

MicroStrategy Intelligence

MicroStrategy е аналитична платформа, която предоставя интерактивни табла за наблюдение, прецизно форматираны отчети, проактивни нотификации и автоматизирана дистрибуция на справки.

Гъвкава Аналитичност.

Мигновено и интуитивно изследване на бизнес информация чрез богата палитра от прецизни графични изображения.

Корпоративна Отчетност.

Оперативни анализи за контрол на бизнес резултатите, висока производителност и гъвкавост, доказана надеждност и лесна поддръжка.

Големи обеми от данни.

Възможности за достъп и анализ на всички бизнес данни - от различни източници, трансформиране на данните в смислена бизнес информация.

MicroStrategy предоставя мощни, удобни за използване инструменти, чрез които всеки потребител може бързо и лесно да визуализира нужните му данни и при необходимост да сподели с колеги или партньори получената информация. Компаниите избират аналитичната платформа на MicroStrategy, защото тя съчетава бързина, гъвкави визуализации със софистични анализи и изключителна мащабируемост на обемите от данни и броят потребители.

НАЙ-МОЩНАТА АНАЛИТИЧНА ПЛАТФОРМА

Корпоративната аналитична платформа на MicroStrategy позволява едновременен достъп до различни източници на данни в различни формати – от лични данни в електронни таблици или текстови файлове (xls, xlsx, txt), реляционни бази данни (Oracle, SQL Server, MySQL и др.), колонни бази данни (Vertica, Infobright, Amazon Redshift и др.), мулти-дименсионални кубове (SAP, Hyperion, SSAS и др.), корпоративни хранилища за данни (DWH), до най-големите Hadoop кълстери. Потребителите могат бързо да комбинират тези данни в детайлни анализи предоставящи богат спектър от интерактивни стилове, вкл. табла за наблюдение, ad-hoc анализи, OLAP анализи или проактивни нотификации.



Бизнес Интелидженс приложенията, създавани чрез MicroStrategy се проектират и изграждат веднъж – и след това могат да се разгърнат върху всяка платформа (Mac, PC, Linux), Microsoft Office, или мобилни устройства (Android, iOS или Blackberry).

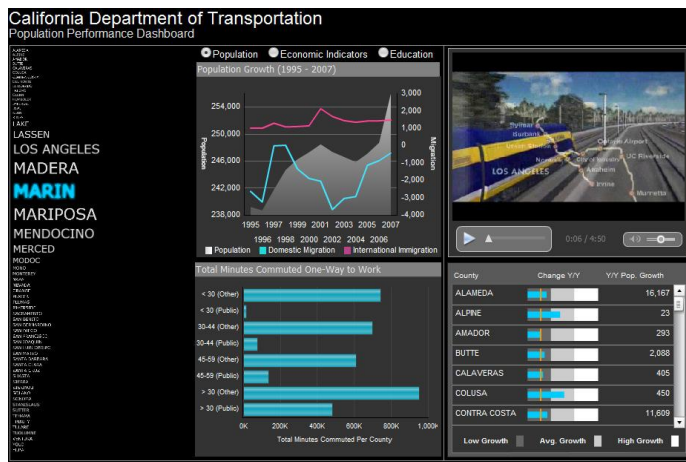


ГЪВКАВА ВИЗУАЛНА АНАЛИТИЧНОСТ

MicroStrategy предоставя изключително мощна функционалност за визуална аналитичност (Visual Insight), чрез която всеки бизнес потребител може да изследва нужните му данните – без необходимост от IT умения.

Visual Insight разполага с широка гама убедителни визуализации, вкл. таблици, графики и карти за бърз и лесен анализ на информацията. Чрез интуитивни манипулации всеки аналитик може да изледва бизнес данните и да отговори на всичките си въпроси – бързо и лесно, за минути.

MicroStrategy Intelligence



ОПЕРАТИВНИ ТАБЛА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ И СПРАВКИ

MicroStrategy предоставя изчерпателна, всеобхватна функционалност за създаването на мощни, прецизно форматираны табла за наблюдение и справки. Тези документи включват не само пълна гама от графики и гридове за визуализация на данните, но могат да включват и мултимедийно съдържание.

И още, потребителите могат директно от справките – през уеб или мобилното си устройство, да предприемат бизнес действия: да въвеждат данни, да одобряват искания, да пишат коментари, да ъплоудват снимки, да сканират продукти и др. Тези действия се изпращат към транзакционните системи, предизвиквайки нови бизнес действия и активност.

ГОЛЕМИТЕ ДАННИ (BIG DATA)

Анализите на големи обеми от данни бързо се превръщат в условие за конкурентност и успешност. Компаниите трябва да могат успешно и бързо да управляват големите обеми от сложна информация за да бъдат ефективни и резултатни. MicroStrategy позволява достъп и анализ на данните, съхранявани в множество системи чрез възможностите си за генериране на динамични заявки (Dynamic Query Generation) и смяна на нивото на детайлност (Drill-Anywhere).

СЛОЖНИ И ПРОГНОЗНИ АНАЛИЗИ

MicroStrategy позволява плавен и прозрачен преход от основният OLAP анализ към създаването на сложни прогнози. С помощта на вградените повече от 300 математически, OLAP, финансови и статистически функции потребителите разполагат със високо конкурентна аналитична функционалност, възможности за тестване на хипотези, създаване на прогнози и т.н.

БЪРЗОДЕЙСТВИЕ

Днешните аналитични приложения трябва ефективно да достъпват терабайти, и дори петабайти от данни. Бързината на изпълнение на SQL заявки при други аналитични платформи често стига до 1 минута или дори повече, разчитайки единствено на SQL оптимизацията на базата данни. MicroStrategy впряга иновативни технологии като Push-Down Analytics, In-memory Cube Acceleration, Dynamic Data Sourcing – поставяйки нови стандарти за бързодействие, достигайки до 10 пъти по-бързо изпълнение на SQL заявки при всякакъв обем от данни.

ПРЕДИМСТВАТА НА MICROSTRATEGY

Сигурност. Мулти-димензионалният модел на сигурност на MicroStrategy гарантира, че критична информация няма да попадне в чужди ръце.

Лесна поддръжка. MicroStrategy осигурява цялостен пакет от продукти, които значително намаляват разходите за администриране и поддръжка.

Единна архитектура. MicroStrategy е корпоративна аналитична платформа, която е органично развивана, с единна архитектура, базирана на общи метаданни.

Мащабируемост. MicroStrategy се характеризира с много добра мащабируемост, както по отношение на броя потребители, така и за растящите обеми от данни.

Лесен за използване. MicroStrategy притежава мощен, интуитивен уеб интерфейс, достъпен през всеки браузер.

Общи метаданни. MicroStrategy притежава обектно-ориентирани метаданни, които се съхраняват в единно хранилище. Това позволява многократното им използване в различни справки и анализи, и е критичен фактор за управлението на данни (Data Governance).