



KXEN InfiniteInsight открывает новый подход к аналитике, где большая часть операций полностью автоматизирована и вы получаете полноценные работающие предсказательные модели не за недели, а в считанные дни.

KXEN InfiniteInsight позволяет создавать предсказательные модели, открывающие мотивы и предпочтения ваших клиентов. Вы сможете вывести на качественно новый уровень объемы повторных и перекрестных продаж, управление оттоком клиентов и будете знать, какое ваше действие является оптимальным для определенного клиента или целевой группы.

Компании по всему миру используют возможности KXEN InfiniteInsight для решения таких задач, как:

- Оптимизация жизненного цикла клиента
- Снижение рисков и обнаружение мошенничества
- Создание уникального торгового предложения
- Оптимизация наценки за ключевые позиции
- Вирусный маркетинг с анализом социальных сетей
- Разработка новых продуктов на основе предпочтений потребителей
- Прогнозирование загрузки складских помещений

KXEN InfiniteInsight позволяет существенно упростить все этапы работы с аналитическими моделями.

Данные для анализа могут быть извлечены из текстовых файлов, таблиц Excel, или баз данных Teradata, Oracle, Microsoft SQL Server, IBM DB2, Netezza. KXEN InfiniteInsight позволяет сократить время подготовки и обработки данных для анализа на 40-50%, а применение семантического слоя предсказательной аналитики устраняет необходимость повторения операций загрузки одних и тех же данных при создании новой модели.

KXEN InfiniteInsight поддерживает все функции инструментов data mining: классификацию, регрессию, оценку важности атрибутов, сегментирование, прогнозирование и ассоциативные правила. В предсказательной модели могут применяться миллионы записей и тысячи

атрибутов, при этом точность и устойчивость моделей будут неизменно высокими.

Работа с KXEN InfiniteInsight не требует написания сложных скриптов и макросов – предсказательные модели, карты скоринга, сегментация и другие операции осуществляются при помощи специальных инструментов в несколько кликов.

KXEN InfiniteInsight позволяет создавать множество прогнозных моделей в рекордно короткие сроки, тем самым обеспечивая специалистов наиболее полной информацией о поведении клиентов, причинах тех или иных событий и результатах планируемых кампаний.

KXEN InfiniteInsight – это достаточно гибкий инструмент, который может решать как общие, так и специфичные задачи в компаниях из разных отраслей. Возможности данной платформы могут также применяться для обеспечения безопасности госучреждениями, правоохранительными и таможенными органами.

### **KXEN InfiniteInsight для банков:**

- Интеллектуальное управление всеми этапами жизненного цикла клиентов от первого обращения до закрытия счета
- Оптимизация кредитных продуктов с учетом клиентских предпочтений
- Сегментирование и разработка уникального кредитного предложения для клиентов
- Анализ эффективности планируемых маркетинговых кампаний, выбор оптимального канала воздействия

Кроме того, анализ транзакций клиентов банка позволяет отслеживать факты мошеннических операций с банковскими картами. KXEN InfiniteInsight успешно работает в десятках крупнейших банков по всему миру.

## KXEN InfiniteInsight для операторов сотовой связи и интернет-провайдеров:

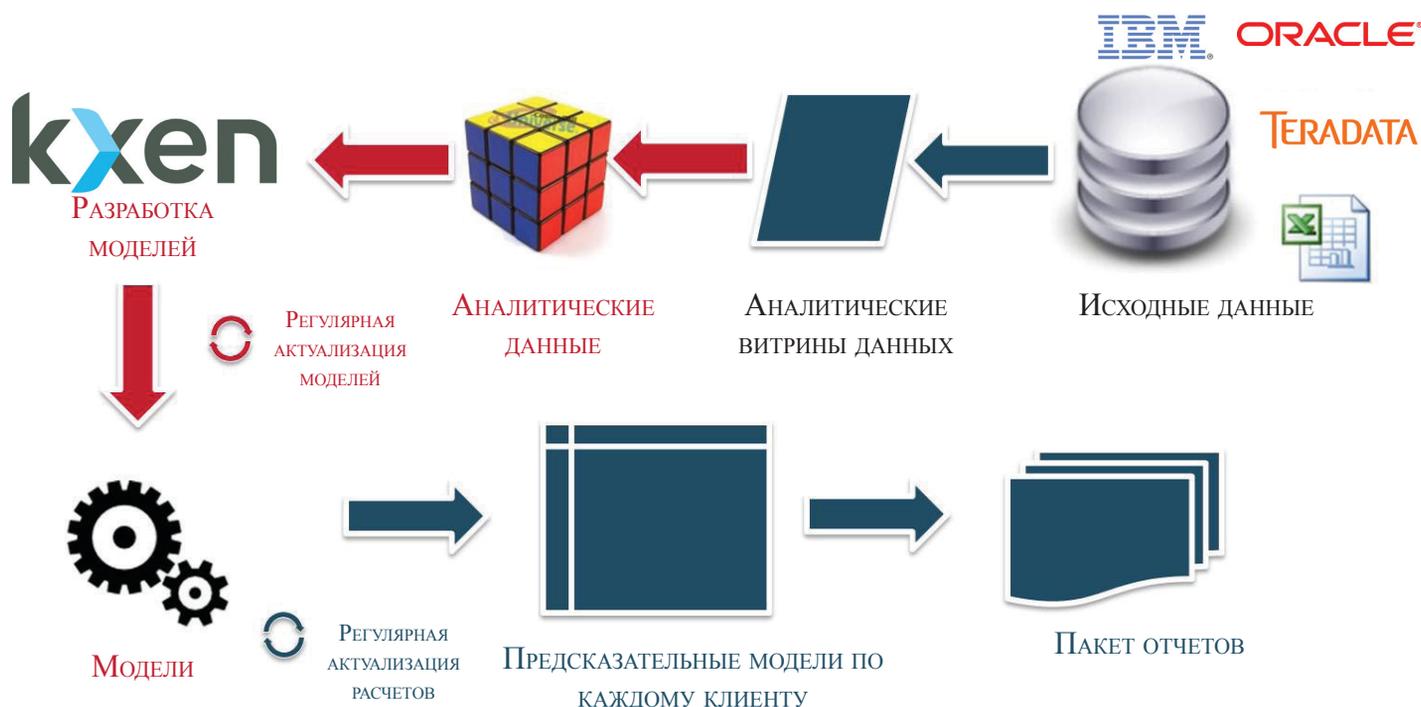
- Интеллектуальное управление жизненным циклом клиента, повышение лояльности
- Разработка тарифов с учетом поведения клиентов
- Анализ и проработка маркетинговых компаний
- Анализ и прогнозирование нагрузок на оборудование и линии связи

KXEN InfiniteInsight подскажет вам предпочтения абонентов, а это – ключ к успеху в условиях высокой конкуренции, которая наблюдается в данной отрасли.

## KXEN InfiniteInsight в розничной торговле:

- Анализ и прогнозирование спроса
- Оптимизация склада
- Сопутствующие и перекрестные продажи
- Повышение отдачи от инвестиций в маркетинг и рекламу

Многие из этих возможностей могут быть использованы в других отраслях, например, прогнозирование потребления электроэнергии для энергосбытовых компаний или оптимизация плана закупок сырья и загруженности склада для производственных предприятий.



На схеме отражен процесс работы с KXEN InfiniteInsight. Из исходных данных в различных форматах создаются аналитические витрины. Это позволяет упростить процесс обновления данных в моделях. Далее на основе аналитических данных рассчитываются предсказательные модели, которые могут быть использованы для анализа поведения клиентов, событий и последствий, а также определения оптимального воздействия - Next Best Action.

### Получить больше информации о KXEN InfiniteInsight:

Официальным представителем KXEN в России и СНГ является компания «Терн».

Компания «Терн» - ведущий российский поставщик решений в области автоматизации бизнес-анализа и информационной поддержки процесса управления предприятием. Уже более 15 лет клиенты «Терн» используют внедренные корпоративные аналитические системы для решения широкого круга задач в целях укрепления и повышения эффективности бизнеса. Во многих информационно-аналитических системах с успехом используются средства моделирования и прогнозирования от компании KXEN. Специалисты «Терн» готовы ответить на все Ваши вопросы и предоставить более подробную информацию по запросу на электронный адрес [marketing@tern.ru](mailto:marketing@tern.ru).



#### Офис в Москве:

Россия, Москва, 115230,  
Электролитный пр-д, д.1, стр.1  
Тел.: +7 (495) 234-98-85  
Факс: +7 (499) 317-41-27  
email: [sales@tern.ru](mailto:sales@tern.ru)  
<http://www.tern.ru>

#### Офис в Перми:

Россия, Пермь, 614600,  
ул. Героев Хасана, 7а, оф.454  
Тел./факс: +7 (342) 219-79-63  
Факс: +7 (342) 219-79-92  
email: [sales@tern.perm.ru](mailto:sales@tern.perm.ru)  
<http://www.tern.ru>

#### Компания «Ксема»:

Россия, Москва, 115054,  
ул. Валовая, д. 32/75, стр.1  
Тел: +7 (495) 956-9446  
Факс: +7 (495) 956-9447  
email: [sales@ksema.ru](mailto:sales@ksema.ru)  
<http://www.ksema.ru>