



Pyramid

One Analytics
Solution for Everyone



PYRAMID
ANALYTICS

Neue Wege für Data Analytics



ANALYTIC EXCELLENCE

Alle Data-Analytics-Funktionen in einer Plattform: Pyramid bietet als einer von ganz wenigen Anbietern eine End-to-End Analytics Plattform für **wirklich alle** Data-Analytics-Funktionen. Alle Mitarbeiter können eine einzige, gemeinsame Analytics-Umgebung nutzen. Erfahrene Anwender können Daten selbstständig vorbereiten und modellieren. Data Scientists können Algorithmen des maschinellen Lernens verwenden. Und Geschäftsanwender können High-End-Analysen ohne IT-Unterstützung durchführen. So ermöglicht Pyramid die abteilungsübergreifende Zusammenarbeit und fördert die Datenkompetenz aller Mitarbeiter im Unternehmen. **Werden Sie „data-driven“!**



Model

Daten aufbereiten, Machine Learning nutzen und Datenmodelle bauen

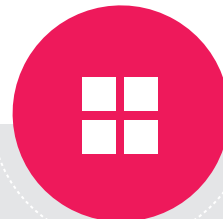
- Ein-Klick- oder erweiterte Modellierung aus zahlreichen Datenquellen
- Algorithmen für maschinelles Lernen bei der Datenaufbereitung
- Flexible Datenmodell-Bereitstellung: ANSI-SQL, SSAS oder natives In-Memory



Discover

Neue Erkenntnisse aus Daten gewinnen

- Schnelle Queries/Abfragen großer Datensätze
- Intuitive Drag-and-Drop-Funktionen
- Attraktive Visualisierungen
- Leistungsstarke statistische Analyse mit nur einem Klick
- KI-geführte und fortgeschrittene Analytics
- Interaktive Zusammenarbeit in Echtzeit
- Natural language queries (NLP)



Present

Präsentationen und analytische Anwendungen

- "On the fly" Erstellung von Dashboards mit interaktiver Analyse
- Unterstützung für Browser und mobile Seiten
- Option zum Entwurf benutzerdefinierter, mobil-spezifischer Layouts
- Mehrere Abfragen und Datenquellen kombinieren
- Dynamische Navigations-elemente einschließlich Cross-Drill



Publish

Publikationen und Berichte

- Pixelgenaue Berichterstellung
- Drag-and-Drop-Layoutsteuerung für Ansichten, Bilder und Text
- Master Page Support für qualitativ hochwertige Vorlagen
- Hohe Kapazität, automatisierte Berichtsplanung und dynamische Verteilung
- Dynamische Berichterstattung mit regeltem sicheren Zugriff



DATA DRIVEN

Mit Pyramid zum datengesteuerten Unternehmen. Führungskräfte und Datenexperten im Unternehmen müssen Mitarbeiter, Prozesse und Technologien aufeinander abstimmen, um eine universelle Analytics-Umgebung zu schaffen. Pyramid ermöglicht es, diese Vision mit einem einzigen Analytics-Tool für alle Bedürfnisse umzusetzen. So kann jeder Mitarbeiter auf traditionelle Datenquellen und Big Data zuzugreifen und diese analysieren, unabhängig davon, wo er sich befindet oder welche Art von Gerät er verwendet.



Formulate

Berechnungen, KPI und Scripte definieren und wiederverwenden

- Drag-and-Drop-Erstellung von Logik, erweiterten Parametern, KPI und benutzerdefinierten Skripten
- Gemeinsame Geschäftslogik
- Dynamische Mengen mit Verzweigungslogik
- Standard-Aggregate, Operatoren und Funktionen



Illustrate

Data-driven Grafiken, Texte und visuelle Elemente erstellen

- Modell-Workflows mit professionellen Infografiken
- Teilen und Wiederverwenden von Inhalten in Präsentationen und Veröffentlichungen
- Dynamische Texte, die sich mit den Daten ändern, verfassen
- Daten verwenden, um Bilder zu ändern und einen größeren Kontext herzustellen



Administer

Kontrollieren Sie jeden Aspekt Ihrer Analytics-Umgebung

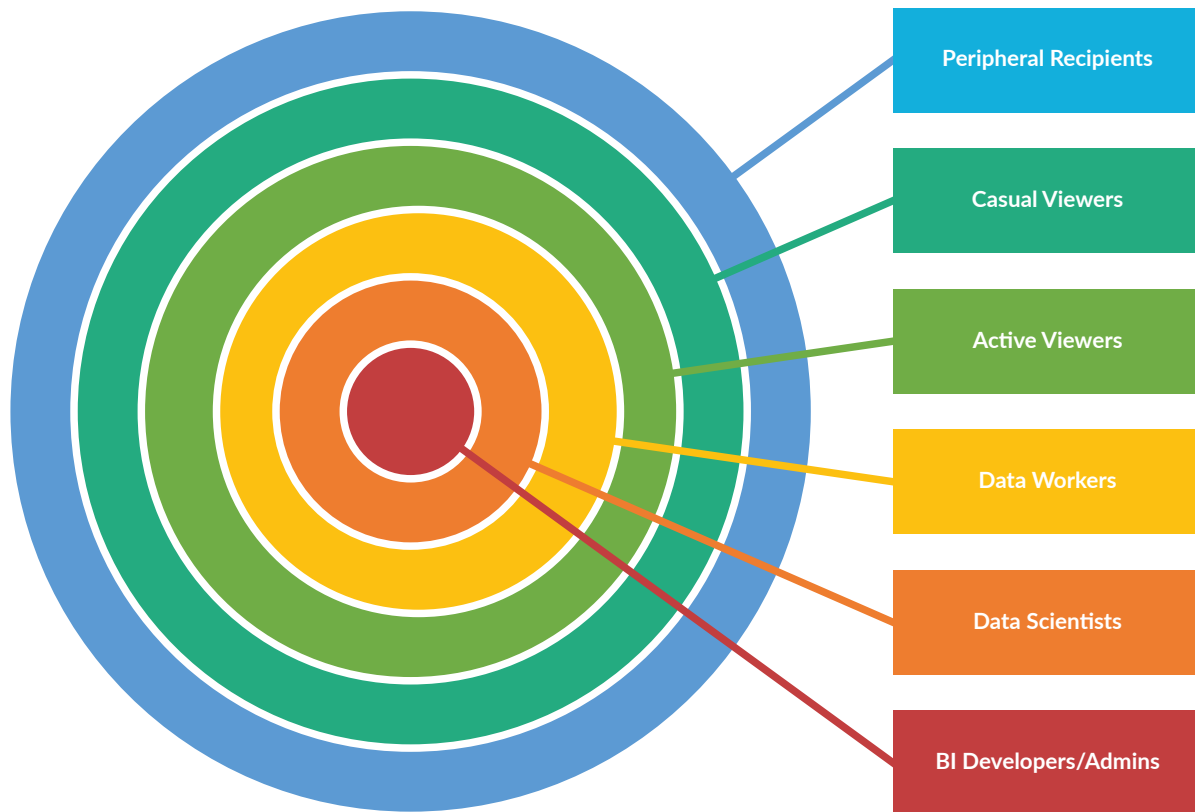
- Content Management und Lineage-Analyse
- Datenquellen verwalten
- Benutzer, Rollen und Profile einfach definieren
- Große Queries optimieren
- Benutzer-Engagement tracken
- Universelles visuelles Design konfigurieren
- Eine Umgebung mit mehreren Mandanten skalieren



CMS

Zugriff auf Analytics-Inhalte von einem zentralen Standort.

- Zugriff auf persönliche, Gruppen- oder öffentliche Inhalte in einer vertrauten Oberfläche
- Meistgenutzte und empfohlene Inhalte anzeigen lassen
- Suche und Filter, um Inhalte zu finden
- Metadaten, Lineage und Versionierung anzeigen



Periphere Empfänger

Periphere Empfänger (z. B. nicht-Pyramid Nutzer) können automatisierte statische Inhalte mit dynamischer Ausgabe in natürlicher Sprache in PDF, PowerPoint, Word und anderen Formaten erhalten. Diese werden durch eine automatische Zeitplanungs- und Verteilungsfunktion gesteuert.

Gelegenheitsanwender

Gelegenheitsanwender erhalten einen geführten Zugang zu interaktiven Berichten und Dashboards. Embedded Analytics von Pyramid integriert moderne BI-Funktionen direkt in Ihre Anwendungen und Portale. Stellen Sie leistungsstarke Tools für Self-Service-Analytics bereit, die einfach zu implementieren und anzupassen sind. Lassen Sie sich von Analytics-Experten helfen, damit Sie sich auf Ihr Geschäft, Ihre Kunden und Partner konzentrieren können.

Aktive Betrachter

Für aktive Betrachter, meist BI-Profis, bietet Pyramid strukturierte und interaktive Berichte und Dashboards. Nutzer profitieren von wertvollen Funktionen wie interaktiven Kommentaren, Alerts und KI-gesteuerten, geführten Analytics zur einfachen Erstellung von Berichten und Dashboards.

Data Workers

Kompetente Datenanalysten können interaktive Inhalte über die gesamte Plattform hinweg erstellen, einschließlich Berechnungen, Data Mash-ups sowie Präsentationen, die dann im gesamten Unternehmen gemeinsam genutzt werden können. Inhalte können einfach per Drag-and-Drop allen Nutzern zur Verfügung gestellt werden, sei es über einen Browser oder ein mobiles Endgerät.

Data Scientists

Data Scientists können komplexe Skripte und Modelle (R, Python) bauen, fortschrittliche Datenmodelle erstellen und Advanced-Analytics-Funktionen nutzen, um anderen Benutzern anspruchsvolle Analysen einfach und schnell zur Verfügung zu stellen.

BI-Entwickler und Administratoren

BI-Entwickler und Administratoren erhalten Zugriff auf die gesamte Suite (Plattform?) und können so das BI-System verwalten, steuern und kontrollieren. Auch die Entwicklung und Pflege von Publications sowie Embedded Content die Unterstützung des Gesamtsystems über eine beliebig große Anwenderzahl hinweg sind einfach und problemlos möglich.