

## Руководство Быстрый старт

Это руководство содержит информацию о том, как начать работать с сервером IBM SPSS Modeler.

### Обзор продукта

IBM® SPSS Modeler - мощная и гибкая инструментальная среда исследования данных, которая поможет вам быстро и интуитивно строить точные прогнозные модели, не прибегая к программированию. Она позволяет легко обнаруживать структуры и тенденции в структурированных или неструктурированных данных, используя уникальный наглядный интерфейс с поддержкой расширенных аналитических возможностей. С его помощью можно моделировать результаты и выяснять, какие факторы на них влияют, чтобы полностью использовать возможности и ограничивать риски.

сервер IBM SPSS Modeler можно установить и сконфигурировать для запуска в режиме распределенного анализа совместно с установкой одного или нескольких клиентов. Это обеспечивает высокую производительность для больших наборов данных, так как ресурсоемкие операции можно выполнять на сервере без скачивания данных на компьютер клиента.

IBM SPSS Modeler Batch поддерживает полные аналитические возможности Modeler, но без доступа к обычному пользовательскому интерфейсу. Пакетный режим позволяет выполнять длительные или повторяющиеся задачи без вашего вмешательства и без вывода пользовательского интерфейса на экран.

### 1 Шаг 1: Программное обеспечение



При установке с DVD, входящего в комплект поставки программного продукта, перейдите к следующему шагу. Если вы загрузили программный продукт из Passport Advantage®, следуйте указаниям в документе по загрузке, доступном в web.

### 2 Шаг 2: Инструкции по установке



Документы по установке в формате PDF доступны на установочном диске DVD в каталоге Documentation/ <язык>/Installation или в Интернете по адресу [http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SS3RA7\\_17.0.0.0](http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SS3RA7_17.0.0.0) и <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27043831>.

### 3 Шаг 3: Оцените конфигурацию аппаратных средств и систем



Удостоверьтесь в том, что целевой компьютер отвечает минимальным требованиям, предъявляемым к оборудованию и программному обеспечению. Последнюю информацию о требованиях к системе смотрите в requirements information, use the *Отчетах о совместимости программных продуктов* на сайте технической поддержки IBM. Требования к системе для необходимого программного обеспечения IBM, такого как IBM SPSS Collaboration and Deployment Services, смотрите в документах по установке, прилагаемых к этим продуктам. Все исключения и ограничения отмечены в документах по установке IBM SPSS Modeler. Вы можете также получить подробную свежую информацию о предварительных требованиях в web.

### 4 Шаг 4: Документация



Обращайтесь к Центру знаний IBM SPSS Modeler 17.0 в Интернете по адресу [http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SS3RA7\\_17.0.0.0](http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SS3RA7_17.0.0.0). В информационном центре имеется большая часть документации, входящей в комплект поставки IBM SPSS Modeler 17.0; однако документы по установке предоставляются отдельно (как описано выше). Когда программа установлена, информационный центр становится также доступным локально, путем нажатия клавиши F1 или выбора пункта **Темы** в меню Справка.

### 5 Шаг 5: Установка IBM SPSS Modeler



При установке программы смотрите следующие документы, которые находятся в каталоге Documentation/ <язык>/Installation на диске DVD. Как было упомянуто ранее, эти документы по установке есть также в Интернете по адресу <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27043831>.

Если вы устанавливаете версию Server или Batch в среде Windows, посмотрите следующий документ в формате PDF:

- Инструкции по установке сервера IBM SPSS Modeler for Windows.

Если вы устанавливаете версию Server или Batch в среде UNIX, посмотрите следующий документ в формате PDF:

- Инструкции по установке сервера IBM SPSS Modeler for UNIX.

## Дополнительная информация



За дополнительной информацией обратитесь к следующим ресурсам на [ibm.com](http://ibm.com):

- Программные решения IBM SPSS: <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/>
- IBM developerWorks: <http://www.ibm.com/developerworks/spsdevcentral/>
- Поддержка продуктов IBM: <http://www.ibm.com/support/>
- Сообщества пользователей IBM: <http://www.ibm.com/community/>