

LINGVO FINEREADER

FINEREADER LINGVO

ABBYY Lingvo 12

Руководство для системного администратора

© 2006 ABBYY. Все права защищены.

Содержание

| Сетевая установка | |
|--|----------------|
| Описание | |
| Создание административной установки | |
| Требования к папке административного пакета | 4 |
| Требования к серверу лицензий | 4 |
| Требования к рабочей станции | 4 |
| Установка на рабочие станции в интерактивном режиме | |
| Установка на рабочие станции через командную строку | |
| Advertise установка | |
| Автоматическая установка | 5 |
| Параметры командной строки (только для автоматической установки) | 5 |
| Удаление ABBYY Lingvo в Silent режиме | 5 |
| Установка на рабочие станции с использованием Active Directory | 5 |
| Пример развертывания ABBYY Lingvo в сети при помощи Active Directory | 5 |
| Установка на рабочие станции с помощью Microsoft Systems Management Server (SMS) | 9 |
| Пример подготовки к развертыванию ABBYY Lingvo 12 Английская версия в сети с испол Microsoft SMS 2003 | њзованием 9 |
| Установка на рабочие станции с помощью Task Sheduler | |
| Управление лицензиями | |
| Описание | |
| ABBYY Lingvo 12 License Manager | |
| Гавное окно Менеджера лицензий | |
| Виды лицензий | |
| Статусы лицензий | |
| Статусы Concurrent лицензии | |
| Статусы Perseat лицензии | |
| Активация лицензии | |
| Как происходит активация? | |
| Техническая поллержка | |
| | |

Сетевая установка

Описание

Программа ABBYY Lingvo 12 обладает удобными возможностями для установки и работы в сети.

Установка программы ABBYY Lingvo 12 состоит из двух этапов:

- 1. Административная установка программы на сервер.
- 2. Развертывание программы на рабочие станции одним из пяти способов:
 - С помощью Microsoft® Active Directory,
 - С помощью Microsoft System Management Server (SMS),
 - С помощью Task Scheduler,
 - С помощью вызова командной строки,
 - Вручную, в интерактивном режиме.

Автоматические способы установки дают возможность быстро и гибко развернуть ABBYY Lingvo 12 в корпоративной сети и устраняют необходимость устанавливать программу вручную на каждую рабочую станцию.

Создание административной установки

В процессе создания административной установки выполняется простое копировании файлов дистрибутива в заданную сетевую папку - папку административной установки. Одновременно с этим на компьютере, на котором запущена административная установка, создается база лицензий и устанавливается приложение **ABBYY Lingvo 12 License Manager**.

Внимание! Административную установку можно выполнять с любого компьютера. Однако обратите внимание, что после создания административной установки, этот компьютер станет сервером лицензий.

Приложение License Manager предназначено для добавления/удаления, активации и управления лицензиями ABBYY Lingvo. Непосредственно выдачей и приемом лицензий занят системный сервис ABBYY Lingvo 12 Licensing Service. Если он не запущен, нормальное функционирование ABBYY Lingvo в локальной сети невозможно. Сервер, на который установлена эта программа, является сервером лицензий ABBYY Lingvo 12.

Для начала административной установки запустите файл **setup.exe** из папки **AdminSetup** установочного компакт-диска ABBYY Lingvo 12.

В процессе установки программа запрашивает имя сетевой папки, в которой будет создан административный пакет. Это должна быть разделяемая сетевая папка, доступная со всех рабочих станций, на которые планируется установить программу (например, **MyServer\Programs\Lingvo 12 AdminSetup**). После завершения административной установки эта папка будет содержать файлы, необходимые для установки программы на рабочие станции. Также программа установки запрашивает локальный путь к папке, в которую будет установлено приложение **License Manager**, файлы системного сервиса **ABBYY Licensing Service**, и где будут храниться файлы лицензий.

Замечание: Административный пакет можно устанавливать как на тот компьютер, что является сервером лицензий, так и на любой другой.

После завершения административной установки необходимо:

- 1. Запустить приложение License Manager (меню Пуск\Утилиты ABBYY Lingvo 12);
- 2. Ввести серийный номер (SN) лицензии и активировать ее;
- 3. При необходимости сделать то же самое для дополнительных лицензий.

После этого административная установка готова для развертывания на рабочие станции.

Внимание!

- Недопустимо изменять сетевое имя компьютера сервера лицензий после развертывания программы на рабочие станции или после активации лицензий, поскольку путь к нему хранится на рабочих станциях и в файлах лицензий.
- 2. Недопустимо одновременно устанавливать на рабочую станцию несколько различных версий ABBYY Lingvo 12.

Требования к папке административного пакета

- 1. Наличие от 0,7 до 1,3 Гб (в зависимости от версии программы) свободного места для хранения всех файлов административного пакета.
- Пользователя, под аккаунтом которого запускается установка ABBYY Lingvo 12 на рабочие станции, должен иметь права на чтение папки административного пакета.
 Совет: При развертывании через Active Directory® таким аккаунтом является Domain Computers.
- 3. Сервер, на котором расположена папка, должен допускать количество подключений, не менее чем количество одновременно запущенных сессий установок ABBYY Lingvo на рабочие станции.

Требования к серверу лицензий

- Операционная система Microsoft® Windows® 2000/Server 2000/XP/Server 2003/Server 2003 x64. Внимание! Компьютер под управлением Windows 9x не может быть сервером лицензий.
- 2. Наличие 20 МБ свободного места на диске.
- 3. Все пользователи, устанавливающие или запускающие ABBYY Lingvo на рабочих станциях, должны быть авторизованы на сервере лицензий.
- 4. Сервер, на котором расположена папка, должен допускать количество подключений, не менее, чем количество всех пользователей программы (только для типа лицензии **Concurrent**). Например, Microsoft Windows 2000 Professional допускает не более 11 одновременных подсоединений, что не позволит работать одновременно на более чем 11 рабочих станциях.

Требования к рабочей станции

- 1. ПК с процессором, тактовая частота которого составляет не менее 400 МГц.
- 2. Операционная система Microsoft® Windows® 2000/XP.

Внимание!

- Для работы с русским интерфейсом операционная система должна обеспечивать поддержку кириллицы.
- Для работы с китайским языком необходимо, чтобы на вашем компьютере был установлен шрифт, содержащий начертания иероглифов.
- 3. Оперативная память: не менее 64 МБ.
- Свободное место на жестком диске: не менее 100 МБ для установки системы. В зависимости от выбранных при установке компонент данная цифра может увеличиваться.

Замечание. При нехватке дискового пространства программа установки проинформирует вас о том, какой объем пространства и на каких дисках вашей системы нужно освободить для успешного завершения установки. Кроме того, вы можете получить эти данные заранее, нажав кнопку Диск в диалоге выбора компонентов выборочной установки. В большинстве случаев объем, необходимый для создания временных файлов на период выборочной установки, не превышает 150 Мб (в том числе 35 Мб в системной папке).

- 5. Звуковая плата, наушники или колонки (для работы со звуковыми файлами).
- Браузер Microsoft Internet Explorer 6.0.
 Замечание. Корректная работа поставляемого программного обеспечения не гарантирована, если версия используемого браузера Microsoft Internet Explorer является более поздней, чем указанная (за исключением случаев, когда совместимость версий данного продукта реализована производителем).

Установка на рабочие станции в интерактивном режиме

Для установки программы на рабочие станции в интерактивном режиме запустите из папки административного пакета программу **setup.exe**. Следуйте инструкциям Мастера установки.

Установка на рабочие станции через командную строку

Для установки программы на рабочие станции запустите из папки административной установки программу **setup.exe** с указанными ниже опциями:

Advertise установка

Для запуска этого режима установки выполните команду:

Setup.exe /jm

В результате такой установки в меню **Start (Пуск)** рабочей станции появится значок программы, при нажатии на который начнется автоматическая установка.

Автоматическая установка

В режиме автоматической установки не показываются диалоговые окна Мастера установки. Программа устанавливается в конфигурации по умолчанию (полная установка в папку %programfiles%\ABBYY Lingvo 12)

Для запуска этого режима установки выполните команду:

Setup.exe /qn

Если заменить опцию "/**qn**" на "/**qb**", во время установки программы будет показываться индикатор выполнения задания. Взаимодействия с пользователем по–прежнему не будет.

Параметры командной строки (только для автоматической установки)

/L < language code > - запускает установку ABBYY Lingvo 12 на указанном языке интерфейса (этот же язык будет выбран при первом запуске ABBYY Lingvo).

Возможные значения параметра **language code**:

- 1033: английский;
- 1049: русский;
- 1058: украинский.

/V<command line> – позволяет передать указанную командную строку непосредственно в **msiexec.exe**, где вместо строки <command line> может быть указано следующее:

- INSTALLDIR="<путь установки>" задает путь, по которому будет установлена ABBYY Lingvo;
- LINGVOAPPINTEGRATION_CMD="No" отключает интеграцию ABBYY Lingvo с приложениями (Microsoft Word, Microsoft Internet Explorer);
- LINGVOTUTOR CMD="No" отключает установку ABBYY Lingvo™ Tutor;
- LINGVOPDA_CMD="No" отключает установку ABBYY Lingvo на КПК и смартфоны;
- LINGVOSOUND CMD="No" отключает установку звуковых файлов.

По умолчанию ABBYY Lingvo 12 устанавливается полном режиме (все словари копируются на локальный компьютер, устанавливается звук, ABBYY Lingvo Tutor, возможность интеграции с приложениями и установки программы на КПК и смартфоны).

Пример:

Setup.exe /qn /L1049 /v"LINGVOSOUND_CMD=No INSTALLDIR=\"D:\Lingvo 12\""

В результате будет установлена программа **ABBYY Lingvo 12** в папку **D:\Lingvo 12**, с русским языком интерфейса, без звуковых файлов.

Удаление ABBYY Lingvo в Silent режиме

- msiexec /x {A1200000-0001-0000-074957833700} /qn для версии ABBYY Lingvo 12 «Английская версия».
- msiexec /x {A1200000-0002-0000-074957833700} /qn для версии АВВҮҮ Lingvo 12 «Европейская версия»
- msiexec /x {A1200000-0003-0000-074957833700} /qn для версии **ABBYY Lingvo 12 «Три языка»**
- msiexec /x {A1200000-0004-0000-074957833700} /qn для версии АВВҮҮ Lingvo 12 «Многоязычная версия»;

Установка на рабочие станции с использованием Active Directory

В Microsoft Windows 2000 Server и Microsoft Windows 2003 Server включен интегрированный набор служб каталогов Active Directory, составной частью которого является Groupe Policy. Snap-in Software Installation, входящая в состав Groupe Policy, позволяет удаленно устанавливать программное обеспечение одновременно на несколько рабочих станций. Замечание. Установка с использованием оснастки Software Installation возможна только на рабочие станции, работающие под управлением Microsoft Windows 2000 и Microsoft Windows XP.

В Active Directory реализовано три основных сценария установки:

- Publish to User;
- Assign to User,:
- Assign to Computer.

ABBYY Lingvo 12 можно установить по сценарию **Assign to Computer**, в результате которого, программа будет установлена на рабочую станцию после ее перезагрузки. Установка ABBYY Lingvo по сценариям **Publish to User** и **Assign to User** не поддержана.

Пример развертывания ABBYY Lingvo в сети при помощи Active Directory

При создании данного описания использовался Microsoft Windows Server 2003 с установленным обновлением Microsoft Group Management Console.

Установка производится на доменный компьютер или доменную группу компьютеров:

- 1. Создайте административную установку ABBYY Lingvo 12 (см. раздел «Создание административной установки»).
- 2. В меню Start >Control Panel >Administrative выберите пункт Active Directory Users and Computers.

3. Щелкните правой кнопкой мыши на сайте, домене или другой организационной единице, в которую входит доменный компьютер или группа компьютеров, на которые будет установлена программа ABBYY Lingvo 12.

| Active Directory Users and Cor | nputers | | | |
|--|---|------------------------------|-------------|-----|
| $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$ | ⊫ 12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 | 7 🍕 🝺 | | _8× |
| Active Directory Users and Computers Active Directory Users and Computers Active Directory Users Active Directory Directory Directory Users Active | Lingvo 12 2 objects Name 2000T XPSP2 | Type Computer Computer | Description | |
| Users | | | | |

- 4. В контекстном меню выберите команду Properties.
- 5. В открывшемся диалоге Properties на закладке Group Policy нажмите кнопку Open...
- 6. Щелкните правой кнопкой мыши на организационной единице, в которую входит группа компьютеров, на которые будет установлена программа ABBYY Lingvo.
- 7. В открывшемся локальном меню выберите пункт Create and Link a GPO Here...

| Si Group Policy Management | |
|--|---|
| 5월 <u>F</u> ile <u>A</u> ction <u>V</u> iew <u>W</u> indow | |
| | ' 🔁 😫 |
| Group Policy Management Forest: otk.abbyy.ru Domains Otk.abbyy.ru Group Policy Install Group Policy Model Group Policy Model Group Policy Result Vie Re Re Re Re Re Re Composition Compo | Lingvo 12 Link d Group Policy Objects Group Policy Inheritance Delegation Link Order GPO Enforced Link Enabled GPC eate and Link a GPO Here ik an Existing GPO bock Inheritance oup Policy Modeling Wizard ww Organizational Unit ww w ww window from Here effesh operties |
| Renames the current selection. | |

- 7. Введите описательное имя и нажмите кнопку ОК.
- 8. Откройте контекстное меню на добавленном вами объекте групповой политики и выберете пункт Edit...

| 📲 Group Policy Management 📃 🗖 🔀 |
|---|
| Sig Eile Action View Window Help |
| |
| Group Policy Management Lingvo 12 Scope Details Scope Details |
| Renames the current selection. |

- 9. В окне Group Policy Object Editor щелкните правой кнопкой мыши на Computer Configuration/Software Settings/Software Installation.
- 10. В открывшемся локальном меню выберите пункт New\Package.

| 🚡 Group Policy Object Editor 📃 🗖 🔀 | | | | |
|--|--|--|--|--|
| File Action View Help Image: Software Settings Image: Software Settings Image: Software Settings Image: Software Setting Image: Software Setting <tr< td=""></tr<> | | | | |
| Creates a new object in this container. | | | | |

11. Введите сетевой путь к MSI-пакету **ABBYY Lingvo 12**, расположенному в папке административного пакета (см. раздел «Создание административной установки»).

12. Выберите метод развертывания Advanced.



- 13. В открывшемся диалоге на закладке Modifications нажмите кнопку Add.
- 14. Выберите файл языка интерфейса, с которым программа ABBYY Lingvo будет установлена на рабочие станции. Файлы языков расположены в папке административной установки на сервере.



Имена файлов языков интерфейса и соответствующие им языки:

- 1033.mst Английский
- 1049.mst Русский
- 1058.mst Украинский

Например, для установки ABBYY Lingvo с русским языком интерфейса выберите файл 1049.mst.

Установка на рабочие станции с помощью Microsoft Systems Management Server (SMS)

Microsoft Systems Management Server позволяет максимально автоматизировать процесс установки программного обеспечения в корпоративной сети, избавляя от необходимости посещения мест расположения выбранных для установки компьютеров.

Можно выделить три основных этапа развертывания программного обеспечения с помощью SMS:

- 1. Подготовка устанавливаемого программного обеспечения в специальном формате для автоматической инсталляции (создание так называемого пакета "unattended setup")
- 2. Подготовка сценария распространения пакетов (выбор списка компьютеров, времени и параметров установки).
- 3. Процесс установки на указанные компьютеры, выполняемый автоматически SMS в соответствии с выбранными в сценарии параметрами установки.

Обратите внимание, что лицензионное соглашение и текущая схема защиты ABBYY Lingvo накладывают ограничение на различные механизмы установки программы и не позволяют воспользоваться всеми возможностями Microsoft Systems Management Server. Использование точек распространения (**Distribution Points**) для распространения административного пакета поддерживается только в пределах одной локальной сети. При установке и запуске ABBYY Lingvo с лицензией типа сопсurent сервер лицензий должен быть доступен с рабочей станции по UNC-пути.

Пример подготовки к развертыванию ABBYY Lingvo 12 Английская версия в сети с использованием Microsoft SMS 2003.

I. Подготовка устанавливаемого программного обеспечения в специальном формате для автоматической инсталляции.

- 1. Создайте административную установку ABBYY Lingvo 12 (см. раздел «Создание административной установки»).
- 2. Запустите SMS Administrator Console, выберите узел Packages:

| 🚡 sms - [Systems Management Serv | ver\Site Database (ABY - ABBYY)\Packag. | 💶 🗖 🔀 | | |
|---|---|------------|--|--|
| <u>File Action View H</u> elp | | | | |
| | | | | |
| 🗿 Systems Management Server | Name | Package ID | | |
| ⊡ • 🛺 Site Database (ABY - ABBYY) ⊕ • 🛄 Site Hierarchy | There are no items to show in this vie | w. | | |
| ⊡ I Collections Packages | | | | |
| Advertisements | | | | |
| Software Metering Rules | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Software Updates | | | | |
| 🗈 📺 System Status | | | | |
| - 🤤 Security Rights | | | | |
| Tools | | | | |
| 🔤 🛐 Online Library | 1 | | | |
| | | | | |
| | | | | |

3. Выберите команду Package From Definition в меню Action>New.



На экране появится окно Create Package from Definition Wizard.

| Create Package from Definition Wizard | | | | |
|---------------------------------------|---|--|--|--|
| | Welcome to the Create Package from Definition Wizard This wizard helps you create a new package from a previously defined package definition file. A package definition file is a template that specifies all the information that Systems Management Server (SMS) needs about a package except where to finds its source files (the package's executables and data files). To create a new package from a package definition file, click Next. | | | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel | | | |

- 4. Нажмите кнопку Next. Откроется список определений пакетов.
- Нажмите кнопку Browse. В диалоге Open выберите sms-файл.
 Замечание: в зависимости от версии программы sms-файлы будет иметь разное имя. Для словаря ABBYY Lingvo 12 Английская версия имя файла Lv12ER.sms.

Файл определений Lv12ER.sms находится в папке административного пакета.

| Calaatily | |
|-------------------|--|
| Open | |
| Look jn: | 🔁 Lingvo 12 AdminSetup 💿 🖛 🗈 📸 📰 - |
| ABBY | Y Lingvo 12 Importante Important |
| ~ | |
| File <u>n</u> ame | E: Lv12ER.sms |

6. В списке определений пакетов выберите добавленный и нажмите кнопку Next. Откроется окно Source Files. Выберите опцию Create a compressed version of the source.

| Cı | reate Package from Definition Wizard 🛛 🛛 🔀 |
|----|---|
| | Source Files Specify how SMS should manage source files. |
| | Source files are data files or executables that must be made available to clients. |
| | If this package contains source files, specify whether SMS should obtain them from a directory whenever the package is distributed, or whether SMS should compress them and store the compressed data for distribution. |
| | C Ihis package does not contain any files |
| | ○ Always obtain files from a source directory |
| | Create a compressed version of the source |
| | |
| | |
| | |
| - | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel |

7. Нажмите Next. Откроется диалог выбора пути к исходным файлам. Выберите опцию Network path (UNC name) и укажите UNC-путь до административного пакета.

| Сге | Create Package from Definition Wizard 🛛 🛛 🔀 | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|
| | Source Directory Specify the directory containing the source files to be compressed and stored. | | | | |
| | Make sure that this directory is accessible to the SMS Service Account until it finishes storing the compressed version of the source files. | | | | |
| | Package: Lingvo (ER) | | | | |
| | Source directory location: | | | | |
| | Network path (UNC name) | | | | |
| | ○ Local drive on site server | | | | |
| | Source directory: | | | | |
| | \\2003t\Programs\Lingvo 12 AdminSetup | | | | |
| | Syntax: \\servername\sharename\path | | | | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel | | | | |

Нажмите Next и в следующем диалоге нажмите Finish. Вы вернетесь в консоль SMS Administrator.

8. Разверните узел **Packages**. В правой части окна появится добавленный вами пакет ABBYY Lingvo 12. В данном примере **ABBYY Lingvo (ER) 12 ALL**.

| 🚡 sms - [Systems Management Se | erve | er\Site Database (ABY - ABBYY | () 🔳 🗖 🔀 | |
|---|------|-------------------------------|------------|--|
| <u>File Action View H</u> elp | | | | |
| | | | | |
| 🗿 Systems Management Server | ^ | Name | Package ID | |
| ⊡ — 📑 Site Database (ABY - ABBYY) ↔ – 🔂 Site Hierarchy | | ABBYY Lingvo (ER) 12 ALL | ABY00002 | |
| | | | | |
| 🖻 🗟 Packages | | | | |
| 🖻 🚰 ABBYY Lingvo (ER) 12 ALL | | | | |
| Access Accounts | | | | |
| Distribution Points | | | | |
| Programs | | | | |
| Software Metering Pules | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 🗄 🔯 Queries | | | | |
| Software Updates | | | | |
| 🕀 📺 System Status | ~ | | | |
| | | | | |

 При необходимости укажите Distribution Points. Откройте контекстное меню пункта Packets\ABBYY Lingvo (ER) 12 ALL\Distribution Points и выберите команду New\Distribution Points. В открывшемся диалоге New Distribution Points Wizard укажите точки распространения административного пакета ABBYY Lingvo 12.

| Distribute Software to Collection Wizard | d 🛛 🛽 🔁 |
|--|--------------------------------------|
| Package Select an existing package, or create a new | w package. |
| <u>C</u>reate a new package from a definition Create a new package and program <u>S</u>elect an existing package | n |
| Packages: Name Cingvo (ER) | Version Language 12 ALL |
| | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel |

Нажмите Finish. Вы вернетесь в консоль SMS Administrator.

 При необходимости измените параметры запуска программы. Откройте пункт Programs в узле только что созданного пакета. В панели деталей появится список заранее настроенных сценариев. Выделите подходящую программу, затем выберите команду Properties в меню Action.

| 🚡 sms - [Systems Managemer | nt Server\S | ite Databa | ise (ABY | - ABBYY)\Packages\ABBY 🗕 🗖 🗙 | | | |
|--|-----------------------------|---|-------------------------------------|---|--|--|--|
| Eile Action View Help | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | |
| Site Database (ABY - ABBYY) Site Database (ABY - ABBYY) Site Database (ABY - ABBYY) Site Hierarchy Collections ABBYY Lingvo (ER) 12 ALL ACcess Accounts Advertisements Advertisements Advertisements Advertisements Advertisements Advertisements Advertisements Advertisements Control Cont | Name Custom Deinstall | Run Ti Unknown Unknown Unknown | Disk S 500 MB 40 MB 500 MB | Comment You can customize program configuration. Deinstall program Complite silent installation of program | | | |
| Tools | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Подробное описание параметров запуска установки программы вы можете прочитать в разделе Параметры командной строки.

| Custom Program Properties | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|
| General Requirements | Environment Advanced Windows Installer | | | | | |
| <u>N</u> ame: | Custom Change Icon | | | | | |
| <u>C</u> omment: | You can customize program configuration. | | | | | |
| Command line: | setup.exe /q /L1033 /V"LINGV0 Browse | | | | | |
| <u>S</u> tart in: | | | | | | |
| <u>R</u> un: | Hidden | | | | | |
| After running: | No action required | | | | | |
| Category: | • | | | | | |
| | | | | | | |
| ОК | Cancel Apply Help | | | | | |

Нажмите кнопку ОК. Пакет готов к установке.

II. Подготовка сценария распространения пакетов.

1. Выберете коллекцию компьютеров, на которые будет развертываться ABBYY Lingvo.

| 🚡 sms - [Systems Management Serve | er\Site Database (ABY - ABBYY)\ | . 💶 🗖 |
|-----------------------------------|---------------------------------|----------------|
| <u>File Action View H</u> elp | | |
| ← → 🗈 🖬 🗙 🗗 🖨 🖗 🗟 | B | |
| 🖻 🚇 Collections 🛛 🔥 | Name | Resource Class |
| 🗈 💣 All Systems | 🖳 XPSP2 | System |
| 🗄 💇 All User Groups | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Hard All Windows 98 Systems | | |
| H Windows NT Systems | | |
| All Windows Server 2003 S | | |
| All Windows Server System | | |
| All Windows Workstation or | | |
| All Windows XP Systems | | |
| Install Lingvo 12 | | |
| 🕀 🔄 Packages 🛛 🖌 | | |
| | | > |
| | | |

Подробное описание создания коллекций и работы с ними читайте в документации SMS и на сайте Microsoft - <u>http://www.microsoft.com/technet/prodtechnol/sms/sms2003/opsguide/default.mspx</u>.

- Выберите команду Distribute Software в меню Action>All Tasks.
 Откроется окно Distribute Software to Collection Wizard.

| Distribute Software to Co | llection Wizard | × |
|---------------------------|--|---|
| | Welcome to the Distribute Software to Collection Wizard This wizard will help you distribute software to members of the collection: Install Lingvo 12 | |
| | You can select or create a software package. You can then advertise a program to members of this collection. To distribute software to members of this collection, click Next. | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel | |

Нажмите кнопку Next. Откроется список определений пакетов доступных для установки.

| Distribute Software to Collection Wizard | | | | | |
|---|--------------|--|--|--|--|
| Package Select an existing package, or create a new package. | | | | | |
| <u>C</u>reate a new package from a definition <u>C</u>reate a new package and program <u>S</u>elect an existing package | | | | | |
| Name Version Language Lingvo (ER) 12 ALL | <u>je </u> | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > | Cancel | | | | |

4. Выберите устанавливаемый пакет и нажмите кнопку Next. Откроется список точек распространения.

| Distri | ibute Software to | Collection Wizar | d | | × | | |
|--------|---|------------------|----------------|---|---|--|--|
| Dis | Distribution Points Select the distribution points where clients will access this package. | | | | | | |
| | Select the distribution points that you want to copy the package to. If the package has been distributed previously, some distribution points might already be selected. If you clear a selected distribution point, the package will be deleted from it. <u>D</u> istribution points: | | | | | | |
| | Name | Site | Туре | Select <u>A</u> ll | | | |
| | ☑ 2003T | ABY - ABBYY | Server | <u>C</u> lear All Select <u>G</u> roup | | | |
| | | | < <u>B</u> ack | Next > Cancel | | | |

При необходимости укажите точки распространения административного пакета.

5. Нажмите кнопку Next. Откроется список сценариев установки пакета.

| Distribute Software | to Collection Wizard | × | | | | |
|---|--|----|--|--|--|--|
| Select a Program to Select the program | Select a Program to Advertise Select the program that you want to advertise to members of a collection. | | | | | |
| Package: | Lingvo (ER) |] | | | | |
| <u>P</u> rograms: | | | | | | |
| Name | Description | | | | | |
| Custom | You can customize program configuration. | | | | | |
| Deinstall | Deinstall program | | | | | |
| L_1Full | Lomplite silent installation of program | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ' | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Canc | el | | | | |

Выберете нужный сценарий и нажмите кнопку Next.

- 6. В открывшемся диалоге **Advertisement Name** поменяйте, если необходимо, название оповещения и нажмите кнопку **Next**.
- 7. Укажите, хотите ли устанавливать пакет на компьютеры суб-коллекций и нажмите кнопку Next.
- 8. Укажите время начала установки и, если надо, окончания оповещения. Нажмите Next.
- 9. В открывшемся диалоге Assign Program укажите обязательна ли установка. Нажмите Next.
- Проверьте, выбранные вами параметры, при необходимости вернитесь кнопкой **Back** назад и измените их. Если все параметры вас устраивают, нажмите кнопку **Finish**.
- III. Процесс установки на указанные компьютеры, выполняемый автоматически SMS в соответствии с выбранными в сценарии параметрами установки.
- 1. При необходимости вы можете изменить параметры объявления, открыв его свойства в контейнере Advertisement.
- 2. За процесс развертывания пакета вы можете наблюдать, читая логи в контейнере System Status\Advertisement Status\<имя объявления>.

Установка на рабочие станции с помощью Task Sheduler

Чтобы установить ABBYY Lingvo 12 на локальные компьютеры с помощью Task Sheduler:

- 1. Создайте административную установку ABBYY Lingvo 12 (см. раздел «Создание административной установки»).
- 2. Убедитесь в том, что на рабочей станции запущен сервис **Task Scheduler** и зарегистрирован пользователь с правами локального администратора и правами доступа к папке административного пакета и серверу лицензий.
- 3. Проверьте, что локальная станция удовлетворяет минимальным системным требованиям.
- 4. Задайте новую задачу на рабочей станции. Для этого:
 - в качестве параметров закладки Task укажите следующее:
 в поле Run \\servername\ABBYY Lingvo 12 Server\setup.exe /qn /v"/qn TRANSFORMS=1033.mst" (подробное описание параметров см. в разделе «Установка на рабочие станции через командную строку»),
 в поле Run as DOMAIN\Login.
 - В диалоге Set Password укажите пароль.
 - Проверьте, что пункт **Enabled** отмечен.

Замечание: Под DOMAIN\Login подразумевается администратор компьютера, на который производится установка программы ABBYY Lingvo.

5. Укажите на закладке **Schedule** время запуска установки. **Внимание!** Не изменяйте параметр **qn**.

Управление лицензиями

Описание

Для работы с лицензиями программы используется специальное приложение Менеджер лицензий. Данное приложение устанавливается на сервер лицензий в процессе административной установки (см. раздел «Создание административной установки»).

Менеджер лицензий позволяет:

- добавлять новые лицензии;
- активировать лицензии;
- закреплять лицензии за выделенными рабочими станциями;
- получать информацию о параметрах лицензий.
- удалять лицензии.

ABBYY Lingvo 12 License Manager

ABBYY Lingvo 12 License Manager - специальная утилита, поставляемая вместе с программой ABBYY Lingvo и предназначенная для работы с лицензиями программы. License Manager позволяет:

- добавлять новые лицензии;
- закреплять лицензии за рабочими станциями;
- удалять лицензии
- получать информацию о лицензии количестве рабочих станций, которые могут работать с ABBYY Lingvo.

Для запуска **ABBYY Lingvo 12 License Manager** можно зайти на сервер лицензий локально и запустить его из меню **Старт/Утилиты ABBYY Lingvo 12**. При необходимости системный администратор может запустить **License Manager**, используя удаленный компьютер, как обычное приложение на сетевом диске.

Гавное окно Менеджера лицензий

| 🛊 ABBYY L | ingvo 12 Licence Manag | er | | X |
|-------------|-------------------------|------------|----------------------|------------------------|
| Product | Licence ID | Licence t | Licence status | Add Licence |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-1 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-10 | Concurrent | Free | <u>D</u> elete Licence |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-2 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-3 | Concurrent | Free | Assign Licence |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-4 | Concurrent | Reserved for it12-02 | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-5 | Concurrent | Free | R <u>e</u> fresh |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-6 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-7 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-8 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERN1220183531782507-9 | Concurrent | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERP1200183518170275-1 | Per Seat | Free | |
| Lingvo 12.0 | LERP1200183519753241-1 | Per Seat | Installed on SNARK | Licence Properties |
| Lingvo 12.0 | LERP1200183520874668-1 | Per Seat | Reserved for it12-35 | Elcence Propercies |
| Lingvo 12.0 | LERP1200183521871608-1 | Per Seat | Free | Register Now |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | Close |
| | | | | |

Название опции

Описание опции

| Список Product | Показывается название выбранной лицензии. |
|-----------------------|--|
| Список Licence ID | Показывается номер лицензии и индекс, соответствующий номеру лицензии в данном пакете лицензий. |
| Список Licence type | Показывается тип лицензии (Concurrent, Per Seat). |
| Список Licence status | В этом списке отображается статус лицензии и компьютер, на котором в настоящий момент используется лицензия. |
| Кнопка Add Licence | Запускает ABBYY Lingvo 12 Activation Wizard. При этом открывается диалог добавления |

| | новой лицензии. Пользователю предлагается ввести серийный номер (номера) лицензии. | | | | |
|----------------------------|---|--|--|--|--|
| Кнопка Delete Licence | Удаляет выбранную лицензию. | | | | |
| Кнопка Assign Licence | Позволяет зарезервировать лицензию за конкретной рабочей станцией или "открепить" лицензию от рабочей станции. | | | | |
| | Для Concurrent лицензии: 1) Позволяет закрепить лицензию за конкретной рабочей станцией (в этом случае только с этой рабочей станции можно будет использовать лицензию). 2) Позволяет «открепить» Concurrent лицензию от рабочей станции. | | | | |
| | Для Per Seat лицензии: Позволяет зарезервировать лицензию за рабочей станцией до установки программы. | | | | |
| | Для того чтобы вернуть Per Seat лицензию необходимо удалить программу с рабочей станции. Если в момент удаления программы рабочая станция находится в той же сети, что и сервер, открепление лицензий от станции и возвращение их на сервер происходит автоматически. | | | | |
| Кнопка Refresh | Позволяет обновить список лицензий. | | | | |
| Кнопка Licence Properties | Позволяет просмотреть параметры выбранной лицензии. | | | | |
| Кнопка Register Now | Открывает ABBYY Lingvo 12 Registration Wizard. | | | | |
| Кнопка Close | Закрывает ABBYY Lingvo 12 Licence Manager. | | | | |

Виды лицензий

Лицензии могут быть двух видов: Concurrent и Perseat.

Concurrent

Число лицензий равно числу копий программы, запущенных на разных компьютерах. Каждый раз при запуске программы ABBYY Lingvo на рабочей станции идет обращение на сервер. Если при этом на сервере есть активированная свободная **Concurrent** лицензия, то программа «занимает» первую свободную лицензию. При закрытии программы ABBYY Lingvo на рабочей станции лицензия высвобождается. Если на момент обращения рабочей станции на сервер свободные лицензии отсутствуют, программа выдает соответствующее сообщение.

• Perseat

Число лицензий равно числу установленных в локальной сети копий программы. То есть каждая лицензия зарезервирована за конкретной рабочей станцией, а программа ABBYY Lingvo работает на рабочей станции автономно от сервера. Если на сервере есть активированная **Perseat** лицензия, то при установке программы ABBYY Lingvo с сервера на рабочую станцию за рабочей станцией закрепляется первая свободная лицензия. Вернуть лицензию на сервер можно только, удалив ABBYY Lingvo с рабочей станции.

Если на сервере есть две активированные лицензии **Concurrent** и **Perseat**, то при установке программы ABBYY Lingvo на рабочую станцию по умолчанию не используется **Perseat** лицензия, а при запуске используется свободная **Concurrent** лицензия. Но системный администратор может закрепить **Perseat** лицензию за определенной рабочей станцией до момента установки программы на рабочую станцию; тогда при установке программы ABBYY Lingvo на эту рабочую станцию будет взята именно закрепленная **Perseat** лицензия.

Статусы лицензий

Статусы Concurrent лицензии

- Free лицензия в настоящий момент не занята, то есть не используется ни одной рабочей станцией.
- Running on лицензия используется какой-то определенной рабочей станцией.
- **Reserved for** лицензия зарезервирована за какой-то рабочей станцией, но не используется этой станцией в настоящий момент.

Статусы Perseat лицензии

- Free лицензия в настоящий момент не установлена ни на одну рабочую станцию.
- **Reserved for** лицензия зарезервирована за какой-то рабочей станцией, но еще не была установлена на эту рабочую станцию.
- Installed on лицензия установлена на какую-то рабочую станцию.

Активация лицензии

Компания ABBYY принимает меры по борьбе с компьютерным пиратством и защите прав на интеллектуальную собственность. Пиратство причиняет ущерб не только производителям программного обеспечения, но и конечным пользователям. Приобретая лицензионные продукты, пользователи получают программные продукты без каких–либо изменений, сделанных третьими лицами, в то время как пиратские продукты не могут гарантировать этого. В случае если лицензионное соглашение разрешает установить и использовать программный продукт только на одном персональном компьютере, установка этого же продукта на другие персональные компьютеры приводит к нарушению условий лицензионного соглашения, а также к нарушению законодательства РФ о защите авторских прав. Технология активации позволяет технически ограничить число используемых рабочих копий продукта и исключить установку одной лицензионной копии на неограниченное число персональных компьютеров. При этом число установок и активаций на одном и том же персональном компьютере не ограничивается.

До тех пор пока активация не будет выполнена, работа с программой невозможна.

Как происходит активация?

Процесс активации занимает немного времени и осуществляется при помощи специального Мастера активации, который встроен в программу. Мастер активации имеет простой интерфейс, с помощью которого пользователь передает необходимую для активации информацию в компанию ABBYY, а затем вводит в программу полученный набор цифр - Activation Code. Информация для активации передается в виде кода – Product ID, который формируется на основе информации о компьютере пользователя, на который происходит установка программы. При создании кода не используются персональные сведения о пользователе или о его компьютере, которые позволили бы идентифицировать пользователя.

Возможные способы активации:

| Мастер активации ABBYY Lingvo 12 | X | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Мастер активации последовательно проведет вас по всему процессу активации. | | | | | |
| Для работы с ABBYY Lingvo 12 в полнофункциональном режиме необходимо активировать словари. | _ | | | | |
| Выберите способ активации: | | | | | |
| По интернету (рекомендуется) | | | | | |
| О По электронной почте | | | | | |
| О По те <u>л</u> ефону | | | | | |
| О По факсу или другим способом | | | | | |
| Если вы получили активационный код, отметьте опцию ниже и нажмите Next>. | | | | | |
| О Ввести <u>а</u> ктивационный код | | | | | |
| < <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel Help | | | | | |

• По интернету.

Процесс активации осуществляется автоматически и занимает несколько секунд. Для этого способа активации требуется наличие соединения с интернетом.

• По электронной почте.

Пользователю предлагается отправить в компанию ABBYY автоматически сформированное письмо с информацией, необходимой для активации программы. Пожалуйста, не редактируйте текст и тему письма, чтобы получить быстрый ответ от почтового робота.

• По телефону

В диалоговом окне Мастера активации выберите страну. Вам будет предложено связаться по телефону с ближайшим офисом или партнером компании ABBYY. Продиктуйте сотруднику службы технической поддержки серийный номер и **Product ID** из диалога Мастера активации.

Внимание! Код активации содержит 60 знаков. Поэтому для получения его по телефону потребуется значительное время

• По факсу или другим способом

В большинстве стран возможна активация по факсу. Сообщение с информацией, необходимой для активации программы, будет сформировано автоматически. Вам будет предложено распечатать его и отправить по указанному факсу, предварительно вписав свой номер факса, по которому вам будет выслан активационный код.

Также вы можете получить активационный код на сайте по ссылке <u>http://www.abbyy.ru</u> в любое время. В соответствующие поля на сайте введите **Product ID** и серийный номер из диалога Мастера активации

При активации через Интернет процесс осуществляется автоматически.

При активации по электронной почте пользователь вводит полученный от АВВҮҮ Активационный файл в соответствующие поля диалогового окна мастера активации.

После завершения процесса активации продукт готов к постоянному использованию на данном сервере. ABBYY Lingvo 12 можно переустанавливать на одном и том же сервере без повторной активации столько раз, сколько потребуется пользователю.

Замечания:

- 1. Рабочие станции не нужно активировать отдельно. Они будут автоматически активированы сервером.
- Защита программы привязывается к конкретной установке операционной системы и при значительных изменениях, например, при полной замене компьютера или переустановке операционной системы, потребуется повторная активация продукта с получением нового активационного кода.

Техническая поддержка

Если при установке и использовании ABBYY Lingvo 12 у вас возникли вопросы, на которые Вы не смогли найти ответы, прочитав данное Руководство для системного администратора, Вы можете обратиться в службу технической поддержки компании ABBYY и ее партнеров. Контактная информация приведена на сайте <u>www.abbyy.ru</u> в разделе «Техническая поддержка».