого розміщення адміністративного пакета (64-бітної або 32-бітної версії відповідно). Натисніть **Next**.

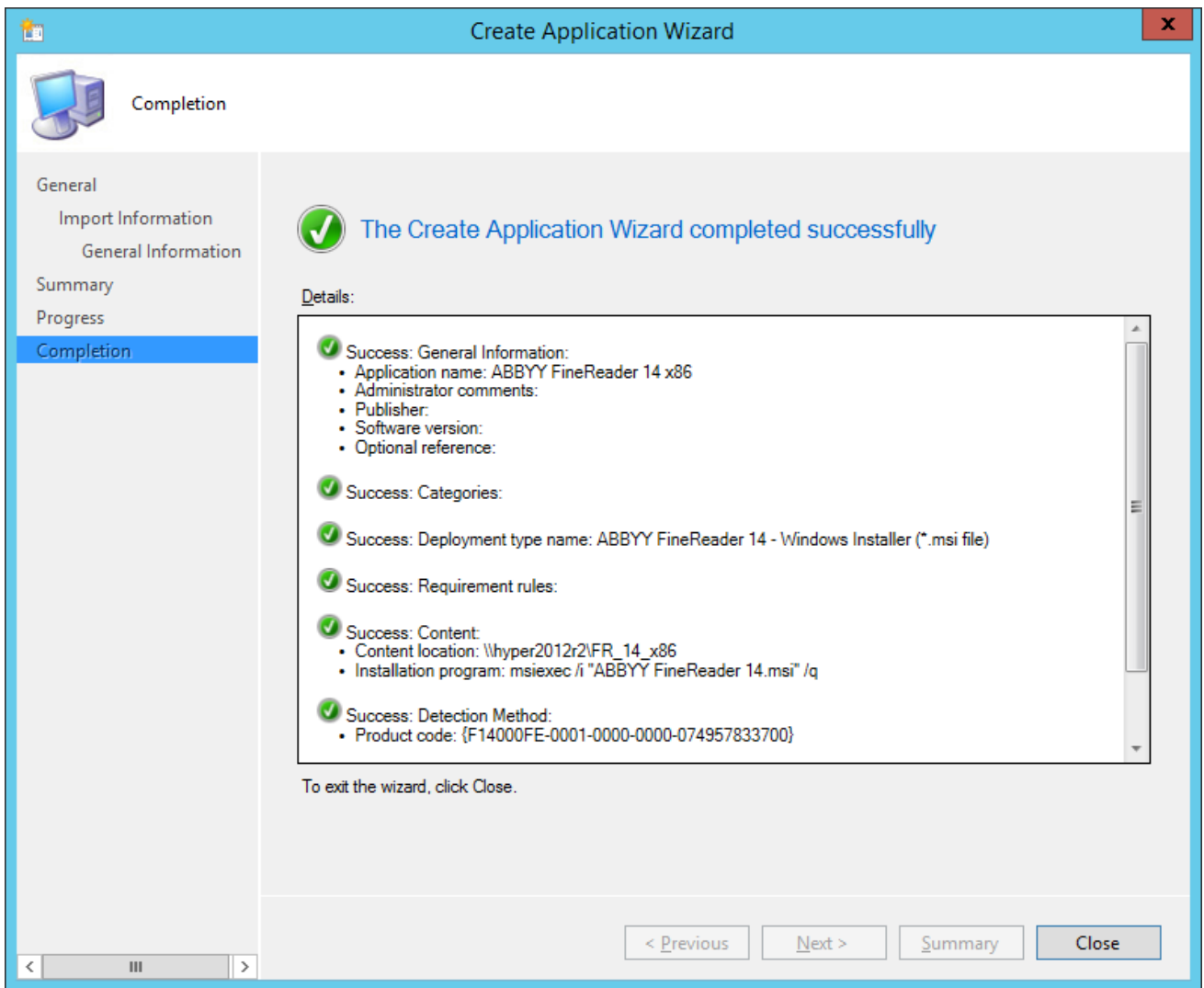
Примітка. ABBYY FineReader 14 підтримує тільки інсталяцію версій додатка на станції, що мають відповідну їм розрядність. **Інсталяція 32-бітної версії на 64-х розрядну систему і навпаки не підтримується.**

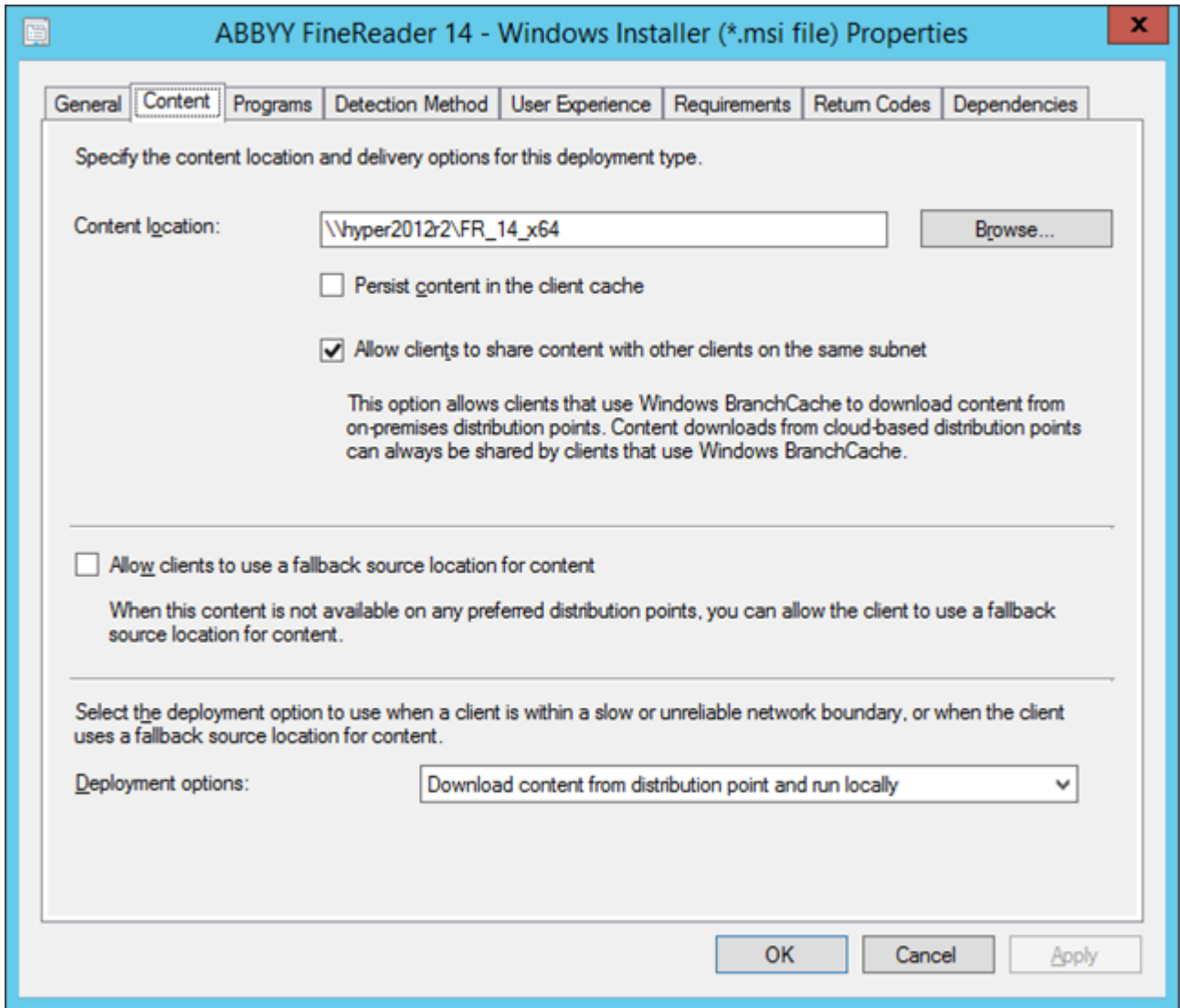


5. Заповніть потрібну інформацію про інсталяцію. Не вносьте зміни в поле **Installation Program**. Натисніть **Next**.



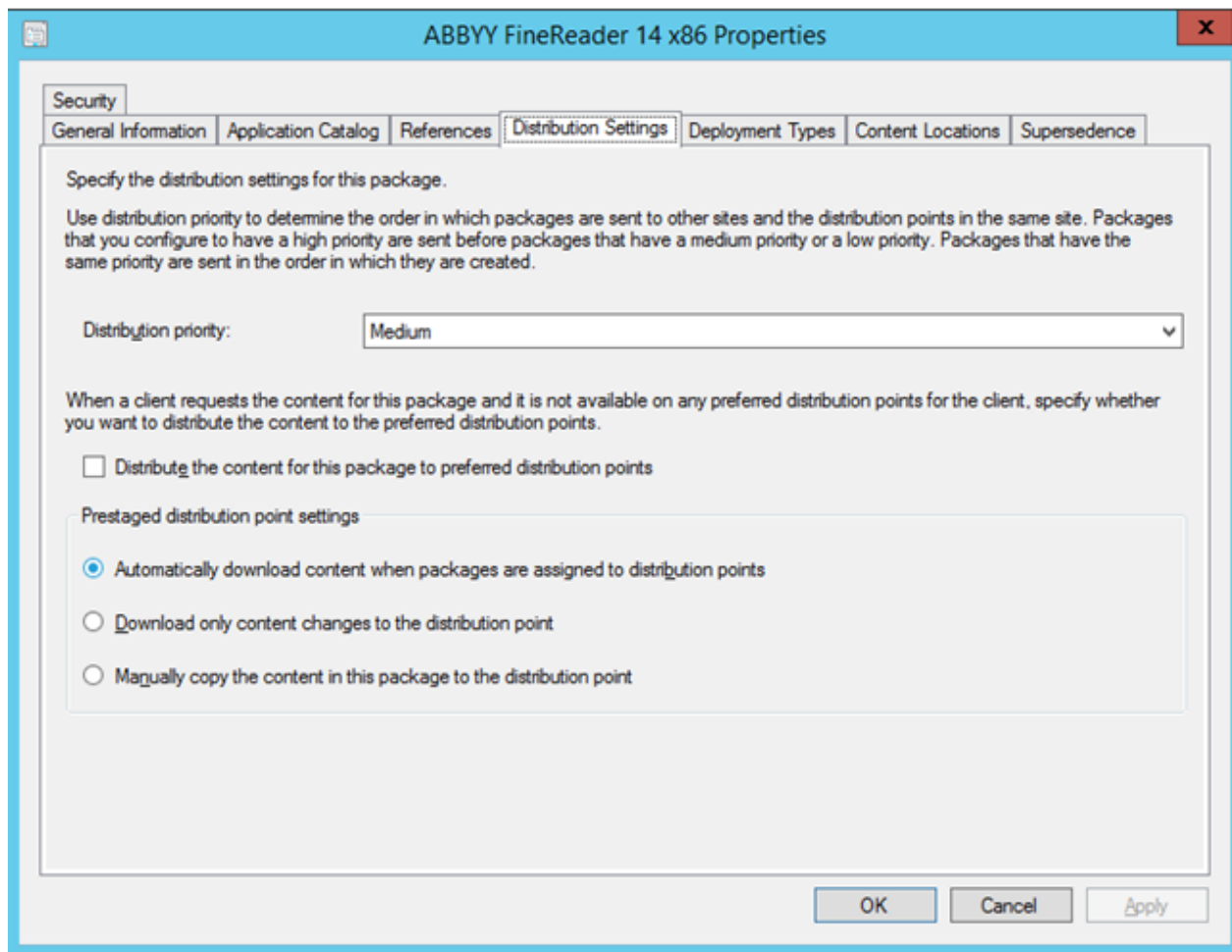
6. Переконайтесь, що створення додатка відбулося успішно. Закрийте вікно створення додатка.





7. Щоб автоматично завантажити інсталяційні файли на станції-клієнти:
 - a. У списку додатків виберіть створений додаток та у відповідному меню клацніть на кнопку **Properties**.

- b. У вікні, що відкрилося, перейдіть до вкладки **Distribution Settings** і виберіть **Automatically download content when packages are assigned to distribution points**.



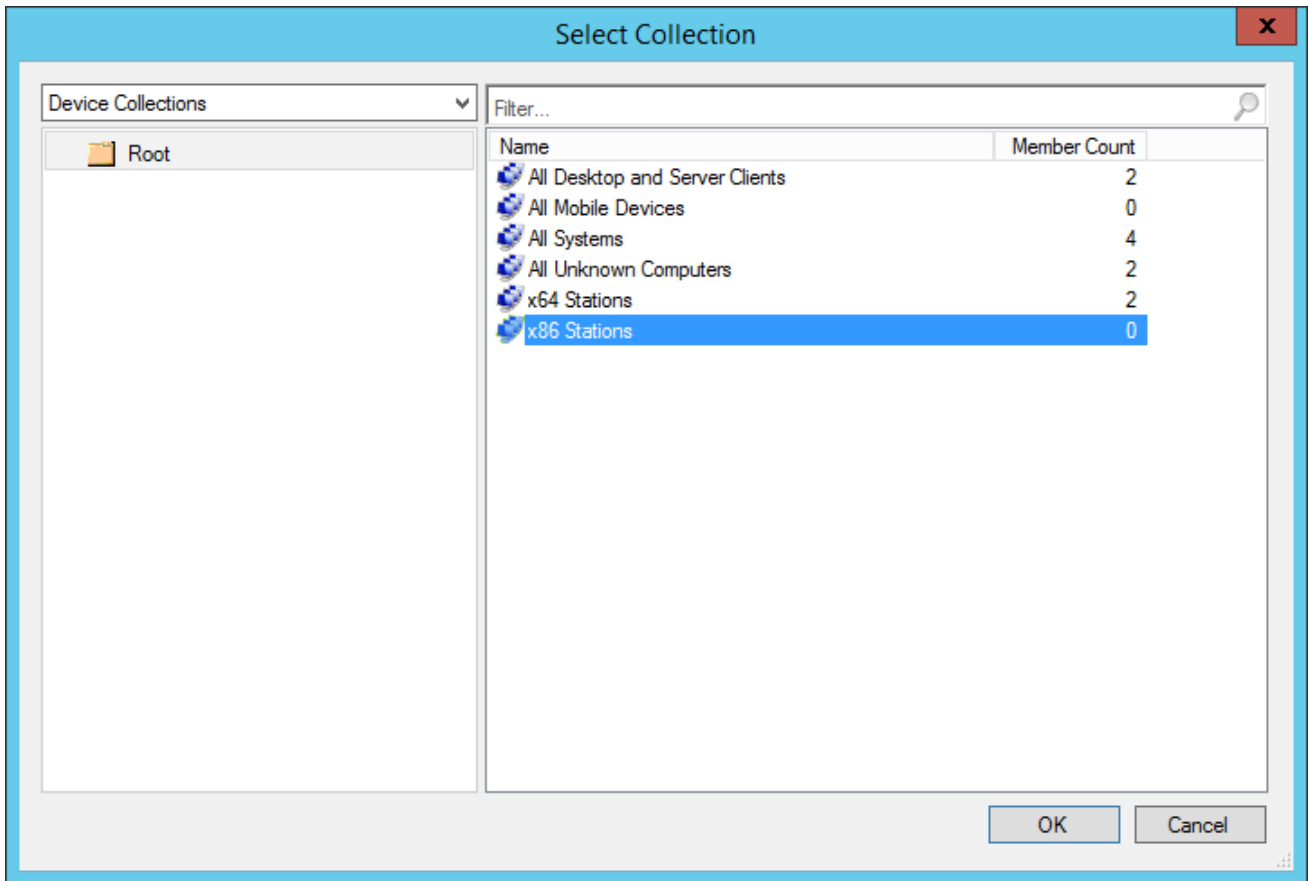
8. **Рекомендація:**

на вкладці **Deployment Types** виберіть **ABBYY FineReader 14 Windows Installer** і натисніть кнопку **Edit**. У новому вікні у вкладці **Content** вкажіть **Deployment options** як **Download content from distribution point and run locally**.

9. Для доставки додатка на робочі станції виберіть **Deploy** у контекстному меню створеного додатка. У **Collection** виберіть відповідну до ваших вимог **Device Collection**.

Примітка: Інсталяція через **User Collection** не підтримується.

10. Завершіть подальші кроки щодо доставки додатка у звичний спосіб.



Інсталяція ABBYY FineReader 14 на термінальний сервер

Особливості ліцензії Terminal Server

Ліцензія **Terminal Server** дозволяє обмежити максимальну кількість унікальних облікових записів Windows, які працюють з ABBYY FineReader 14. Контроль загальної кількості користувачів здійснюється системним адміністратором.

При досягненні максимально дозволеної ліцензією кількості користувачів системний адміністратор може:

1. Видалити окремих користувачів зі списку. Діалог управління списком користувачів можна відкрити із локального меню ліцензії **Terminal Server**: меню **Довідка > Про програму > Інформація про ліцензії**.
2. Активувати додаткову ліцензію на тому ж термінальному сервері, її параметри можуть відрізнятися від попередньої ліцензії. Під час першого підключення користувачу видається робоче місце для випадково вибраної вільної ліцензії.

Процес інсталяції

Приклад інсталяції з використанням Microsoft Windows Server 2012 R2 для Windows RemoteApp і Citrix XenApp 7.0.

Інсталяцію ABBYY FineReader 14 на термінальний сервер перевірено з використанням Citrix XenApp 7.0 та вище, а також з Windows Server 2012 R2 та клієнтом Windows Remote Desktop Services 7.0. Обидва рішення (налаштування через Windows RemoteApp або через Citrix XenApp) можна використовувати з будь-якої версії FineReader 14.

Технологію application streaming програма ABBYY FineReader 14 не підтримує.

Для ліцензії **Terminal Server**:

1. Інсталюйте **ABBYY FineReader 14** на термінальний сервер як на окремий комп'ютер, або зі створенням адміністративної інсталяції. Інсталяція сервера та менеджера ліцензій не потрібна.
2. Активуйте **ABBYY FineReader 14** на термінальному сервері.
3. Налаштуйте групи доступу до **ABBYY FineReader 14** за допомогою Windows RemoteApp або Citrix XenApp.

Примітка: **ABBYY FineReader 14** з ліцензією **Terminal Server** може бути запущено на комп'ютері локально, не через термінальний сервер.

Для ліцензії **Concurrent**:

1. Створіть адміністративну інсталяцію.
Сервер ліцензій та менеджер ліцензій можна інсталювати на будь-який комп'ютер у мережі.
Детальніше див. [Створення адміністративної інсталяції](#)^[10].
2. Запустіть ABBYY FineReader 14 License Manager.
Примітка: сервер ліцензій також може бути інстальовано на термінальний сервер.
3. Додайте всі наявні у вас ліцензії.
4. Інсталюйте **ABBYY FineReader 14** із папки адміністративної інсталяції на термінальний сервер.

У результаті програму ABBYY FineReader буде інстальовано на термінальний сервер як на робочу станцію. Користувачі зможуть одночасно віддалено працювати з клієнтською частиною програми, кількість одночасних підключень буде обмежено параметрами ліцензії **Concurrent**.

Примітка. Якщо користувач запустить ABBYY Screenshot Reader або інший додаток, що поставляється разом із ABBYY FineReader 14 без запуску ABBYY FineReader 14, для нього також буде виділено 1 вільну ліцензію.

Примітка. Не рекомендується запускати ABBYY Screenshot Reader через RemoteApp або Citrix XenApp, оскільки у застосунок не будуть передаватися дані робочого стола клієнта. Застосунок має бути встановлено на робочих станціях.

Вимоги до системи Terminal Server

ABBYY FineReader 14 був протестований на наступних конфігураціях **Terminal Server**:

1. Комп'ютер працює під управлінням Microsoft Windows Server 2012 R2, 2008 R2 (віддалений робочий стіл, RemoteApp і Remote Desktop Web Access)
2. Citrix XenApp 7.9

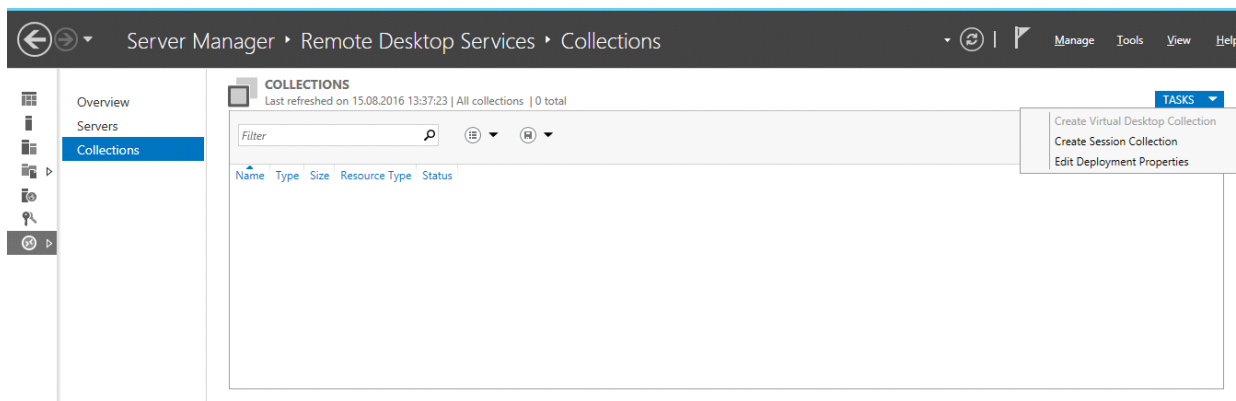
Налаштування Windows RemoteApp

Налаштування Windows RemoteApp на прикладі Microsoft Windows Server 2012 R2.

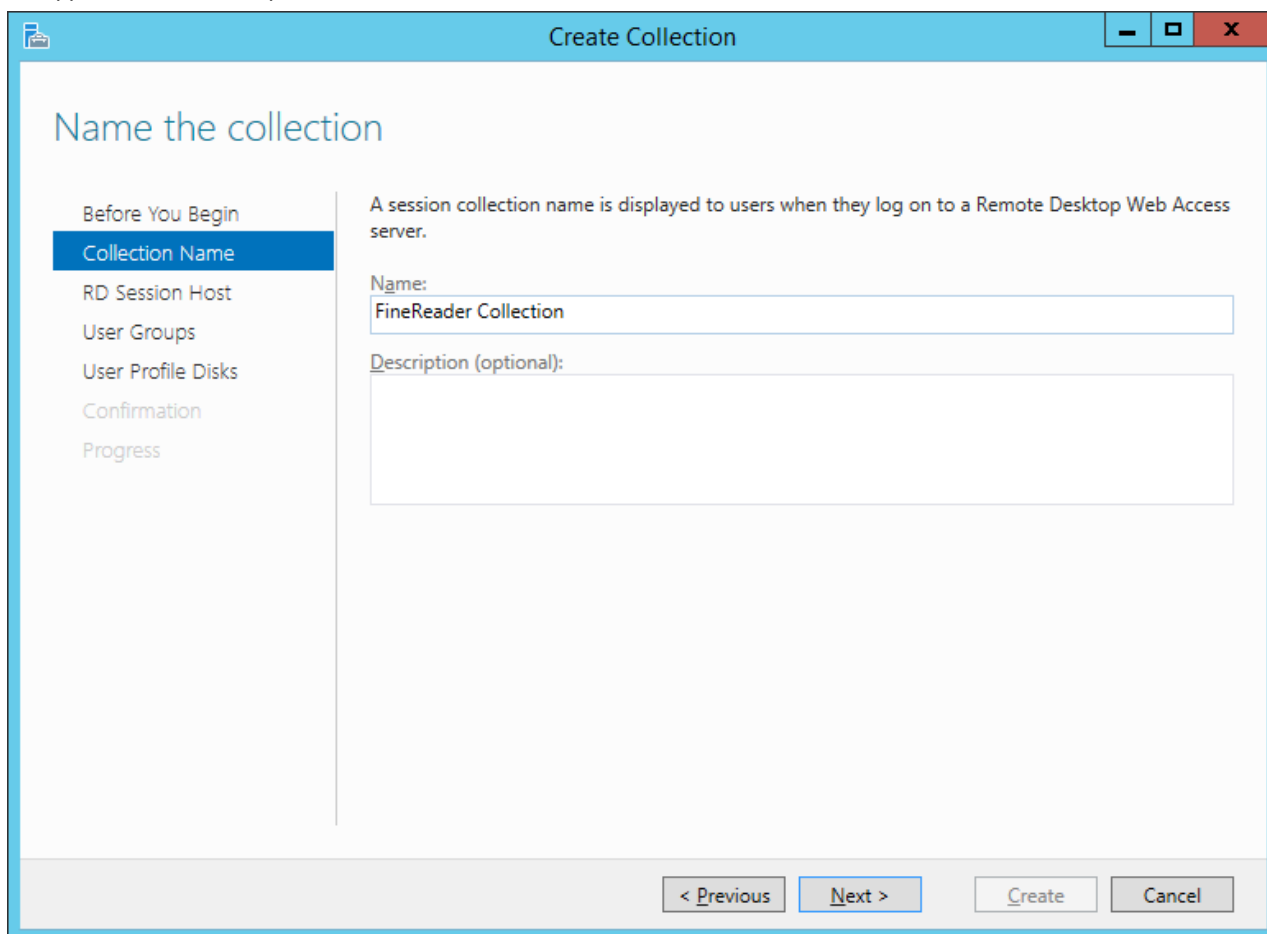
Інсталюйте попередньо ABBYY FineReader 14 на сервері.

Створіть колекцію додатків:

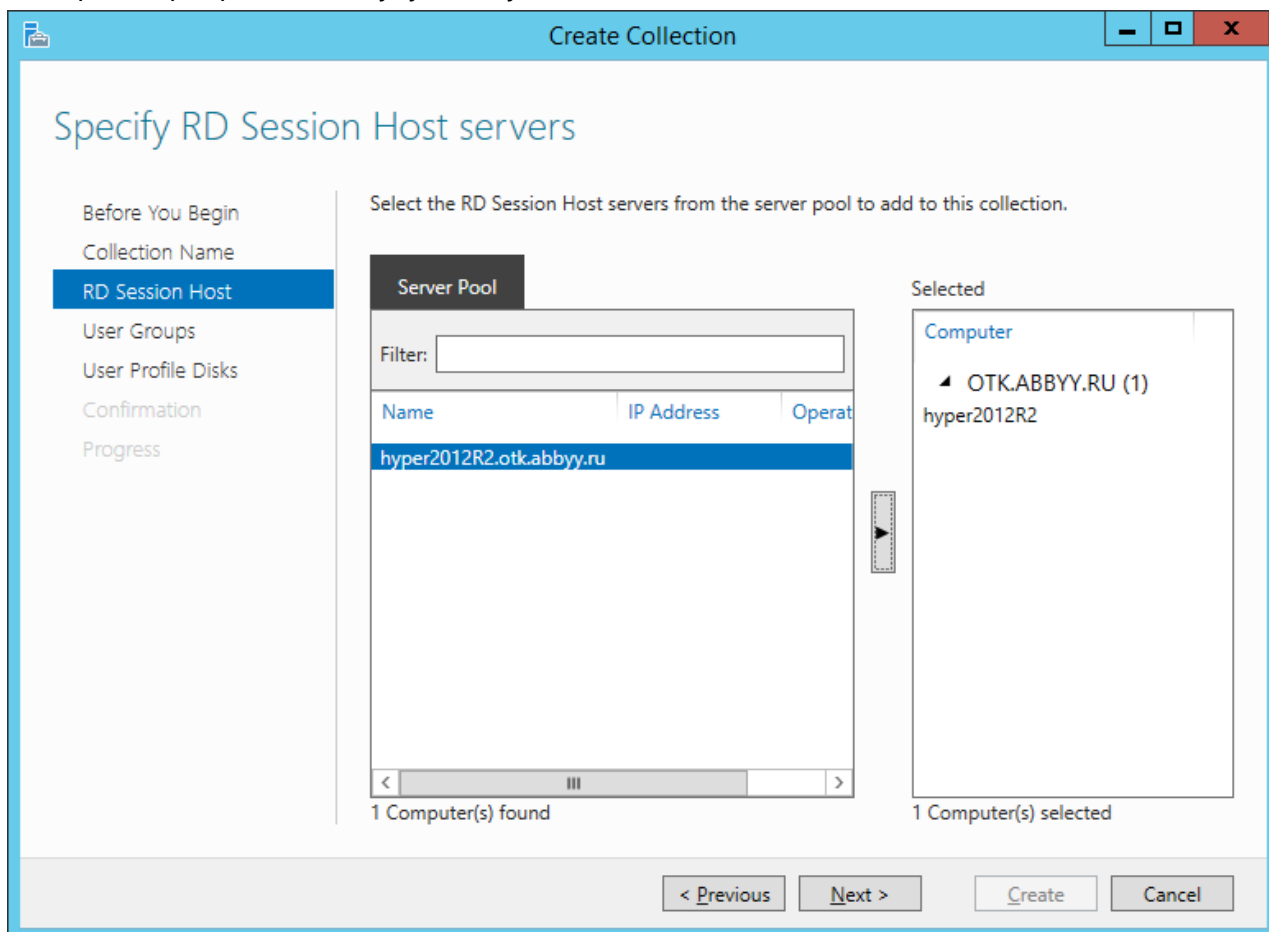
1. У **Server Manager** перейдіть в **Remote Desktop Services > Collections**.
2. Виберіть **TASKS>Create Session Collection**.



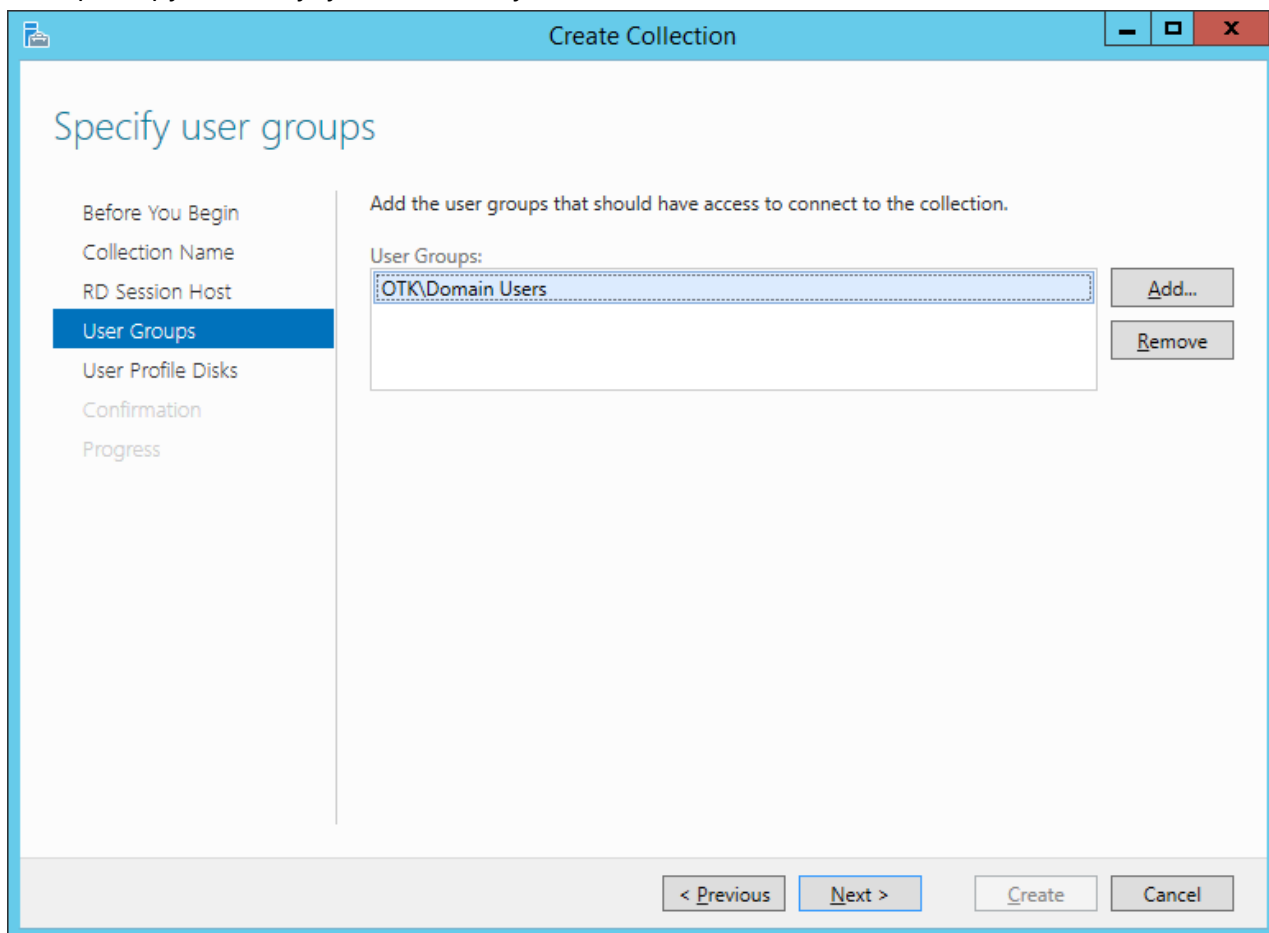
3. Введіть ім'я колекції.



4. Виберіть сервери, з яких будуть запускатися додатки.



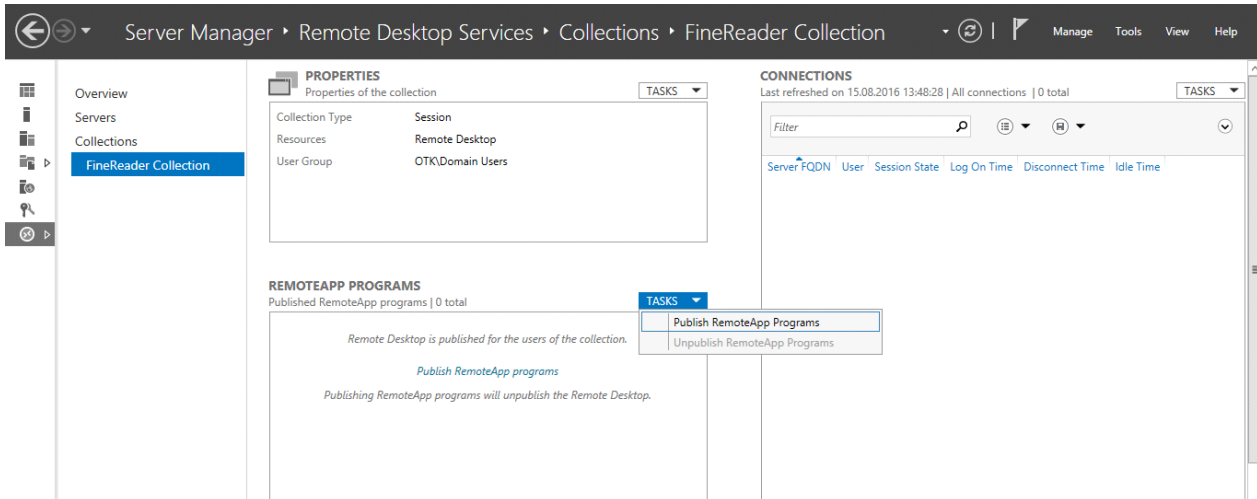
5. Виберіть групи, які будуть мати доступ до додатків.



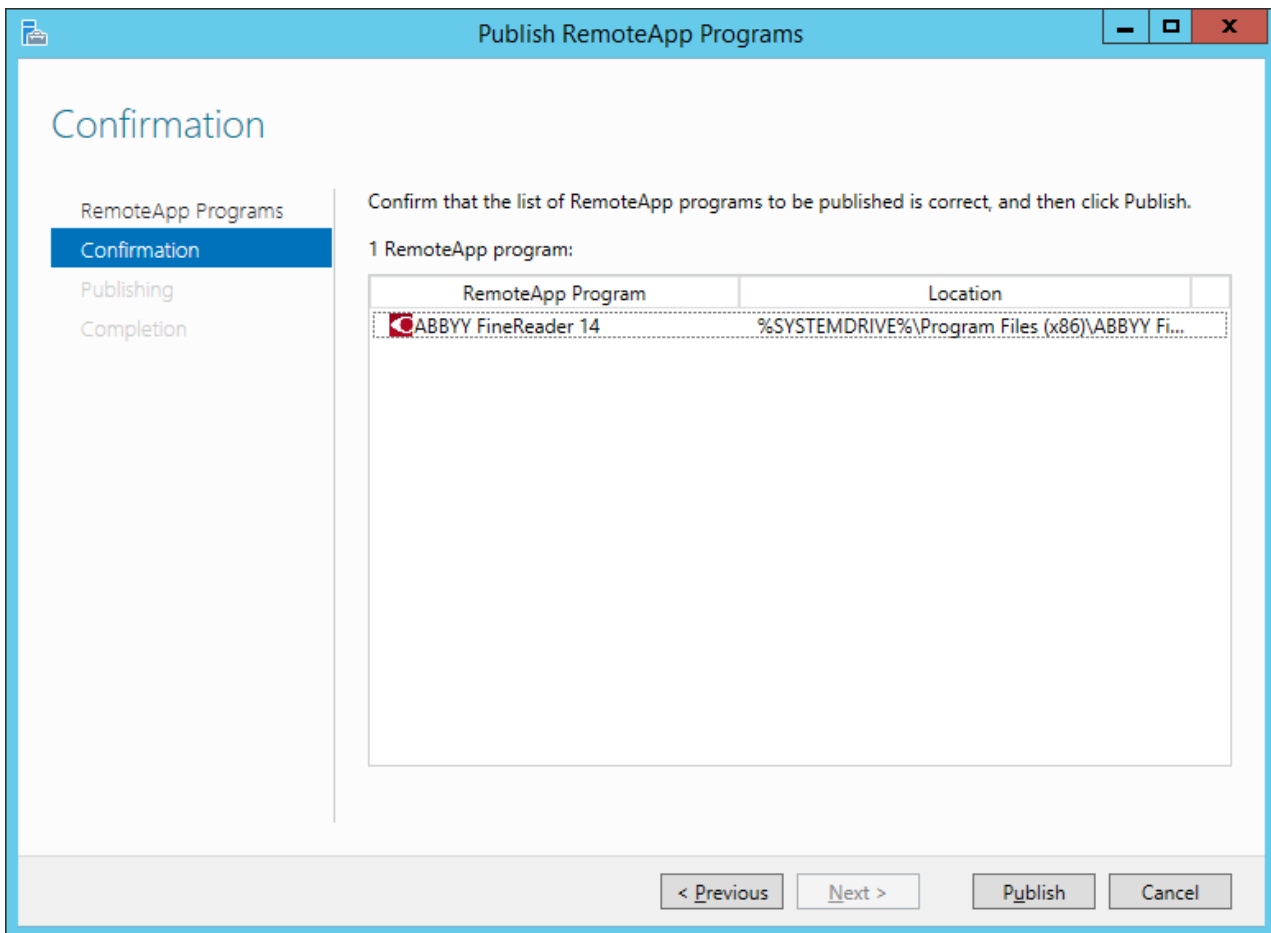
6. Виберіть, чи хочете ви підключити **User Profile Disc**.
7. Натисніть **Create**.

Щоб додати ABBYY FineReader 14 у колекцію:

1. Перейдіть у **Server Manager в Remote Desktop Services > Collection > [ім'я колекції]**.
2. Виберіть **TASKS > Publish RemoteApp Programs**



3. Виберіть ABBYY FineReader 14 і натисніть **Next**.



4. Натисніть **Publish**.

Налаштування Citrix XenApp

Citrix XenApp дозволяє реалізувати сценарій роботи «Доступ до додатка, що встановлений на сервері» («Installed application accessed from a server»).

Для роботи з ABBYY FineReader 14:

1. Інсталюйте ABBYY FineReader 14 на всі сервери у складі Delivery Group ферми* Citrix.
2. Створіть сервер ліцензій з достатньою кількістю **Concurrent** ліцензій. Кількість користувачів, що одночасно працюють з ABBYY FineReader 14, буде обмежено кількістю інстальованих **Concurrent** ліцензій.

Примітка. Якщо користувач запустить ABBYY Screenshot Reader або інший додаток, що поставляється разом із ABBYY FineReader 14 без запуску ABBYY FineReader 14, для нього також буде виділено 1 вільну ліцензію.

* Ферма – логічне об'єднання кількох серверів Citrix для централізованого адміністрування, балансування навантаження та стійкості до відмов.

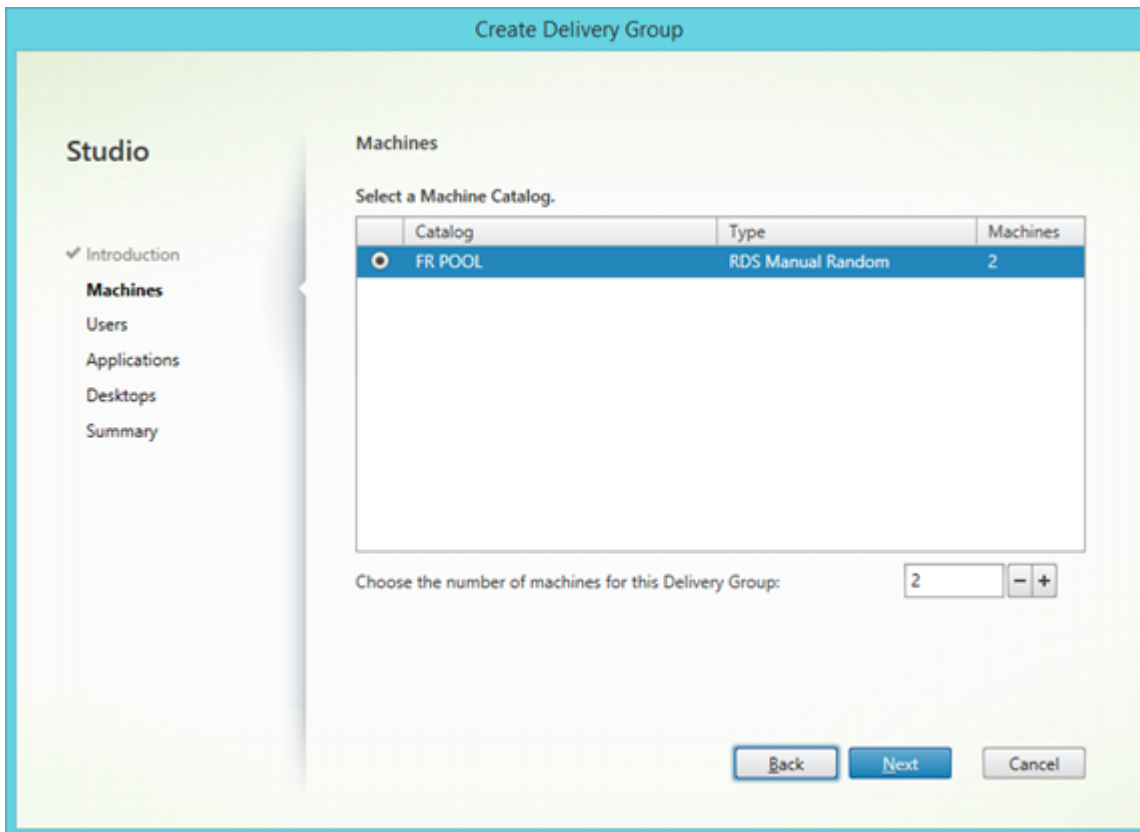
Приклад налаштування на Citrix XenApp 7.9

1. Відкрийте Citrix Studio (для версії 7.0 і старшої).
2. Виберіть ферму, на якій буде працювати програма ABBYY FineReader 14.
3. Створіть Delivery Group для ABBYY FineReader 14 або додайте ABBYY FineReader 14 у вже наявну Delivery Group

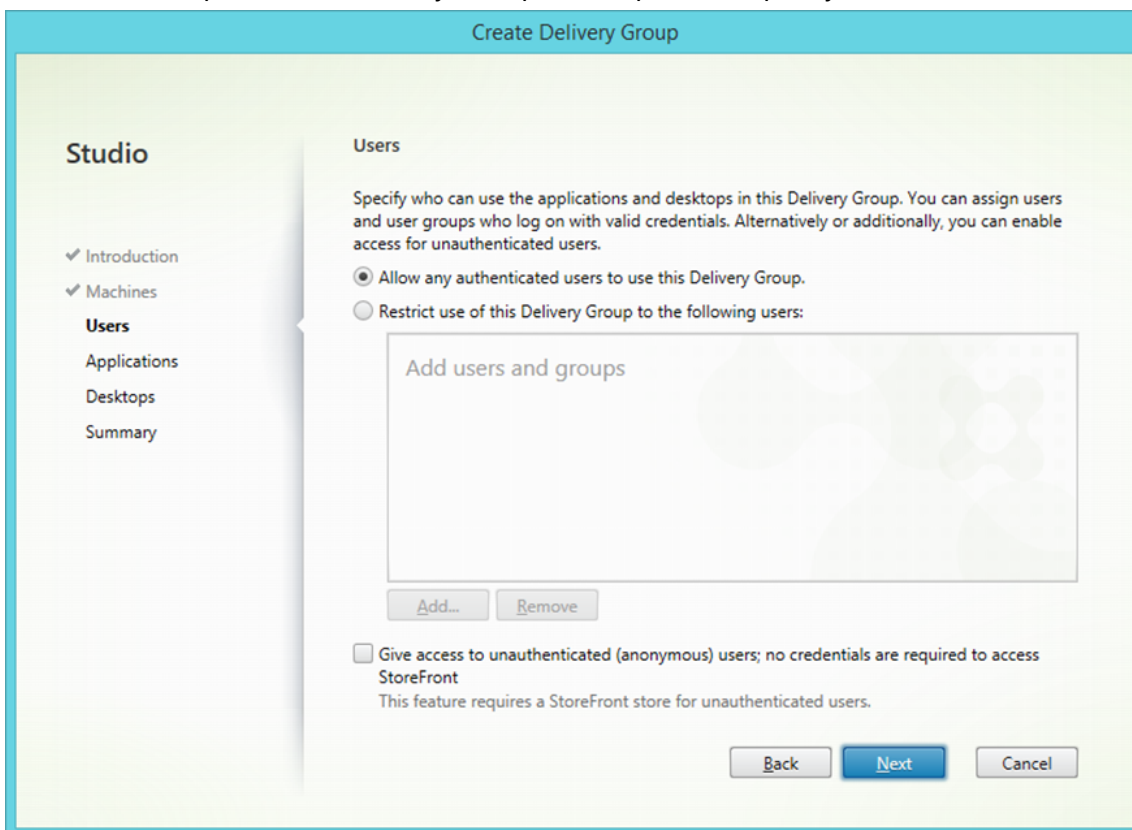
Для створення нової Delivery Group:

1. Виберіть **Delivery Groups > Create Delivery group**.

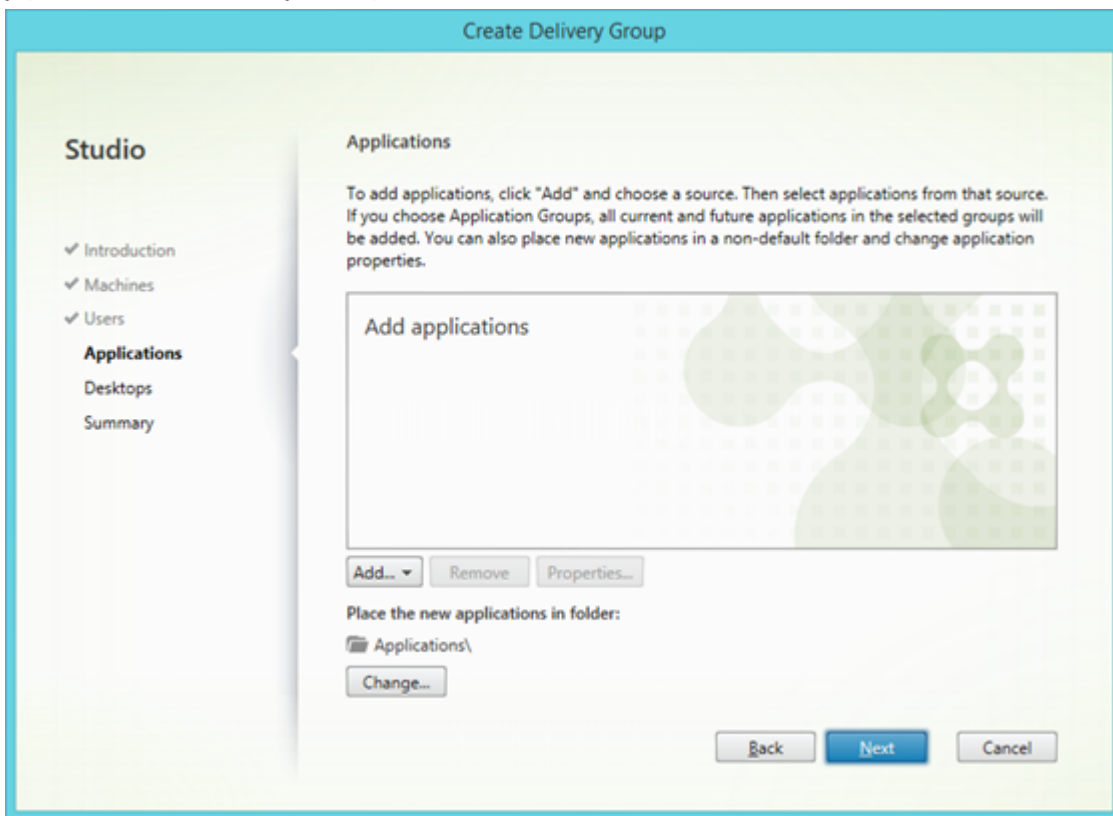
2. На кроці **Machines** виберіть Machine Catalog зі списку та кількість серверів, яка буде використовуватися.



3. На кроці **Users** задайте, які користувачі будуть мати доступ до додатків у Delivery Group, або обмежте використання Delivery Group для окремих користувачів.



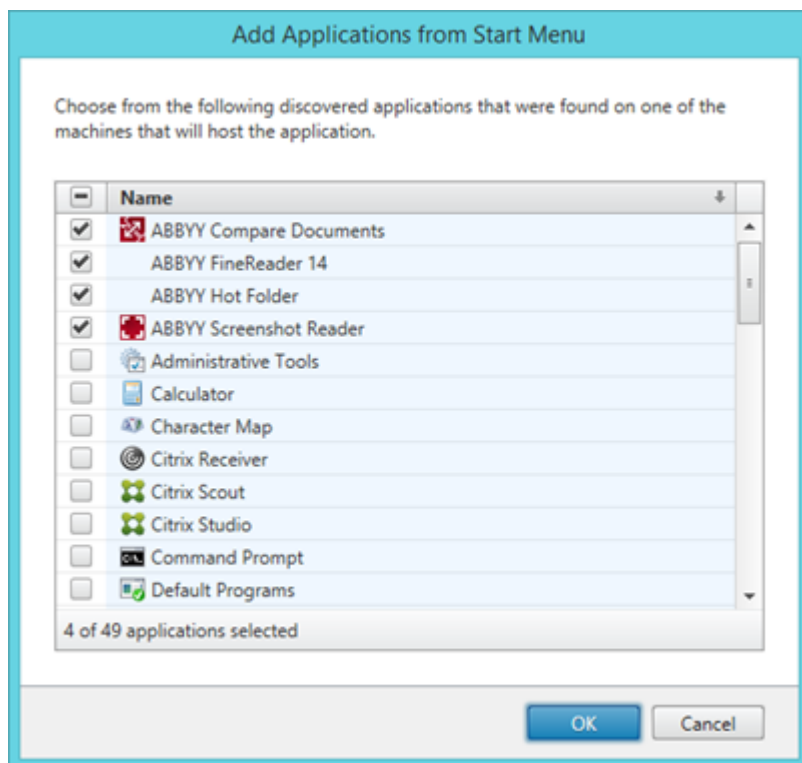
4. На кроці **Applications** натисніть кнопку **Add...** та виберіть додатки, які можна буде запускати у рамках цієї Delivery Group:



4.1.From start menu...

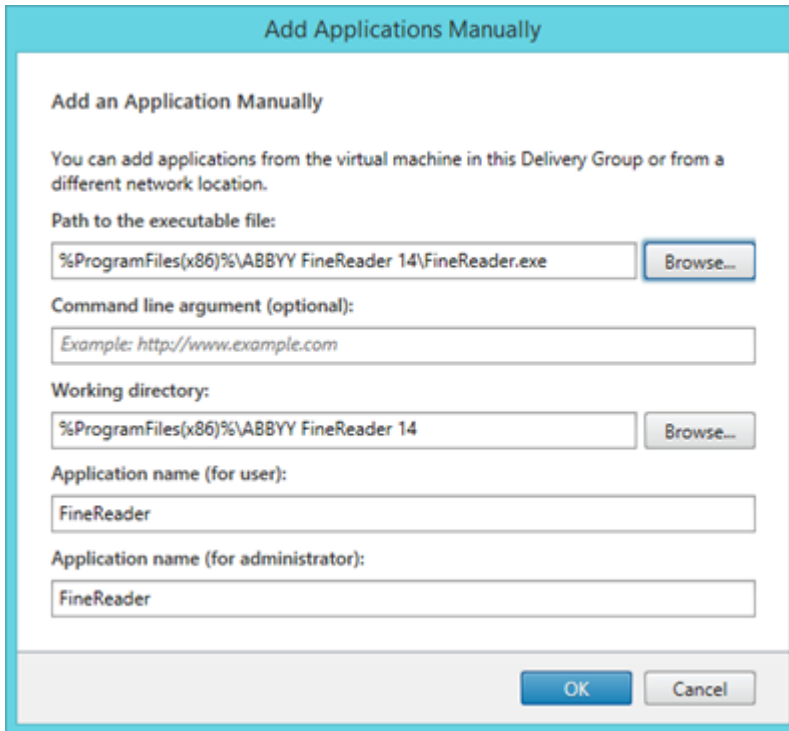
Позначте у списку додатків ABBYY FineReader 14. Якщо ви хочете мати прямий доступ до додаткових застосунків ABBYY без запуску ABBYY FineReader 14, позначте їх також.

Натисніть **OK**.

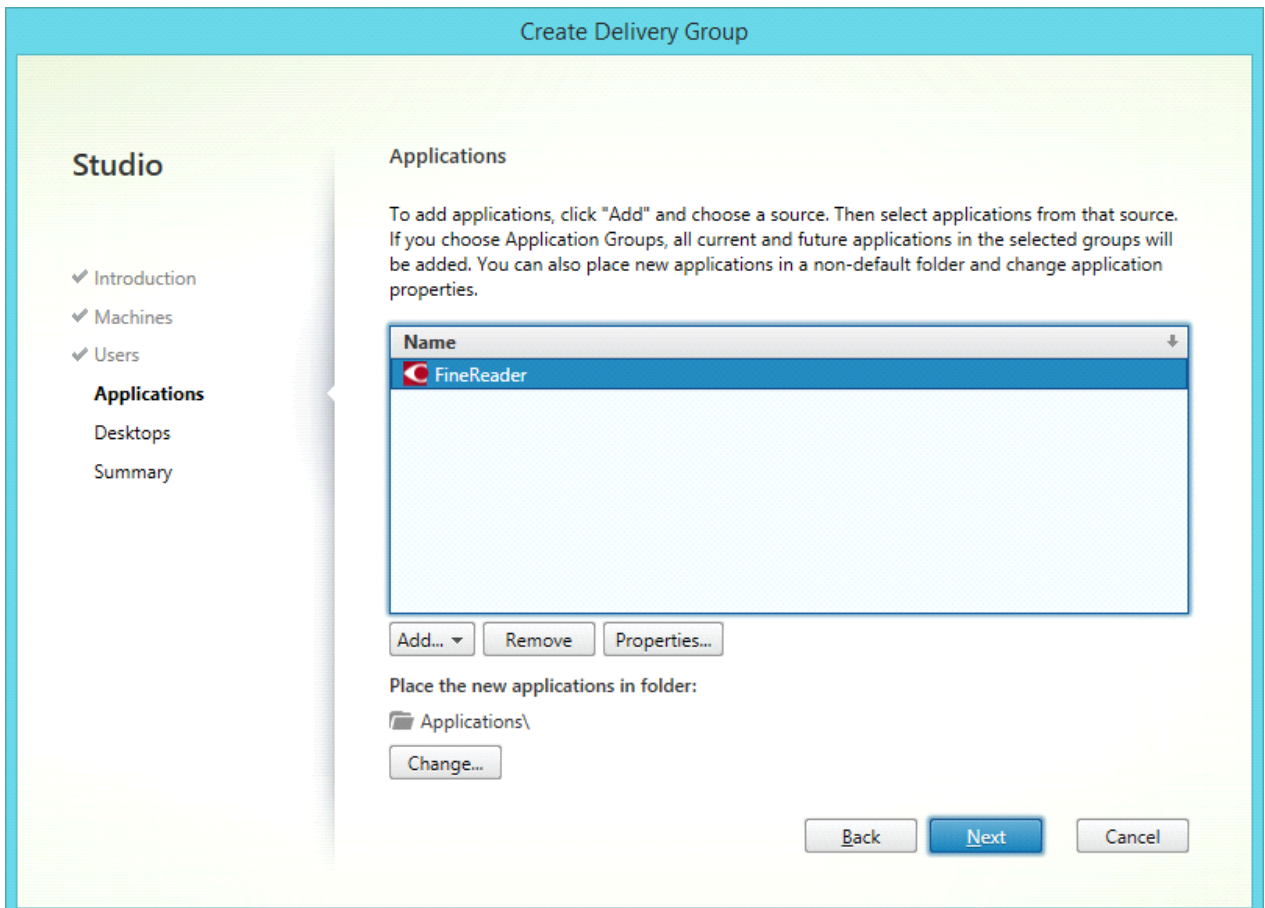


4.2. Manually...

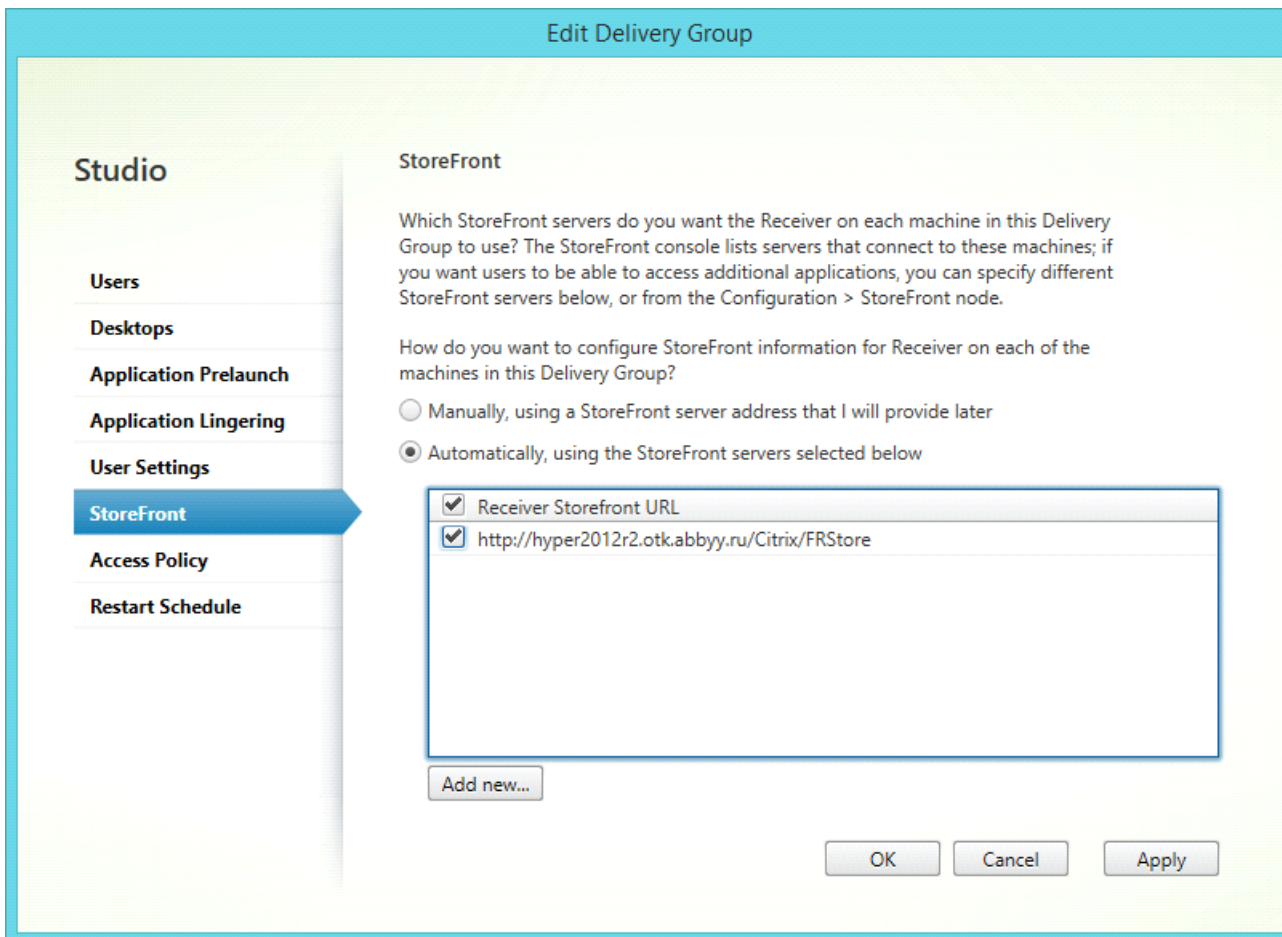
Якщо на вибраних серверах доступно кілька директорій із програмами, у полі **Working directory** вкажіть ту, де встановлено ABBYY FineReader 14. У полі **Path to the executable file** вкажіть шлях до FineReader.exe, введіть ім'я додатка для користувача і для адміністратора. Натисніть **OK**.



4.3. Додайте всі необхідні додатки, які хочете бачити в одній Delivery Group з ABBYY FineReader 14 і натисніть **Next**.



5. На кроці **Desktops** додайте робочі столи, які будуть надаватися у цій Delivery Group. Якщо ви хочете надати робочі столи, пропустіть це крок.
6. На кроці **Summary** заповніть поля **Delivery Group name** і **Delivery Group description, used as label in Receiver (optional)** (необов'язково). Завершіть створення Delivery Group.
7. Виберіть створену Delivery Group, і натисніть **Edit Delivery Group**. Перейдіть до вкладки **StoreFront**, позначте пункт **Automatically, using the StoreFront servers selected below** та задайте сервери **StoreFront** цієї Delivery Group.



Для додавання ABBYY FineReader 14 у вже наявну Delivery Group:

1. Виберіть Delivery Group, в яку хочете додати ABBYY FineReader 14 і натисніть **Add Applications**.
2. Додайте ABBYY FineReader 14 аналогічно до [пункту 4](#)^[48] створення нової Delivery Group.

Інсталяція оновлень

Для оновлення ABBYY FineReader 14 на робочих станціях виконайте наступні кроки:

1. Завантажте і збережіть дистрибутив з оновленою версією ABBYY FineReader 14.
2. Встановіть ABBYY FineReader 14 на робочі станції у будь-який зручний спосіб без створення адміністративного пакету (Детальніше див. [Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції](#)^[18]).

Часті питання

Чи можливе клонування операційної системи з перевстановленим ABBYY FineReader 14?

Для розповсюдження ABBYY FineReader 14 може бути використано стандартну технологію клонування операційних систем Microsoft Windows 7/8/10. Після клонування ABBYY FineReader 14 потрібно активувати. Якщо програму не активувати, вона не буде працювати або буде працювати в ознайомчому режимі (залежить від версії продукту). Деякі версії ABBYY FineReader 14 активуються через інтернет самостійно без додаткового підтвердження з боку користувача. Детальніше див. «[Як створити адміністративний пакет з автоматичною активацією](#)¹⁷».

Увага!

1. Клонування можливе до першого запуску програми ABBYY FineReader 14 на еталонному комп'ютері.
Якщо ви запускали програму ABBYY FineReader 14 на еталонному комп'ютері, то перед клонуванням потрібно запустити відновлення ABBYY FineReader 14. Детальніше див. «[Як відновити програму FineReader 14 на робочих станціях](#)⁵⁵».
2. Після клонування операційної системи потрібно змінити її ім'я та ідентифікатор безпеки (**Security Identifier (SID)**).
3. Можна клонувати дистрибутив з ознайомчою версією ABBYY FineReader 14.

Як змінити налаштування мережевого з'єднання

Ви можете змінювати налаштування мережевого з'єднання між сервером ліцензій, менеджером ліцензій і робочою станцією.

Як налаштувати мережеве з'єднання

1. Для налаштування мережевого з'єднання використовуйте файл %programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\Licensing.ini. Цей файл міститься на комп'ютері, на якому інстальовано сервер ліцензій.

2. У вказаному файлі змініть необхідні параметри:

- Протокол з'єднання
Докладніше див. [Як налаштувати протокол з'єднання](#)^[55].
- Порт з'єднання
Докладніше див. [Як налаштувати порт з'єднання](#)^[55].

Приклад:

[Licensing]

ConnectionProtocolType=TCP\IP

ConnectionEndpointName=81

Примітка. Переконайтеся, що брандмауер дозволяє доступ %programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\14.00\Licensing\NetworkLicenseServer.exe до вказаного порту.

3. Скопіюйте файл **Licensing.ini**:

- У папку інсталяції менеджера ліцензій на всі комп'ютери, на яких його було інстальовано.
Стандартно менеджер ліцензій інстальюється у папку **%programfiles%\ABBYY FineReader 14 License Server**.
- У папку адміністративної інсталяції, де знаходиться FineReader.exe.
Наприклад, **\\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 14**.
Увага! Зміни набудуть чинності тільки після перезапуску системного сервісу ABBYY FineReader 14 Licensing Service.

4. Інсталюйте програму ABBYY FineReader на робочі станції.

Докладніше див. розділ [Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції](#)^[18]

Як налаштувати протокол з'єднання

[Licensing]

ConnectionProtocolType=[TCP\IP | NAMED PIPES]

Параметр дозволяє вказати використовуваний протокол з'єднання (TCP\IP) або іменованний канал (Named Pipes). Ця інформація використовується:

- під час звернення менеджера ліцензій до сервера ліцензій;
- під час звернення до сервера ліцензій у процесі інсталяції або відновлення програми ABBYY FineReader на робочих станціях.

Стандартно використовується протокол **Named Pipes**.

Як налаштувати порт з'єднання

[Licensing]

ConnectionEndpointName=[номер порта для TCP\IP | ім'я іменованого каналу для Named Pipes]

Параметр дозволяє вказати номер порту для протоколу з'єднання або ім'я іменованого каналу для Named Pipes. Ця інформація використовується:

- під час звернення менеджера ліцензій до сервера ліцензій;
- під час звернення до сервера ліцензій у процесі інсталяції або відновлення програми ABBYY FineReader на робочих станціях.

Примітка. Не рекомендується змінювати ім'я іменованого каналу для протоколу Named Pipes, задане програмою під час інсталяції сервера ліцензій.

Як відновити програму ABBYY FineReader на робочих станціях Відновлення в інтерактивному режимі

На робочій станції виконайте такі дії:

1. У меню **Пуск**>**Панель керування** виберіть **Програми та компоненти**.
2. Зі списку інстальованих програм виберіть програму **ABBYY FineReader 14** і натисніть кнопку **Змінити**.
3. У діалозі **Обслуговування програм**, що відкрився, виберіть пункт **Виправити** і натисніть кнопку **Далі**.
4. Дотримуйтеся інструкцій **Майстра інсталяції**.

Відновлення через командний рядок

На робочій станції виконайте команду:

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

або

```
msiexec /x {F14000FE-0001-6400-0000-074957833700} для x64
```


Як перейменувати або перенести сервер ліцензій на інший комп'ютер

Якщо ви вже розгорнули ABBYY FineReader у мережі, а потім змінили ім'я сервера ліцензій або на сервері ліцензій сталася непередбачена помилка, виконайте такі дії:

1. Видаліть сервер ліцензій з комп'ютера, на якому його вже інстальовано.

Примітка. Якщо цей комп'ютер недоступний, перейдіть до пункту 2.

1.1. У меню **Пуск** > **Налаштування** > **Панель керування** виберіть **Програми та компоненти**.

1.2. Зі списку інстальованих програм виберіть програму **ABBYY FineReader 14 License Server** і натисніть кнопку **Видалити**.

2. Інсталюйте сервер ліцензій на інший комп'ютер, наприклад: \\NewServer.

3. На всіх комп'ютерах, на яких інстальовано менеджер ліцензій, у файлі %Program Files%\ABBYY FineReader 14 License Server\LicenseManager.ini змініть або додайте такий параметр:

NetworkServerName= <ІМ'Я КОМП'ЮТЕРА>

Параметр дозволяє вказати ім'я сервера. Менеджер ліцензій буде звертатися на вказаний сервер. Наприклад,

[Licensing]

NetworkServerName=MyComputerName

Увага. Зміни набудуть чинності тільки після перезапуску системного сервісу ABBYY FineReader 14 Licensing Service.

4. Додайте та активуйте ліцензії в ABBYY FineReader 14 License Manager. Докладніше див. довідку до ABBYY FineReader License Manager.

Примітка. Для Per-Seat-ліцензій рекомендується відновити статус ліцензій.

5. У пакеті адміністративної інсталяції, в папці ABBYY FineReader 14 створіть файл Licensing.ini. Шлях до папки адміністративної інсталяції ви вказали під час створення адміністративного пакету. Докладніше див. розділ [Як створити адміністративний пакет](#)^[13].

6. У створеному ini-файлі у розділі **[Licensing]** додайте параметр **NetworkServerName**. Цей параметр дозволяє вказати ім'я сервера. Наприклад,

[Licensing]

NetworkServerName=MyComputerName

7. Переінсталюйте програму ABBYY FineReader на одній із робочих станцій. Докладніше див. розділ [Інсталяція ABBYY FineReader 14 на робочі станції](#)^[18]

8. Скопіюйте файл **<ІМ'Я КОМП'ЮТЕРА>.ABBY.LicServer**, створений після переінсталяції, на інші робочі станції. **<ІМ'Я КОМП'ЮТЕРА>** - значення параметра NetworkServerName. Наприклад, MyComputerName.ABBY.LicServer.
- Файл міститься у папці:
%programdata%\ABBY\FineReader\14.00\Licenses в операційних системах Windows 7 і більш пізніх.

Технічна підтримка

Якщо під час інсталяції та використання ABBY FineReader 14 у вас виникли питання, на які ви не змогли знайти відповіді, прочитавши цей «Посібник для системного адміністратора», ви можете звернутися у службу технічної підтримки компанії ABBY та її партнерів. Контактна інформація подана на сайті www.abby.com у розділі «Технічна підтримка».

Авторські права

© ТОВ «Абі Продакшн», 2017

ABBYY, ABBYY FineReader, FineReader, ADRT і Adaptive Document Recognition Technology є зареєстрованими товарними знаками або товарними знаками компанії ABBYY Software Ltd.

© 2000-2012 Datalogics, Inc.

Datalogics®, логотип DL®, PDF2IMG™ та DLE™ є товарними знаками компанії Datalogics, Inc.

© 1984-2012 Adobe Systems Incorporated та її ліцензіари. All rights reserved.

Adobe®, Acrobat®, логотип Adobe®, логотип Adobe PDF®, бібліотека Adobe® PDF Library™, логотип Powered by Adobe PDF Library, Reader® є зареєстрованими товарними знаками або товарними знаками Adobe Systems Incorporated у США та/або в інших країнах.

Частини цієї комп'ютерної програми є авторським правом © 2008 Celartem, Inc. Усі права захищено

Частини цієї комп'ютерної програми є авторським правом © 2011 Caminova, Inc. All rights reserved.

Частини цієї комп'ютерної програми є авторським правом © 2013 Cuminas, Inc. All rights reserved.

DjVu охороняється патентом США № 6 058 214. Патентні заявки в інших країнах перебувають у процесі розгляду.

Використовується технологія AT&T Labs Technology.

© 2002-2008 Intel Corporation.

Intel є товарним знаком корпорації Intel у США та/або в інших країнах.

Copyright © 1991-2016 Unicode, Inc. Усі права захищено.

Умови використання див. за адресою <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Будь-яка особа, що отримала копію файлів даних Unicode і документацію до них (далі — Файли даних) або програмного забезпечення Unicode та документації до нього (далі — ПЗ), має право безкоштовно розпоряджатися Файлами даних і ПЗ безкоштовно та без будь-яких обмежень, зокрема використовувати, копіювати, змінювати, об'єднувати, публікувати, розповсюджувати та/або продавати копії Файлів даних і ПЗ, а також дозволяти виконувати вищезазначені дії особам, яким будуть представлені Файли даних і ПЗ, за умови, що (а) це повідомлення щодо авторських прав і дозвіл будуть розміщені в усіх копіях Файлів даних і ПЗ, (б) це повідомлення щодо авторських прав і дозвіл будуть розміщені в супровідній документації та (с) у кожному зміненому Файлі даних, у кожному зміненому ПЗ та в супровідній документації до змінених Файлів даних і ПЗ буде явно вказано, що дані або ПЗ було змінено.

ФАЙЛИ ДАНИХ І ПЗ НАДАЮТЬСЯ ВАМ ТАКИМИ, ЯК ВОНИ Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО УЯВЛЮВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ, ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ

МЕТИ ТА НЕПОРУШЕННЯ ПРАВ ТРЕТІХ ОСІБ. У РАЗІ ВИСУВАННЯ ПОЗОВУ ЗА КОНТРАКТОМ, ПОЗОВУ У ЗВ'ЯЗКУ З НЕДБАЛІСТЮ АБО ІНШОГО ДЕЛІКАТНОГО ПОЗОВУ У ЗВ'ЯЗКУ З ВИКОРИСТАННЯМ АБО ПРАЦЕЗДАТНІСТЮ ФАЙЛІВ ДАНИХ АБО ПЗ ВЛАСНИК АБО ВЛАСНИКИ АВТОРСЬКИХ ПРАВ, ВКАЗАНІ В ЦЬОМУ ПОВІДОМЛЕННІ, НЕ НЕСУТЬ ЖОДНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ ФАКТИЧНІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, А ТАКОЖ ЗА БУДЬ-ЯКІ ІНШІ ЗБИТКИ В РЕЗУЛЬТАТІ МОЖЛИВОГО ВИКОРИСТАННЯ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ, ВТРАТИ ДАНИХ АБО УПУЩЕНОЇ ВИГОДИ.

Імена власників авторських прав слід використовувати виключно як частину цього повідомлення та не слід використовувати в рекламних цілях або будь-яким іншим способом для збільшення продажів або популярності Файлів даних чи ПЗ або для інших комерційних операцій із Файлами даних або з ПЗ без попередньої письмової згоди власників авторських прав.

Unicode є зареєстрованим товарним знаком Unicode, Inc. у США та в інших країнах.

Ліцензія JasPer, версія 2.0:

Copyright © 2001-2006 Michael David Adams.

Copyright © 1999-2000 Image Power, Inc.

Copyright © 1999-2000 The University of British Columbia.

Ця програма містить компоненти, що належать проекту FreeType.

Частини цієї комп'ютерної програми є авторським правом © 2009 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Ця програмне забезпечення частково засноване на роботах Незалежної групи JPEG.

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

© Microsoft Corporation. All rights reserved.

Microsoft, Active Directory, Excel, Office 365, OneDrive, Outlook, PowerPoint, SharePoint, Visio, Windows, Windows Server, Windows Design 2012 є зареєстрованими товарними знаками або товарними знаками компанії Microsoft у США та/або в інших країнах.

Apache, OpenOffice і логотип у вигляді чайки є зареєстрованими товарними знаками The Apache Software Foundation в США та/або в інших країнах. Використання цих знаків не значить схвалення The Apache Software Foundation.

Copyright © 1997, 1998, 2002, 2007 Adobe Systems Incorporated.

Будь-яка особа, що отримала копію цього файлу документації має право безкоштовно використовувати, копіювати, публікувати, розповсюджувати, субліцензувати та/або продавати копії документації, а також дозволяти виконувати вищезазначені дії іншим особам, за умови, що:

- у цей документ не буде внесено ніяких правок або інших змін;
- вищенаведене повідомлення щодо авторських прав і нижченаведений дозвіл будуть включені до всіх копій документації.

Будь-яка особа, що отримала копію цього файлу документації, має право безкоштовно створювати похідні роботи на підставі змісту цього документа для подальшого використання, копіювання, публікації, розповсюдження, субліцензування та/або продажу похідних робіт, а також дозволяти виконувати вищезазначені дії іншим особам за умови, що похідна робота не буде видаватися за копію або версію цього документа.

Компанія Adobe не несе відповідальності за позови у зв'язку з втратою прибутку або доходу або у зв'язку з непрямими, фактичними або іншими подібними збитками, що подані на підставі делікту (включно з недбалістю та суворою відповідальністю, без будь-яких обмежень), контракту й на інших підставах, навіть якщо компанія Adobe була сповіщена або мала змогу знати про ймовірність таких збитків. Матеріали Adobe надаються вам такими, як вони є. Компанія Adobe не надає вам ніяких явних, статутних або передбачуваних гарантій у зв'язку з матеріалами Adobe, включно з гарантіями придатності для продажу, придатності для конкретної мети та непорушення прав третіх осіб.

Copyright © 2010-2013 Marti Maria Saguer. Усі права захищено.

Copyright © 2003 Calyptix Security Corporation. Усі права захищено.

Цей програмний код створено на основі програмного забезпечення, що надано корпорацією Calyptix Security Юліаном Женом. Ви маєте право розповсюджувати та використовувати цей програмний код у первісному та двійковому вигляді, як незмінним, так і зі змінами, в разі дотримання таких умов: 1. Програмний код, який розповсюджується в первісному вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності. 2. Програмний код, який розповсюджується у двійковому вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності в документації та/або інших супровідних матеріалах. 3. Назву компанії Calyptix Security Corporation та імена осіб, що надали їй програмний код, не слід використовувати для реклами або просування продуктів, створених на основі цього програмного забезпечення, без їх попередньої письмової згоди. ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДАЄТЬСЯ ВАМ ВЛАСНИКАМИ АВТОРСЬКИХ ПРАВ І АВТОРАМИ ТАКИМ, ЯК ВОНО Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ УЯВЛЮВАНИХ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. ВЛАСНИК АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, ВИПАДКОВІ, ФАКТИЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ (ВКЛЮЧНО ЗІ ЗБИТКАМИ В РЕЗУЛЬТАТІ ПРИДБАННЯ ЗАМІННИХ ТОВАРІВ АБО ПОСЛУГ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ КОРИСТУВАТИСЯ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, ВТРАТИ ДАНИХ, НЕДООТРИМАННЯ ДОХОДУ АБО ПРИМУСОВОЇ ПЕРЕРВИ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ), ЯКИМИ ПРИЧИНАМИ ВОНИ Б НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ ТА ЗГІДНО З БУДЬ-ЯКОЮ ТЕОРІЄЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, ЧИ ТО КОНТРАКТ, СУВОРА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ АБО ДЕЛІКТ (ВКЛЮЧНО З НЕДБАЛІСТЮ АБО БЕЗ НЕЇ), ПОНЕСЕНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, НАВІТЬ ЯКЩО ВЛАСНИКИ АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ БУЛИ СПОВІЩЕНІ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ.

Miama Nueva Copyright © 2014, Linus Romer, with Reserved Font Name Miama Nueva.

Pecita Copyright © 2009-2015, Philippe Cochy, (<http://pecita.eu>), with Reserved Font Name Pecita.

Bad Script Regular Copyright © 2011, Cyreal (www.cyreal.org) with Reserved Font Name "Bad Script".

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

Текст цієї ліцензії відтворений у ліцензійній угоді з кінцевим користувачем, а також доступний у розділі частих запитань за адресою <http://scripts.sil.org/OFL>

MD5C.C - RSA Data Security, Inc., алгоритм представлення повідомлень у стислому вигляді MD5.

Copyright © 1991-2, RSA Data Security, Inc. Created 1991. All rights reserved.

Це програмне забезпечення створено на основі алгоритму представлення повідомлень у стислому вигляді MD5 компанії RSA Data Security, Inc.

Copyright © 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.

До складу цього продукту входить програмне забезпечення, розроблене проектом OpenSSL Project для використання в інструментарії OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

Copyright © 1995-1998 Eric Young (ey@cryptsoft.com) All rights reserved.

До складу цього продукту входить криптографічне програмне забезпечення, створене Еріком Янгом (ey@cryptsoft.com).

Ерік Янг є автором фрагментів використовуваної бібліотеки.

До складу цього продукту входить програмне забезпечення, створене Тімом Хадсоном (tjh@cryptsoft.com).

OpenSSL License Copyright© 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Ви маєте право розповсюджувати та використовувати цей програмний код у первісному та двійковому вигляді, як незмінним, так і зі змінами, в разі дотримання таких умов: 1. Програмний код, що розповсюджується в первісному виді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов та нижчезазначену відмову від гарантій та відповідальності. 2. Програмний код, що розповсюджується у двійковому вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності в документації та/або інших супровідних матеріалах. 3. У всіх рекламних матеріалах, де згадуються можливості або використання цього програмного забезпечення, слід включати таке повідомлення: «До складу цього продукту входить програмне забезпечення, розроблене проектом OpenSSL Project для використання в інструментарії OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)». 4. Назви OpenSSL Toolkit та OpenSSL Project не слід використовувати для реклами або просування продуктів, створених на основі цього програмного забезпечення, без попередньої письмової згоди. Запити на отримання письмової згоди слід надсилати на адресу* openssl-core@openssl.org. 5. Ви не маєте права називати продукти, створені на основі цього програмного забезпечення, ім'ям OpenSSL, а також використовувати ім'я OpenSSL у назві таких продуктів без попередньої письмової згоди проекту OpenSSL Project. 6. Усі копії цього

програмного забезпечення, яке розповсюджується у будь-якій формі, мають містити таке повідомлення: «До складу цього продукту входить програмне забезпечення, що розроблене проектом OpenSSL Project для використання в інструментарії OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)». ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДАЄТЬСЯ ВАМ ПРОЕКТОМ OpenSSL PROJECT ТАКИМ, ЯК ВОНО Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ УЯВЛЮВАНИХ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. ПРОЕКТ OpenSSL PROJECT І РОЗРОБНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, ВИПАДКОВІ, ФАКТИЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ (ВКЛЮЧНО ЗІ ЗБИТКАМИ В РЕЗУЛЬТАТІ ПРИДБАННЯ ЗАМІННИХ ТОВАРІВ АБО ПОСЛУГ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ КОРИСТУВАТИСЯ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, ВТРАТИ ДАНИХ, НЕДООТРИМАННЯ ДОХОДУ АБО ПРИМУСОВОЇ ПЕРЕРВИ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ), ЯКИМИ ПРИЧИНАМИ ВОНИ Б НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ ТА ЗГІДНО З БУДЬ-ЯКОЮ ТЕОРІЄЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, ЧИ ТО КОНТРАКТ, СУВОРА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ АБО ДЕЛІКТ (ВКЛЮЧНО З НЕДБАЛІСТЮ АБО БЕЗ НЕЇ), ПОНЕСЕНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, НАВІТЬ ЯКЩО ПРОЕКТ OpenSSL PROJECT І РОЗРОБНИКИ БУЛИ СПОВІЩЕНІ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ.

До складу цього продукту входить криптографічне програмне забезпечення, створене Еріком Янгом (ey@cryptsoft.com).

До складу цього продукту входить програмне забезпечення, створене Тімом Хадсоном (tjh@cryptsoft.com).

Original SSLeay License

Copyright © 1995-1998 Eric Young (ey@cryptsoft.com). All rights reserved.

Цей пакет є реалізацією SSL, яка створена Еріком Янгом (ey@cryptsoft.com). Реалізацію було створено з дотриманням вимог Netscapes SSL. Ви маєте право безкоштовно використовувати цю бібліотеку за умови дотримання нижченаведених умов. Нижченаведені умови розповсюджуються не тільки на код SSL, але й на весь код, який містить у собі цей пакет, чи то RC4, RSA, * lhash, DES й інше. Документація до SSL, докладена до цього пакета, поширюється на тих самих умовах, за винятком того, що її власником є Тім Хадсон (tjh@cryptsoft.com). Авторські права належать Еріку Янгу, і всі присутні в коді повідомлення про авторські права слід зберегти. У разі використання цього пакета у будь-якому продукті, Еріка Янга слід згадати як автора частин використовуваної бібліотеки. Таке повідомлення може бути показане як текстове повідомлення під час запуску програми або включене до електронної чи друкованої документації, яка докладається до пакета. Ви маєте право розповсюджувати та використовувати цей пакет у первісному та двійковому вигляді, як незмінним, так і зі змінами, за умови дотримання таких умов: * 1. Пакет, що розповсюджується в первісному вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності. * 2. Пакет, що розповсюджується у двійковому вигляді, дає містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності в документації та/або інших супровідних матеріалах. * 3. У всі рекламні матеріали, де згадуються можливості або використання цього програмного забезпечення, слід включати таке повідомлення: «До складу цього продукту входить криптографічне програмне забезпечення, створене Еріком Янгом (ey@cryptsoft.com)». Слово «криптографічний» може бути пропущене, якщо використовувані бібліотечні підпрограми не стосуються криптографії. * 4. У разі використання коду для Windows (або його похідних) із папки «apps» (код застосунку) ви маєте включити до свого продукту таке повідомлення: «До складу цього продукту входить програмне забезпечення, створене Тімом Хадсоном (tjh@cryptsoft.com)». ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДАЄТЬСЯ ВАМ ЕРІКОМ ЯНГОМ ТАКИМ, ЯК ВОНО Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. АВТОР ТА ІНШІ РОЗРОБНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, ВИПАДКОВІ, ФАКТИЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ (ВКЛЮЧНО ЗІ ЗБИТКАМИ В РЕЗУЛЬТАТІ ПРИДБАННЯ ЗАМІННИХ ТОВАРІВ АБО ПОСЛУГ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ КОРИСТУВАТИСЯ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, ВТРАТИ ДАНИХ, НЕДООТРИМАННЯ ДОХОДУ АБО ПРИМУСОВОЇ ПЕРЕРВИ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ), ЯКИМИ ПРИЧИНАМИ ВОНИ Б НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ ТА ЗГІДНО З БУДЬ-ЯКОЮ ТЕОРІЄЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, ЧИ ТО КОНТРАКТ, СУВОРА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ АБО ДЕЛІКТ (ВКЛЮЧНО З НЕДБАЛІСТЮ АБО БЕЗ НЕЇ), ПОНЕСЕНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, НАВІТЬ ЯКЩО АВТОР Й ІНШІ РОЗРОБНИКИ БУЛИ СПОВІЩЕНІ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ. Умови ліцензування та розповсюдження будь-якої публічної версії або похідних цього коду не підлягають зміні, тобто ви не маєте права скопіювати цей код і розповсюджувати його під іншою ліцензією (зокрема під публічною ліцензією GNU).

Chrome V8

Copyright 2006-2011, the V8 project authors. All rights reserved.

Copyright 2014, the V8 project authors. All rights reserved.

Ви маєте право розповсюджувати та використовувати це програмне забезпечення в первісному та двійковому вигляді, як незмінним, так і зі змінами, за умови дотримання таких умов:

* Код, який розповсюджується в первісному вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності.

* Код, який розповсюджується у двійковому вигляді, дає містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності в документації та/або інших супровідних матеріалах.

* Назву компанії Google Inc. та імена інших розробників не слід використовувати для реклами або просування продуктів, створених на основі цього програмного забезпечення, без їхньої попередньої письмової згоди.

ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДАЄТЬСЯ ВАМ ВЛАСНИКАМИ АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКАМИ ТАКИМ, ЯК ВОНО Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. ВЛАСНИК АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, ВИПАДКОВІ, ФАКТИЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ (ВКЛЮЧНО ЗІ ЗБИТКАМИ В РЕЗУЛЬТАТІ ПРИДБАННЯ ЗАМІННИХ ТОВАРІВ АБО ПОСЛУГ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ КОРИСТУВАТИСЯ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, ВТРАТИ ДАНИХ, НЕДООТРИМАННЯ ДОХОДУ АБО ПРИМУСОВОЇ ПЕРЕРВИ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ), ЯКИМИ ПРИЧИНАМИ ВОНИ Б НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ ТА ЗГІДНО З БУДЬ-ЯКОЮ ТЕОРІЄЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, ЧИ ТО КОНТРАКТ, СУВОРА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ АБО ДЕЛІКТ (ВКЛЮЧНО З НЕДБАЛІСТЮ АБО БЕЗ НЕЇ), ПОНЕСЕНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, НАВІТЬ ЯКЩО ВЛАСНИК АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ БУЛИ СПОВІЩЕНІ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ.

Chrome V8 / Strongtalk

Copyright © 1994-2006 Sun Microsystems Inc. All Rights Reserved.

Ви маєте право розповсюджувати та використовувати це програмне забезпечення у первісному та двійковому виді, як у незмінному виді, так і зі змінами, при дотриманні наступних умов:

Код, який розповсюджується в первісному вигляді, має містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності.

Код, який розповсюджується у двійковому вигляді, дає містити вищенаведене повідомлення про авторські права, цей список умов і нижчезазначену відмову від гарантій і відповідальності в документації та/або інших супровідних матеріалах.

Назву компанії Sun Microsystems та імена інших розробників не слід використовувати для реклами або просування продуктів, створених на основі цього програмного забезпечення, без їхньої попередньої письмової згоди.

ЦЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАДАЄТЬСЯ ВАМ ВЛАСНИКАМИ АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКАМИ ТАКИМ, ЯК ВОНО Є, БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ЯВНИХ АБО ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА БЕЗ ПЕРЕДБАЧУВАНИХ ГАРАНТІЙ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. ВЛАСНИК АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ПРЯМІ, НЕПРЯМІ, ВИПАДКОВІ, ФАКТИЧНІ АБО ШТРАФНІ ЗБИТКИ (ВКЛЮЧНО ЗІ ЗБИТКАМИ В РЕЗУЛЬТАТІ ПРИДБАННЯ ЗАМІННИХ ТОВАРІВ АБО ПОСЛУГ, ВТРАТИ МОЖЛИВОСТІ КОРИСТУВАТИСЯ ПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, ВТРАТИ ДАНИХ, НЕДООТРИМАННЯ ДОХОДУ АБО ПРИМУСОВОЇ ПЕРЕРВИ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ), ЯКИМИ ПРИЧИНАМИ ВОНИ Б НЕ БУЛИ ВИКЛИКАНІ ТА ЗГІДНО З БУДЬ-ЯКОЮ ТЕОРІЄЮ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ, ЧИ ТО КОНТРАКТ, СУВОРА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ АБО ДЕЛІКТ (ВКЛЮЧНО З НЕДБАЛІСТЮ АБО БЕЗ НЕЇ), ПОНЕСЕНІ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, НАВІТЬ ЯКЩО ВЛАСНИК АВТОРСЬКИХ ПРАВ І РОЗРОБНИКИ БУЛИ СПОВІЩЕНІ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ.

Інструментарій TWAIN Toolkit надається вам таким, як він є. Розробник і розповсюдженні інструментарію TWAIN Toolkit не надають вам ніяких передбачуваних, явних або статутних гарантій, зокрема передбачуваних гарантій придатності для продажу, непорушення прав третіх осіб і доцільності для конкретної цілі. Розробники та розповсюдженні не несуть відповідальності за прямі, непрямі, фактичні або випадкові збитки, понесені в результаті відтворення, змінення, розповсюдження та іншого використання інструментарію TWAIN Toolkit.

EPUB і логотип є зареєстрованими товарними знаками IDPF (International Digital Publishing Forum).

JavaScript є зареєстрованим товарним знаком Oracle та/або її афілійованих осіб.

Amazon, Kindle та відповідний логотип є товарними знаками Amazon.com, Inc. або її афілійованих осіб.

Arial є товарним знаком The Monotype Corporation і може бути зареєстрованим товарним знаком у ряді країн.

Palatino є товарним знаком Monotype Imaging Inc. та може бути зареєстрованим товарним знаком у ряді країн.

Lucida є товарним знаком Bigelow & Holmes Inc., зареєстрованим у Бюро патентів і товарних знаків США та в Європейському Союзі, а також може бути зареєстрованим товарним знаком у ряді інших країн.

Corel і WordPerfect є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Corel Corporation та/або її дочірніх компаній у Канаді, в США та/або в інших країнах.

Citrix, Citrix XenApp и логотип Citrix є товарними знаками Citrix Systems, Inc та/або її дочірніх компаній, можуть бути зареєстрованими у Бюро патентів і товарних знаків США, а також можуть бути зареєстрованими товарними знаками в ряді інших країн. Твердження та думки, які містяться в цьому документі, є виключно заявами та думками ABC EDUCATION SERVICES і не виражають точки зору Citrix Systems, Inc. Ця презентація не є схваленням будь-якого продукту, послуги або точки зору. Citrix не надає ніяких явних або передбачуваних гарантій або засвідчень стосовно повноти, точності, надійності, придатності, доступності й актуальності змісту цієї презентації та будь-яких матеріалів, які її стосуються. Citrix і її представники, посадові особи, працівники, ліцензіати й афільовані особи не несуть ніякої відповідальності за збитки будь-якого роду (включно з упущеною вигодою та втратою ділової та іншої інформації) у зв'язку з використанням відомостей і тверджень, які містяться в цій презентації. Ви берете на себе весь ризик із використанням таких відомостей і тверджень.

Решта товарних знаків є власністю своїх власників.