

IBM MarketScan Treatment Pathways

В настоящем Описании Услуги описывается Облачная Услуга. В соответствующих Документах по Транзакциям указываются цены и дополнительные сведения о заказе Клиента.

1. Облачная Услуга

IBM MarketScan Treatment Pathways — веб-инструмент анализа данных, который позволяет Авторизованным Пользователям контролировать ход лечения пациентов с помощью визуального интерфейса, поддерживающего функции проверки и краткого изложения статистически обезличенных реальных медицинских данных, включая подмножества IBM MarketScan Research Databases («Данные MarketScan») или базы данных Cegedim THIN («Европейские Данные»).

1.1 Предложения

Облачная Услуга IBM MarketScan Treatment Pathways («Treatment Pathways») предоставляет статистически обезличенные Данные MarketScan, анонимизированные Европейские Данные или Данные других компаний (не IBM) (в совокупности — «Данные Treatment Pathways») в соответствии с Разделами 1.1.1 — 1.2.3. Авторизованные Пользователи могут упорядочивать все диагнозы, процедуры и лекарственные терапии для выбранных пациентов в Данных Treatment Pathways. В любом месте такой последовательности Авторизованный Пользователь может генерировать отчёты по пациентам, которые удовлетворяют критериям конкретной последовательности или мероприятия («Отчёты»).

Инструмент Treatment Pathways позволяет пользователям оценивать и анализировать данные отдельных пациентов, включая выявление следующего:

- последовательные медицинские, хирургические и лекарственные мероприятия;
- когда в процессе лечения происходит назначение лекарства, а также типичные клинические характеристики этих пациентов;
- пропорции и характеристики пациентов с указанными состояниями или схемами лечения;
- частота отмены, замены лекарств или применения комбинированной терапии;
- характеристики каждого этапа различных клинических протоколов;
- группы людей, где есть возможности для исследования новых продуктов;
- относительная эффективность нетрадиционных методов лечения (медикаментозного, хирургического и т. п.); и
- алгоритмы определения болезней, схем лечения или частных случаев лечебных мероприятий.

Виртуальный интерфейс позволяет Авторизованным Пользователям выполнять следующее:

- формировать и редактировать последовательности мероприятий, отображаемые в виде иерархических схем лечения, что может включать следующее:
 - поиск диагнозов, процедур, схем лечения и мероприятий (например, визиты к врачу, госпитализация, лабораторные исследования, неотложная помощь); и
 - фильтрация мероприятий на основе характеристик заявки (например, профиль врача, состояние выписки, платежи);
- выбор периодов непрерывного посещения;
- определение периодов уборки;
- отслеживание состояния пациентов в прошлом или настоящем;
- переключение между табличным и графическим представлением любого мероприятия; и
- создание специализированных типологических групп и переменных для дальнейшего анализа.

Отчёты могут включать следующее:

- отсев пациентов;

- характеристики протоколов лечения;
- подготовка списков идентификаторов пациентов;
- количество пациентов и мероприятий;
- демографические характеристики;
- сопутствующие заболевания, процедуры и параллельный приём лекарств;
- эксплуатация и расходы; и
- пользовательские параметры.

1.1.1 IBM MarketScan Treatment Pathways MarketScan Data

К Данным MarketScan относятся сопутствующие заболевания, диагнозы, процедуры, лекарственные препараты, демографические характеристики, вид места оказания услуг и платежи. Это издание включает набор данных, состоящий из 10 миллионов анализов пациентов, а также один терапевтический набор данных. Клиент должен указать терапевтический набор данных (до 6 миллионов пациентов) и период времени (до 10 лет) для включения в Данные MarketScan. Данный выпуск предоставляет Клиенту возможность доступа к одному Экземпляру веб-инструмента для не более чем 10 Авторизованных Пользователей.

1.1.2 IBM MarketScan Treatment Pathways MarketScan Data Startup

Этот выпуск предназначен для стартап-компаний с годовой выручкой до 20 000 000 долл. США и штатом, не превышающим 200 сотрудников («Startup Edition»). Данный выпуск предоставляет Клиенту возможность доступа к одному Экземпляру этого веб-инструмента для не более чем 2 Авторизованных Пользователей.

1.1.3 IBM MarketScan Treatment Pathways Access

Этот выпуск доступен для Клиентов, которые не будут использовать Данные MarketScan и будут использовать его для Европейских данных и Данных других компаний (не IBM). Данный выпуск предоставляет Клиенту возможность доступа к одному Экземпляру веб-инструмента для не более чем 10 Авторизованных Пользователей.

1.2 Дополнительные Услуги

Клиент может добавить одну или несколько из следующих дополнительных Облачных Услуг:

1.2.1 IBM MarketScan Treatment Pathways Additional MarketScan Data

Эта дополнительная Облачная Услуга предоставляет Авторизованным Пользователям доступ к одному Экземпляру MarketScan Data при условии однократной оплаты за предоставление доступа в соответствии с Разделом 1.3.3. Разрешение Клиента на дополнительную терапевтическую область должно соответствовать базовому выпуску IBM MarketScan Treatment Pathways. Если Клиент приобрёл подписку на более чем один Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга.

1.2.2 IBM MarketScan Treatment Pathways European Data

Эта дополнительная Облачная Услуга предоставляет Авторизованным Пользователям доступ к одному Экземпляру European Data. Клиент должен указать конкретный терапевтический набор данных, период времени и регион для включения в Европейские Данные. Если Клиент приобрел более чем один Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга. Если Клиент имеет существующую подписку на IBM MarketScan Treatment Pathways MarketScan Data, то подписка на European Data также предусматривает однократную оплату за предоставление доступа в соответствии с Разделом 1.3.3. Однократная оплата за предоставление доступа неприменима, если Клиент подписан на IBM MarketScan Treatment Pathways Access.

1.2.3 IBM MarketScan Treatment Pathways Non-IBM Data

Эта дополнительная Облачная Услуга предоставляет Авторизованным Пользователям доступ к одному Экземпляру набора данных других компаний (не IBM), который Клиент должен предоставить IBM, с целью проверки и утверждения со стороны IBM, а также при условии однократной оплаты за предоставление доступа в соответствии с Разделом 1.3.3. IBM загрузит утверждённый набор данных в Облачную Услугу. Если Клиент приобрёл более чем один

Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга.

1.2.4 IBM MarketScan Treatment Pathways Additional User

Данная дополнительная Облачная Услуга предоставляет Клиенту доступ к одному Экземпляру этого веб-инструмента для одного дополнительного Авторизованного Пользователя. Если Клиент приобрёл более чем один Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга.

1.2.5 IBM MarketScan Treatment Pathways Advanced Treatment Pattern Analysis Module

Advanced Treatment Pattern Analysis Module («Модуль АТРА») — дополнение к Treatment Pathways, предоставляющее Авторизованным Пользователям возможность быстрого анализа сложных сценариев назначения лекарственных препаратов для миллионов пациентов на основе Данных Treatment Pathways. С помощью мощных функций визуализации и детализации Авторизованные Пользователи могут в динамическом режиме анализировать сложные схемы как монотерапии, так и комбинированной терапии в рамках выбранных терапевтических областей.

Эта дополнительная Облачная Услуга предоставляет Авторизованным Пользователям доступ к одному Экземпляру применимого Модуля АТРА при условии однократной оплаты за предоставление доступа в соответствии с Разделом 1.3.3. Эта дополнительная Облачная Услуга недоступна для Европейских Данных. Если Клиент приобрёл подписку на более чем один Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга.

1.2.6 IBM MarketScan Treatment Pathways Advanced Treatment Pattern Analysis Module

Boosted Propensity Score Module («Модуль BPS») — компонент Treatment Pathways на основе машинного обучения, который предоставляет более точные результаты оценки предрасположенности в целях упрощения создания сбалансированных схем лечения и контроля. Это позволяет повысить эффективность контроля искажающих или субъективных факторов благодаря использованию современной технологии, в отличие от традиционной логистической регрессии.

Эта дополнительная Облачная Услуга предоставляет Авторизованным Пользователям доступ к одному Экземпляру Модуля BPS. Если Клиент приобрёл более чем один Экземпляр базового выпуска, Клиент должен указать, к какому Экземпляру применяется эта дополнительная Облачная Услуга.

1.3 Услуги по ускорению внедрения (Acceleration Services)

Клиент может добавить одно или несколько из следующих Дополнительных Поручений:

1.3.1 IBM MarketScan Treatment Pathways Training

Это Дополнительное Поручение предоставляет доступ к одному дополнительному стандартному сеансу тренинга для пользователей, который будет проведён дистанционно. Услуги обучения должны быть использованы в течение срока действия подписки на Treatment Pathways.

1.3.2 IBM MarketScan Treatment Pathways Consulting

Это Дополнительное Поручение предоставляет доступ к консультациям IBM общей продолжительностью не более 20 часов в отношении разработки протоколов лечения для бизнес-сценариев Клиента. Это Дополнительное Поручение должно быть использовано в течение срока действия подписки на Treatment Pathways.

1.3.3 IBM MarketScan Treatment Pathways Access

Это Дополнительное Поручение обеспечивает загрузку данных или дополнительных инструментов в Облачную Услугу и доступно в виде следующих предложений:

- IBM MarketScan Treatment Pathways Additional MarketScan Data Loading
- IBM MarketScan Treatment Pathways European Data Loading
- IBM MarketScan Treatment Pathways Non-IBM Data Loading
- IBM MarketScan Treatment Pathways Advanced Treatment Pattern Module Startup

2. **Обработка и защита Данных – Спецификации**

Дополнение IBM об Обработке Данных (DPA), приведённое на веб-странице <http://ibm.com/dpa>, и Спецификации обработки и защиты данных (именуемые спецификациями или Приложениями к DPA), ссылки на которые приводятся ниже, содержат дополнительную информацию о защите данных в Облачных Услугах и её вариантах в зависимости от типа Содержимого, подлежащего обработке, применяемых операциях обработки, функциях защиты данных и особенностях сохранения и возврата Содержимого. DPA применяется к персональным данным, входящим в Содержимое, в том случае, если, и в той мере, в какой применяются i) Общеввропейский регламент о защите персональных данных (GDPR) (EU/2016/679); или ii) другие законы о защите данных, указанные на веб-странице <http://ibm.com/dpa/dpl>.

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=BC71B690BB3111E7A229E0F52AF6E722>

3. **Уровни обслуживания и Техническая поддержка**

3.1 **Соглашение об уровне обслуживания**

Данная Облачная услуга не предусматривает SLA относительно готовности.

3.2 **Техническая поддержка**

Для данной Услуги предоставляется Техническая поддержка и поддержка в отношении содержимого. Контактную информацию службы поддержки, а также другие сведения об операциях поддержки можно найти по адресу https://www-01.ibm.com/software/support/watsonhealth/truven_support.html.

Техническая поддержка и поддержка в отношении Содержимого предлагаются вместе с Облачной Услугой и недоступны в виде отдельного предложения.

4. **Платежи**

4.1 **Системы расчёта оплаты**

Системы расчёта оплаты для Облачной Услуги указываются в Документе по Транзакции.

К данной Облачной Услуге применяются следующие системы расчёта оплаты:

- Авторизованный Пользователь — это отдельный пользователь, которому разрешается осуществлять доступ к Облачной Услуге любым прямым или опосредованным способом (например, через программу-мультиплексор, устройство или сервер приложений) с помощью любых средств.
- Экземпляр – это каждый доступ к определённой конфигурации Облачной Услуги.
- Поручение – это профессиональные услуги или услуги по обучению, связанные с Облачной Услугой.

5. **Дополнительные положения**

К Соглашениям об Облачных Услугах (или эквивалентным базовым соглашениям об облачных инфраструктурах), заключённым до 1 января 2019 года, применяются положения, приведённые на веб-странице <https://www.ibm.com/acs>.

5.1 **Уведомления третьих лиц**

Клиент обязуется соблюдать все условия и требования сторонних лицензиаров, приведённые в данном документе, в Приложении А ("Уведомления относительно третьих лиц"). В случае несоблюдения Клиентом любого из таких обязательств Клиент утрачивает право на использование продуктов сторонних лицензиаров.

5.2 **Использование Данных Treatment Pathways**

Использование Клиентом Данных Treatment Pathways, к которым можно осуществлять доступ через Облачную Услугу, ограничивается следующим:

5.2.1 Ограничения на использование Данных Treatment Pathways

Авторизованные Пользователи могут использовать Облачную Услугу только для внутренних целей в исследовательских проектах и в качестве вспомогательных данных в публикациях таких исследовательских проектов (именуются отдельно или совместно «Исследованиями Клиента»). В любых Исследованиях Клиента, содержащих аналитические результаты на основе Данных Treatment Pathways, Клиент обязуется указывать IBM в качестве источника соответствующих данных путем добавления одного из следующих заявлений, если иное не будет согласовано IBM в письменном виде.

Для Данных MarketScan:

«Определённые данные, использованные в данном исследовании, были предоставлены компанией International Business Machines Corporation как часть одной или нескольких баз данных IBM MarketScan Research Database. Любые аналитические данные, толкования или выводы, сделанные на основе этих данных, принадлежат исключительно авторам, а не International Business Machines Corporation».

Для Европейских Данных:

«Определённые данные, использованные в данном исследовании, были предоставлены компанией International Business Machines Corporation как часть базы данных CegeDIM THIN. Любые аналитические данные, толкования или выводы, сделанные на основе этих данных, принадлежат исключительно авторам, а не International Business Machines Corporation».

Кроме того, Клиенту запрещается удалять, изменять или уничтожать любую иную форму замечания об авторских правах, обозначение интеллектуальной собственности или гриф конфиденциальной информации IBM или Третьестороннего Лицензиара, размещённые на Данных MarketScan или содержащиеся в них. В ходе внутреннего использования Облачной Услуги Клиент может демонстрировать и распечатывать форматы, результаты и текст. Клиенту запрещается копировать, воспроизводить или дублировать Данные Treatment Pathways, полностью или частично.

5.2.2 Запрет Привязки Данных и Повторной Идентификации

Клиент и его Авторизованные Пользователи не будут выполнять следующие действия:

- a. повторная идентификация, попытки повторной идентификации или разрешение повторной идентификации любых физических лиц (пациентов, выгодоприобретателей, поставщиков услуг здравоохранения или других лиц), информация о которых содержится в Данных Treatment Pathways; или
- b. повторная идентификация, попытки повторной идентификации или разрешение повторной идентификации любых родственников, членов семьи или членов домохозяйства таких лиц, за исключением случаев, когда этого требует закон;
- c. повторная идентификация, попытки повторной идентификации или разрешение повторной идентификации источников информации, входящих в состав Данных Treatment Pathways;
- d. обобщение или другая форма объединения Данных Treatment Pathways с любыми другими данными, либо попытки импортировать или иным образом привязать любые данные или элементы данных к Данным Treatment Pathways.

При случайном установлении личности, наименования учреждения или организации (а) это знание никак не будет использоваться; (b) информация, которая может идентифицировать личность, учреждение или организацию, будет защищена или уничтожена; а также (c) выявленная идентифицирующая информация не будет передана никаким другим лицам.

5.2.3 Запрет на использование Данных, относящихся к конкретному Штату

Клиенту запрещается использовать в отчётах или публиковать любые применимые нормы или показатели для штата Южная Каролина.

5.2.4 Запрет на использование Red Book

Лицензированное содержимое базы данных IBM Micromedex® RED BOOK® Database ("Red Book") можно использовать только в качестве инструмента поиска справочных материалов, а не в составе автоматической системы обработки заявлений. Цены, указанные в Red Book, основаны на данных, предоставленных производителями. IBM не осуществляет независимый анализ фактических цен, уплаченных предприятиями оптовой

торговли и поставщиками на рынке. Поэтому фактические цены, уплаченные предприятиями оптовой торговли и поставщиками, могут сильно отличаться от цен, указанных в этой таблице. Все цены могут быть изменены без уведомления. Кроме того, IBM не гарантирует точность информации в базе данных или информации о ценах.

5.2.5 Запрет на использование в судебном разбирательстве

Клиенту запрещается использовать Облачную Услугу или любые данные, полученные в результате анализа Данных Treatment Pathways, ни в каком текущем или ожидаемом судебном разбирательстве.

Уведомления относительно третьих лиц

1. American Medical Association

Американская медицинская ассоциация (АМА) предоставила IBM право распространять и сублицензировать систему кодирования номенклатуры и коды для отчётов о медицинских услугах — справочник «Современная врачебная терминология по процедурам», четвёртое издание (собирательно — «СРТ»), в составе Облачной Услуги, при условии соблюдения Клиентом определённых положений и условий. В случае несоблюдения Клиентом любого из существенных положений и условий, указанных выше, Клиент утрачивает право на использование СРТ. Положения и условия, применимые к Облачной Услуге, в общем также применимы к СРТ. Далее приведены дополнительные положения и условия, которые применяются к СРТ:

- a. Право Клиента на использование СРТ, содержащейся в Облачной Услуге, является неисключительным, не подлежит передаче и распространяется только на внутреннее использование Клиентом и только на территории следующих стран:
Австралия, Алжир, Аргентина, Багамские острова, Бельгия, Бермудские острова, Бразилия, Британские Виргинские острова, Великобритания, Венесуэла, Гватемала, Германия, Гонконг, Дания, Доминиканская Республика, Израиль, Индия, Иордания, Ирландия, Испания, Италия, Каймановы острова, Канада, Китай, Колумбия, Коста-Рика, Ливан, Мексика, Новая Зеландия, Норвегия, ОАЭ, Панама, Португалия, Республика Корея (Южная Корея), Сальвадор, Саудовская Аравия, Сингапур, США и принадлежащие им территории, Таиланд, Турция, Филиппины, Финляндия, Франция, Чили, Швейцария, Швеция, Эквадор, ЮАР, Ямайка, Япония.
- b. Клиенту запрещается публиковать, распространять через Интернет или другие общедоступные ИТ-системы, создавать производные работы (в том числе переводы), передавать, продавать, сдавать в аренду, лицензировать или иным образом предоставлять доступ к СРТ, копии или части СРТ любым неуполномоченным лицам.
- c. Предоставление обновлённой версии СРТ в рамках Облачной Услуги зависит от того, находится ли в данный момент IBM в договорных отношениях с АМА.
- d. Клиент обязуется требовать соблюдения положений и условий, применимых к Облачной Услуге, от каждого, кому предоставлен доступ к Облачной Услуге.
- e. Авторские права на СРТ принадлежат АМА, СРТ является зарегистрированным товарным знаком АМА.
- f. Облачная Услуга включает в себя СРТ, представляющую собой коммерческие технические данные, разработанные исключительно на собственные средства Американской медицинской ассоциации, 330 North Wabash Avenue, Chicago, Illinois 60611. Американская медицинская ассоциация не даёт разрешение на лицензирование СРТ Федеральному правительству на основе лицензии в FAR 52.227-14 (Права в отношении Данных – Общие) и DFARS 252.227-7015 (Технические Данные – Коммерческие Продукты) или на любых других условиях лицензии. Американская медицинская ассоциация сохраняет за собой все права на утверждение любых лицензий в любом федеральном органе власти.
- g. Клиенту разрешается создавать копии СРТ только в целях резервного копирования или архивирования.
- h. Все замечания о правах собственности, включая замечания о товарных знаках и авторском праве, должны быть воспроизведены на всех разрешённых резервных и архивных копиях.
- i. СРТ предоставляется на условиях "как есть", без каких-либо гарантий или обязательств со стороны АМА, включая, без ограничений, ответственность за косвенный или специальный ущерб или упущенную выгоду, за последовательность, точность или полноту данных или за то, что они будут соответствовать требованиям Клиента, и исключительная ответственность АМА состоит в том, чтобы предоставлять заменяющие копии СРТ, если данные остаются в неизменном состоянии; АМА отказывается от ответственности за любые последствия использования, неправильного использования или интерпретации информации, содержащейся или не содержащейся в СРТ.

- j. Права Клиента на использование СРТ прекращаются в случае невыполнения обязательств.
- k. В случае если будет установлено, что какое-либо положение нарушает какой-либо закон или не исполнимо, остальная часть положений и условий, применимых к Облачной Услуге, сохраняет полную юридическую силу и действие.
- l. В той мере, в какой это необходимо для осуществления прав на интеллектуальную собственность, которые возникают в результате существенных нарушений положений и условий, применимых к Облачной Услуге, АМА является сторонним бенефициаром.