

VISIOLGY: Rus dijital iş analizi ve planlama platformu



Biz size Rus analitik platformu Visiology'ye dayalı iş analitiği ve planlaması çözümlerimizi düşünmenizi öneriyoruz..



VISIOLGY VERİ TOPLAMA, ANALİZİ VE GÖRSELLEŞTİRMESİ PROBLEMLERİNİ ÇÖZMENİZE YARDIMCI OLUR



Veri görselleştirme ve analizi tahmin ve modelleme

Dijitalleşmenin en önemli unsurlarından biri veri ile etkin çalışmadır..

Visiology platformunun araç seti, verilerden etkili bir şekilde bilgi almanıza, çeşitli sistemlerden gelen bilgileri birleştirmenize ve görselleştirmenize, kurumdaki analitiği ölçeklendirmenize olanak sağlar.



Rusya Federasyonu Hükümeti'nin yazılımları ithal ikamesi konusundaki şartlarının yerine getirilmesi

SAP, IBM, Oracle ve diğer Batılı satıcılardan benzer ürünlerin hızla değiştirilmesi. Bununla birlikte veri kaynakları hem yerli de yabancı olabilir..



Yurtiçi yazılım kaydına dahil



Diğer yerli çözümlerle uyumludur.

Visiology platformu

Farklı bilgi kaynakları



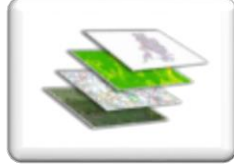
Muhasebe sistemleri



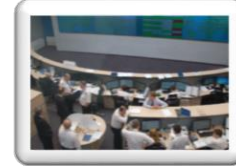
İstatistik



Medya analizi



CBS



İzleme sistemleri



Uzmanlık, analitik

Analitik bilgi Sistemi (ABS)

Visiology analitik platformuna dayalı



Analitik raporlar ve tahminler

stratejik planlama ve operasyonel yönetim için

Kapsamlı Görselleştirme

çeşitli ekran çözümleri için optimize edilmiştir



Videowall



Dizüstü bilgisayar



Etkileşimli ekran

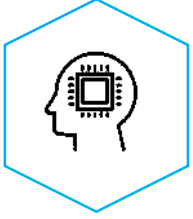


Mobil cihazlar

ANA AVANTAJLARI



Doğal dilde sorgu arayüzü



Evrimsel İleri Analitik.

R ve Python ile entegrasyonun yanı sıra platformda, kullanımı kolay AI-assisted gelişmiş veri analiz araçları oluştu



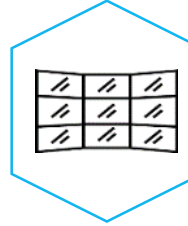
Özel web formları aracılığıyla farklı veriler toplamak için yerleşik sistem



ViQube - analitik sorguların hızlı şekilde yürütülebilmesi için In-Memory mimarisine sahip (RAM'de) çok boyutlu veritabanı



Linux'a tam olarak yüklenebilme



Akıllı telefonlardan videowallara kadar tüm ekranlar için güçlü ve genişletilebilir **görselleştirme** sistemi

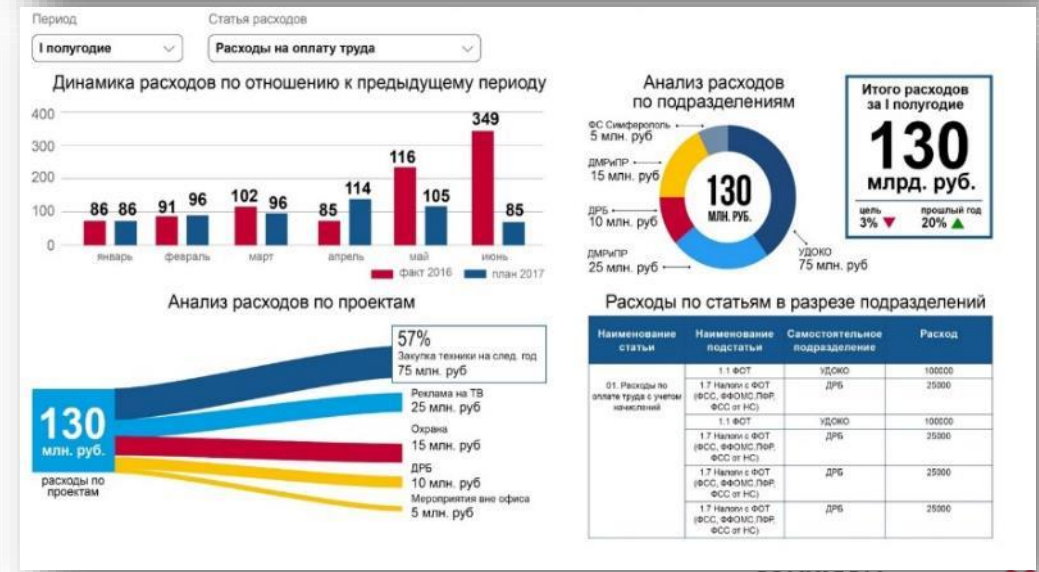
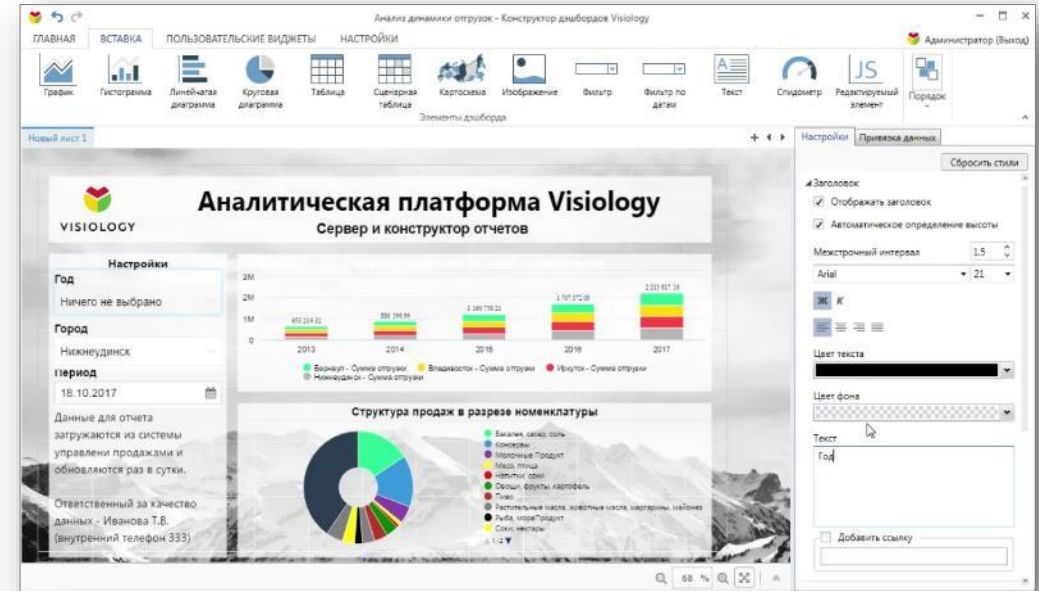
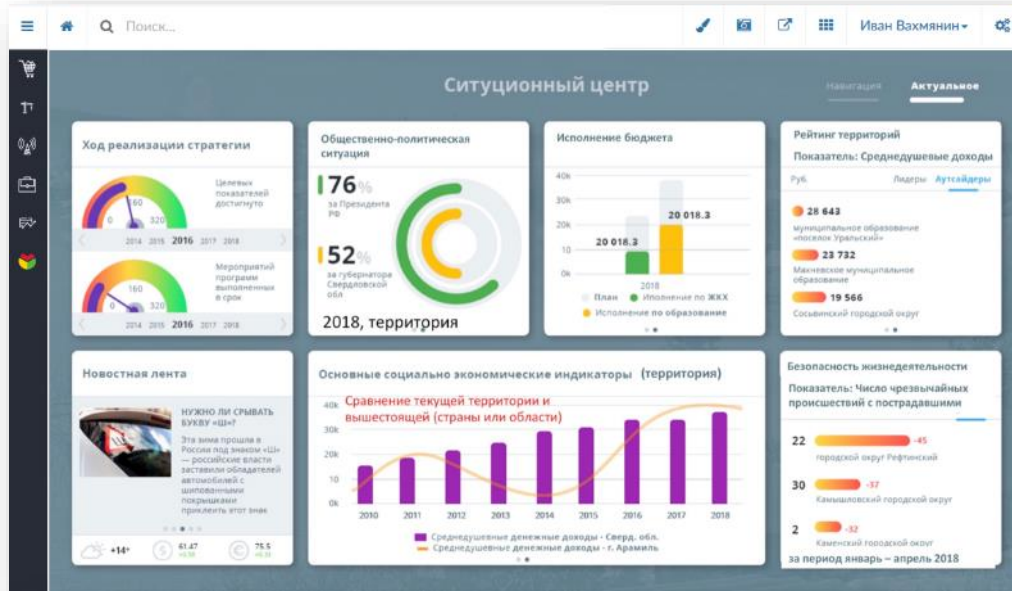


Tamamen Rus gelişi mi.
Birleşik Rus programlarının kayıt defterine dahil edilmiştir.

Tüm bileşenlerde Rusça arayüz.

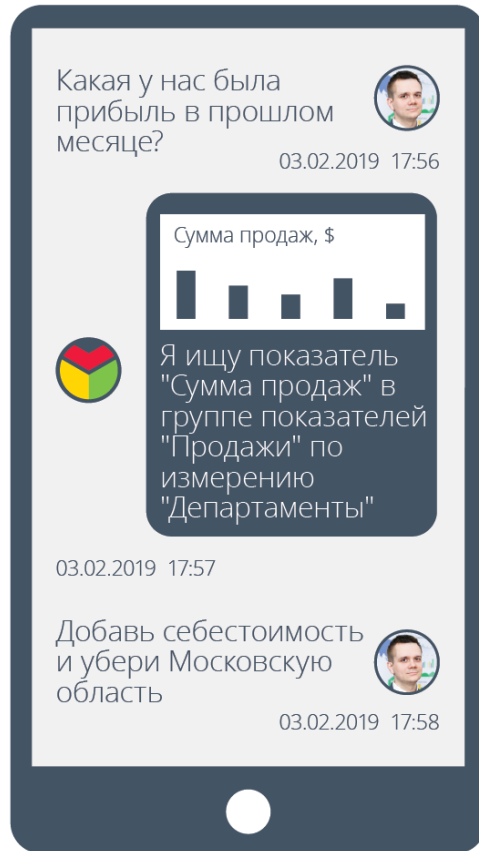
- stratejik sanayi işletmelerinin verilerini işleyebilme;
- devlet destek programlarına katılma hakkına sahiptir.

TÜM CİHAZLARDA ANALİTİKİN AÇIKCA GÖRSELLEŞTİRİLMESİ

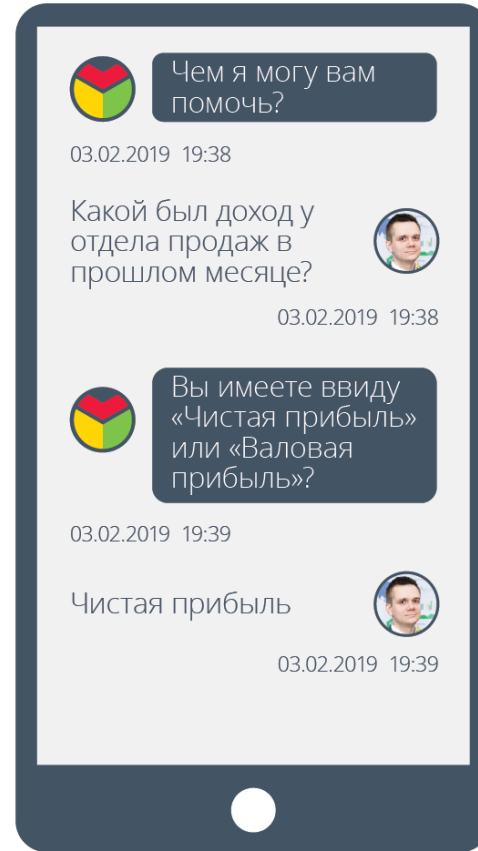


ViTalk SANAL ANALİSTİ-YÖNETİCİLER İÇİN ARACISIZ VERİLERLE ÇALIŞMA FIRSATI

sesli veri arama
Голосовой поиск
данных

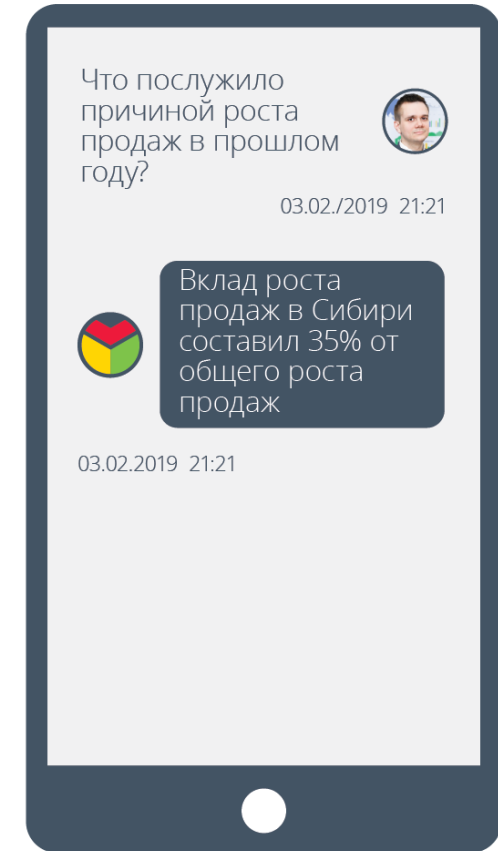


Сопоставление
Сопоставление
результата



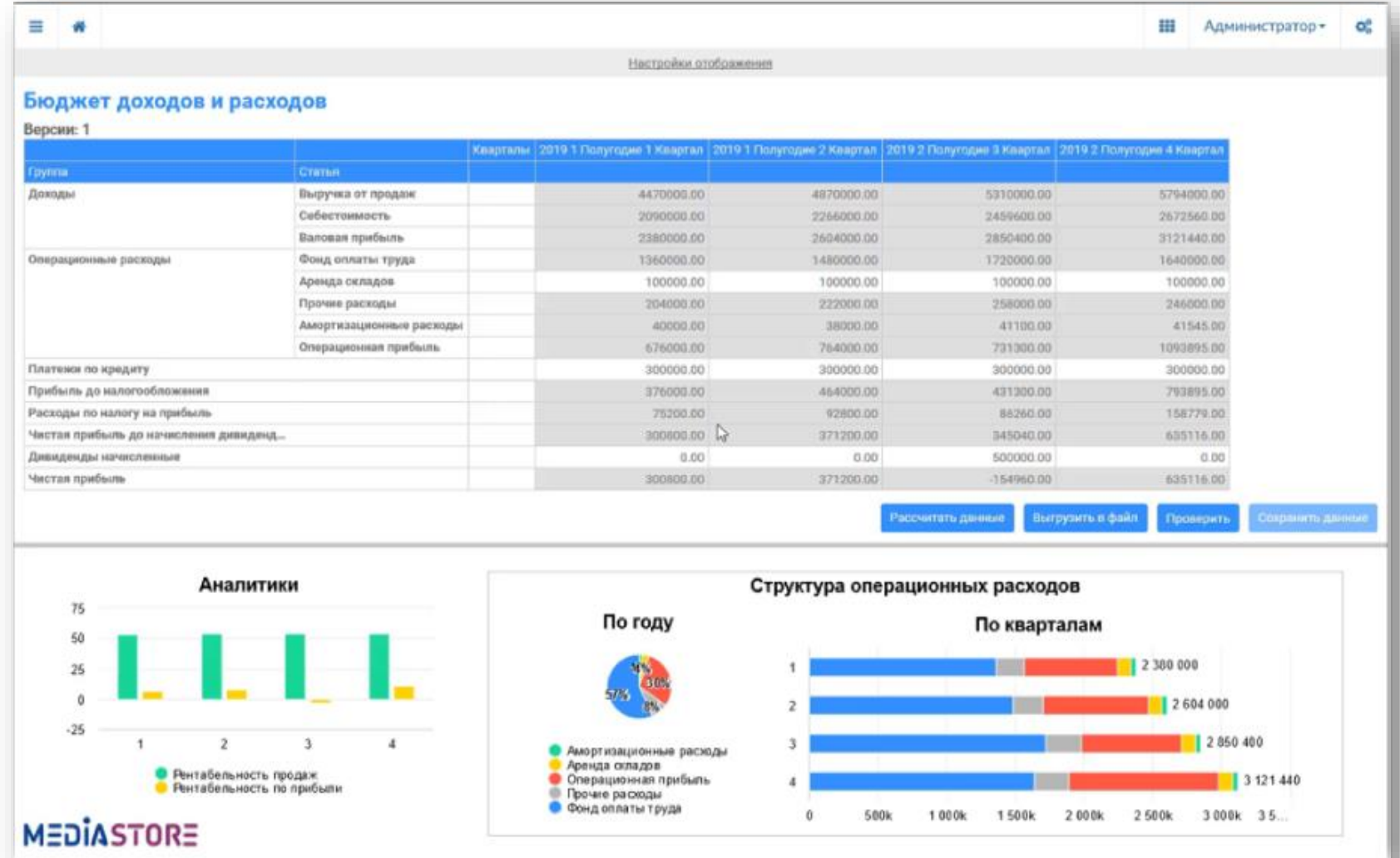
Gelişmiş analitik ile entegrasyona hazır

Готов к интеграции
с продвинутой
аналитикой



BT UZMANLARINA BAŞVURMADAN PLANLAMA VE BÜTÇELEME OTOMASYONU

1. İşletmenin tek bir birbirine bağlı finansal modeli.
2. Geliştiricilerin katılımı olmadan basit kurulum.
3. Senaryo analizi ve modelleme.



MAKİNE EĞİTİM YÖNTEMLERİ KULLANARAK İLERİ ANALİTİK

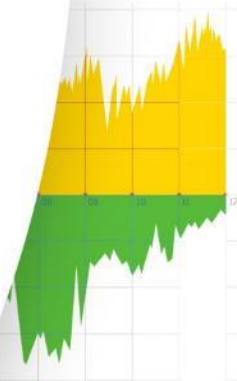
Analist, ek ayar olmadan en iyi modeli otomatik olarak seçen ve sorunun bir bölümünü çözmeyi sağlayan kara kutu aracıyla başlayabilir..

İhtiyaç ve yetkinlik durumu durumunda, analist grafik kullanıcı arayüzünde model parametrelerini manuel olarak ayarlayabilir.

Tek bir düğmeye basarak, analistin zaten standart araçları kullanarak geliştirebileceği bir makine öğrenme modeli için kod oluşturun..

Оценочная стоимость жилья	Число комнат	Доля построек под реновацию	Доступность бизнес-центров	Доступность магистралей	Концентрация оксида азота	Криминогенность района	Криминальность района
18.6	6.58	65.2	10.91	1	0.54	низкая	
16.54	6.42	78.9	10.03	2	0.47	низкая	
20.56	7.18	61.1	10.03	2	0.47	низкая	
20.26	7	45.8	8.94	3	0.46	низкая	
20.28	7.15	54.2	8.94	3	0.46	низкая	
18.29	6.43	58.7	8.94	3	0.46	низкая	
15.26	6.01	68.6	9.44	5	0.52	низкая	
14.28	6.17	96.1	9.05	5	0.52	низкая	
9.63	5.63	100	8.92	5	0.52	низкая	
13.12	6	85.9	8.41	5	0.52	низкая	
12.46	6.38	94.3	8.65	5	0.52	низкая	
14.17	6.01	82.9	8.77	5	0.52	низкая	
14.33	5.89	39	9.55	5	0.52	низкая	
15.14	5.95	91.8	10.29	4	0.54	низкая	
14.65	6.1	84.5	10.54	4	0.54	низкая	
14.98	5.83	56.5	10.5	4	0.54	низкая	
16.05	5.94	29.3	10.5	4	0.54	низкая	
13.53	5.99	81.7	10.74	4	0.54	низкая	

PLATFORM BİLEŞENLERİ



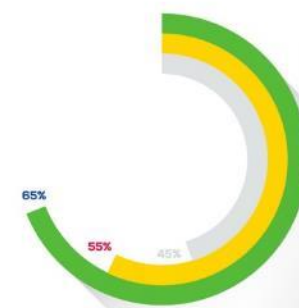
Шар 1



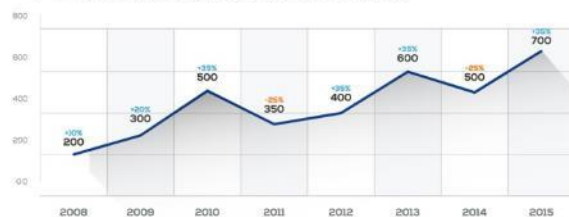
Шар 2



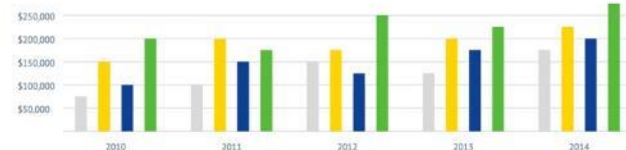
Шар 3



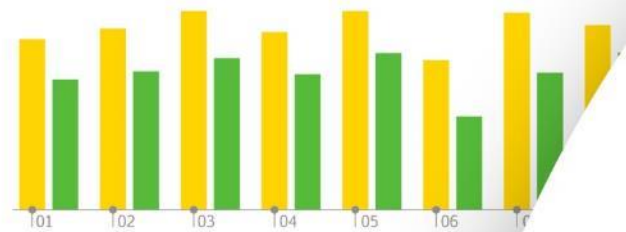
РОСТ ВАЛОВОЙ ПРИБЫЛИ ПО ГОДАМ



РОСТ СОТРУДНИКОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ
30%
ЗА ПОСЛЕДНИЙ ГОД



ФИНАНСОВАЯ СТАТИСТИКА

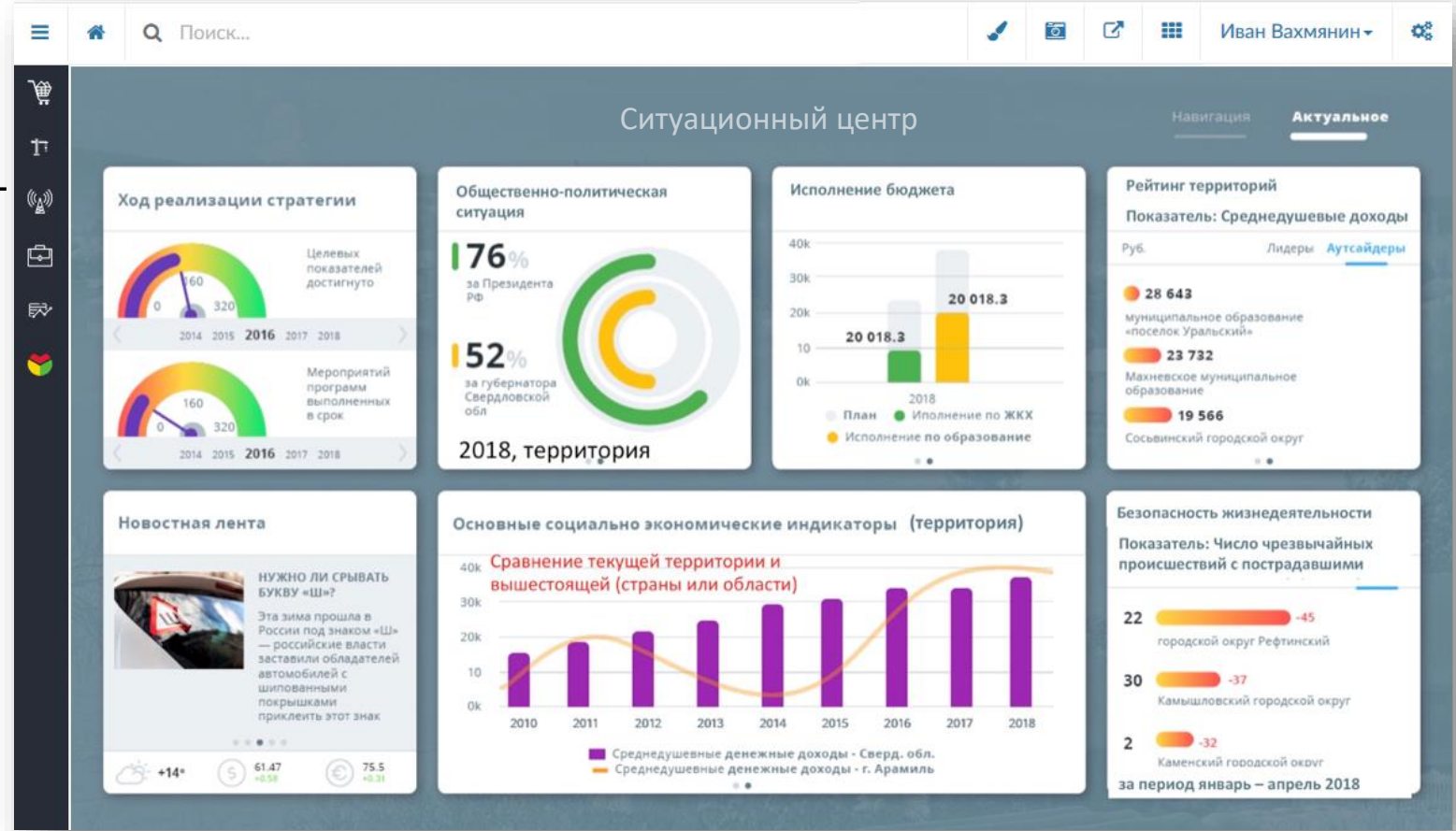


Analitik portal

Herhangi bir yerden herhangi bir zamanda istekleri gönderin ve yanıtları alın.

AVANTAJLARI

- Net, kişiselleştirilmiş tasarım
- İşbirliği (yorum yapma, baskı, kaydetme ve e-postaya gönderme)
- iOS, Android mobil platformlarıyla çalışmak için yerel uygulama (App Store ve Google Play'deki uygulama)



Platform Bileşenleri

Kullanıcı analizi

İş kullanıcıları tarafından veri araştırması

OLANAKLAR

- İşletme kullanıcılarına bağımsız olarak analitik sorgu oluşturma
- Analiz sonuçlarını link olarak kaydetme
- Kullanıcılar tarafından tahminler oluşturma
- Büyük verilerle doğru çalışma

AVANTAJLARI

- Basit arayüz - araçla çalışmak eğitim gerektirmez, çünkü sistem verilere dayalı görselleştirme seçenekleri sunar.



Planlama ve Veri Toplama Modülü

Raporlama verilerinin toplanması ve uygun bir web arayüzü yardımıyla planlama

AVANTAJLARI

- Analist, rapor toplama iş süreçlerini programlama yapmadan bağımsız olarak oluşturabilir ve esnek bir şekilde değiştirebilir..
- Veriler, konsolidasyon sırasında maliyetleri ve hata olasılığını önemli ölçüde azaltan tek bir modele girilir..
- **Sık kullanım durumları**
 - Raporlama verilerinin düzenli toplanması
 - İş planlama
 - Bütçeleme
 - CPM
 - NSI yönetimi

Настройки таблицы

Название формы: Новая форма 1

Данные: Оргструктура

Строки: План статей

Колонки: Период планиров..., Статус планиров...

Права доступа: Редактор, Все авторизованные п...

Статус планирования

- Все
- План
- Корректировка
- Факт

Применить

Сохранить данные

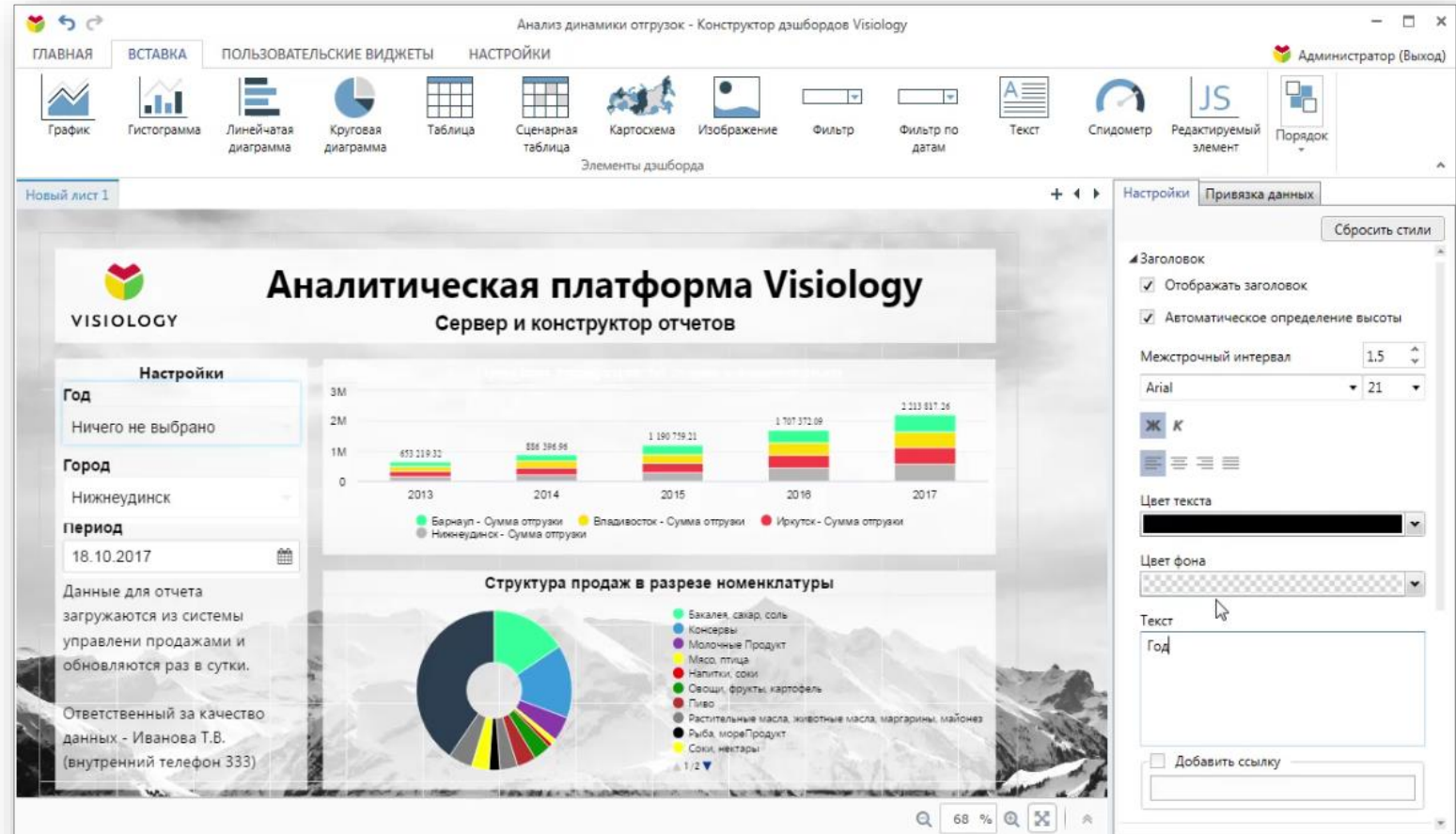
Группы	Подгруппы	Период планирования	2018 1 квартал
Доходы	Лицензионное ПО	Статус	План
	Аппаратное обеспечение		
	Консалтинг		
	Поддержка		
	Зарплата персонала		
	Аренда офиса		
Операционные расход...	Командировки		

Dashboard sunucusu

Web portalında etkileşimli dashboard tasarlama ve yayınlama

AVANTAJLARI

- Bağımsız analitik sorguların ve özel beceriler gerektirmeyen sezgisel bir arayüzle etkileşimli dashboard oluşturulması
- Raporların görünümünü «piksel» hassasiyetiyle kişiselleştirin
- Single Sign-On desteğiyle panoları herhangi bir dahili veya harici portalda yayınlanması



Visiology ViQube çok boyutlu veritabanı

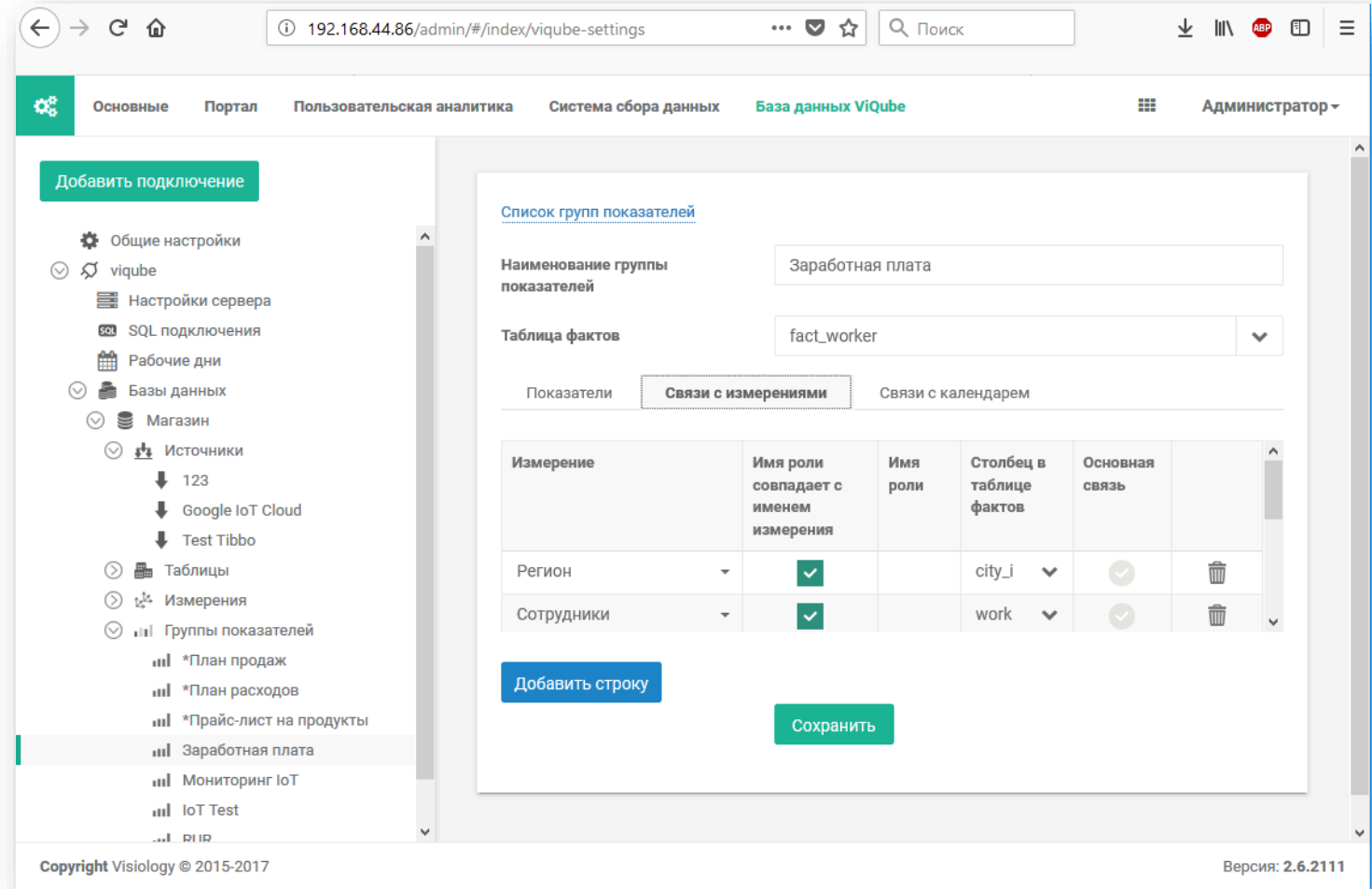
In-Memory mimarisi - çok boyutlu meta verilerin doğrudan bir DBMS'ye depolanması

AVANTAJLARI

- İlişkisel OLAP (ROLAP) ile karşılaştırıldığında iki büyüklük derecesine kadar hızlanma
- Gerçek zamanlı veri ekleme ve silme, piyasadaki çoğu In-Memory çözümünün aksine, yeniden başlatma gerektirmez.

İMKANLARI

- Çok boyutlu rol modeli - kullanıcıların rollerini ve parametrelerini belirleme imkanı.
- Web arayüzü üzerinden Excel ve SQL kaynaklardan veri alma
- Çok boyutlu ve ilişkisel (SQL benzeri) sorguları işleme imkanı



Скриншот административного интерфейса Visiology ViQube. В браузере отображается страница настроек 'База данных ViQube'. В меню слева видны пункты: 'Общие настройки', 'viqube', 'Настройки сервера', 'SQL подключения', 'Рабочие дни', 'Базы данных', 'Магазин'. В основной области экрана настроены следующие параметры: 'Наименование группы показателей' - 'Зарботная плата', 'Таблица фактов' - 'fact_worker'. Активирована вкладка 'Связи с измерениями'. В таблице ниже перечислены измерения и их роли.

Измерение	Имя роли совпадает с именем измерения	Имя роли	Столбец в таблице фактов	Основная связь	
Регион	✓		city_i	✓	🗑️
Сотрудники	✓		work	✓	🗑️

В нижней части экрана присутствуют кнопки 'Добавить строку' и 'Сохранить'. В футере указано: 'Copyright Visiology © 2015-2017' и 'Версия: 2.6.2111'.

UYGULAMA DENEYİMİ

СИБУР



IAS Visiology'nin tanıtımı sayesinde, TEK-Torg, hem şirketin kendi süreçlerinde hem de müşterilerin yani sitede ticaret yapan satın alma prosedürleri organizatörlerinin talebi üzerine, etkileşimli raporlar oluşturma yeteneğiyle faaliyetleri analiz etmek için güçlü bir araç aldı.

«Благодаря внедрению ИАС Visiology компания ТЭК-Торг получила мощный инструмент анализа закупочной деятельности с возможностью оперативного построения интерактивных отчетов, как по собственным процессам компании так и по запросу клиентов – Организаторов закупочных процедур, осуществляющих торги на площадке»

Tedarik faaliyetlerini analiz etmek için kullanılır :

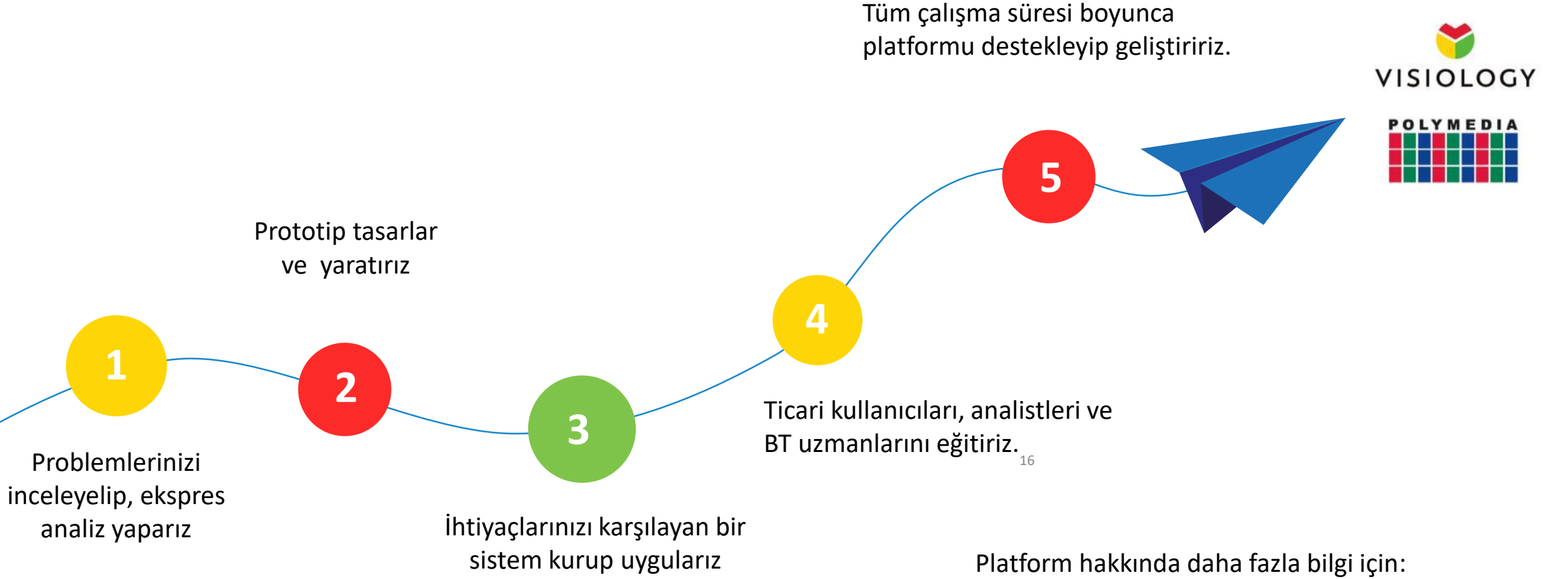


TEK-TORG Genel Müdürü
Syтин D.A



Генеральный директор ТЭК-Торг СЫТИН Д.А.

Biz hizmet ve ürün kalitemizden eminiz ve çözümümüzü kuruluşunuzda uygulamayı düşünmenizi öneririz.



Platform hakkında daha fazla bilgi için:

www.visiology.su

