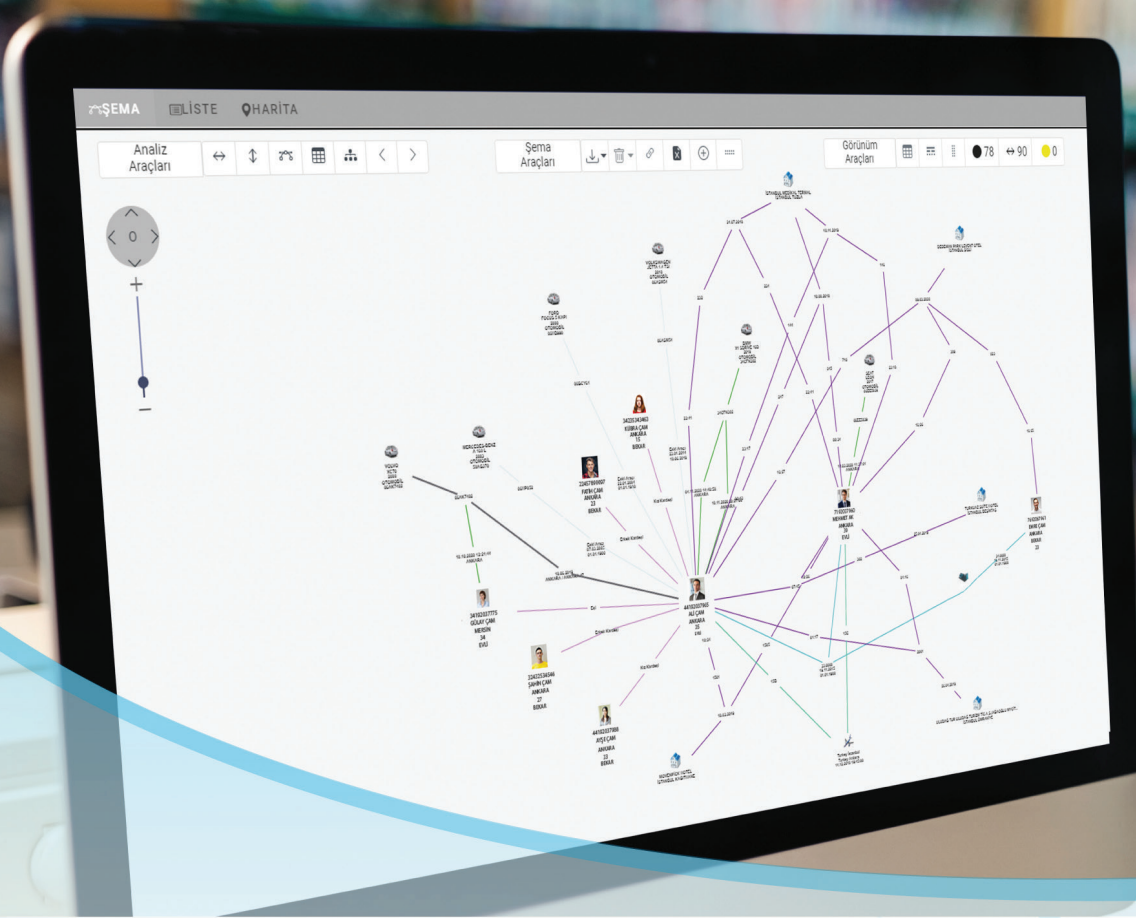


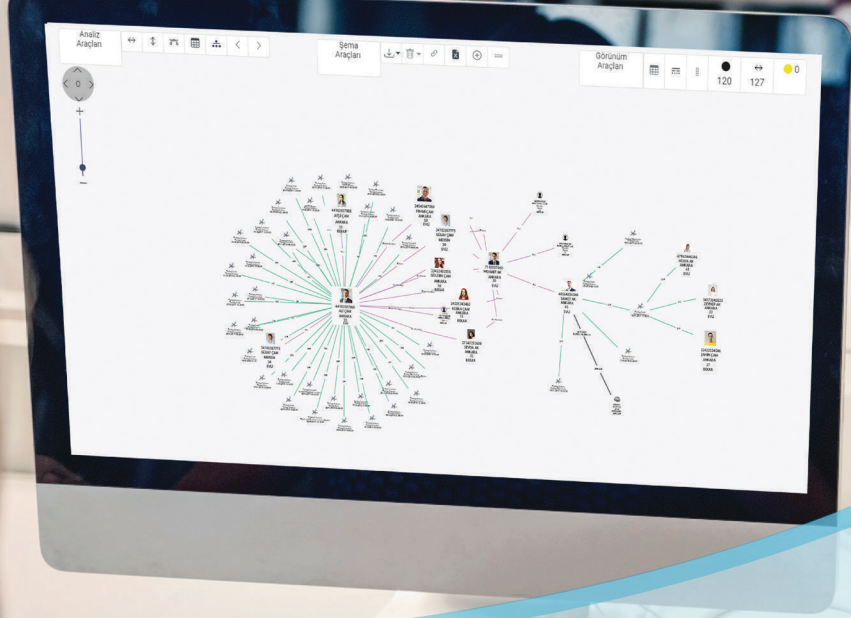
Dağıtık sistemlerdeki verileri tek bir platformda analiz edin.

Suç ve dolandırıcılık tespitinde analistlerin verilerdeki gizli bağlantı ve desenleri ortaya çıkarmasını sağlayan çok kapsamlı analiz platformu Dataactive ile tanışın.



Bilinmeyi keşfedin.

Dataactive, kamu ve özel kuruluşların sahip olduğu çok çeşitli ve yüksek hacimli verilerin ilişkilendirilerek görsel ortamda analiz edilmesine ve istihbarat oluşturulmasına olanak tanıyan bir görsel analiz platformudur. Yasa dışı faaliyetlerin ortaya çıkarılmasını desteklemek amacıyla tamamen Türk mühendislerce geliştirildi. Kritik kurumlarca sahada aktif olarak kullanılan Dataactive, farklı kaynaklardaki verileri tek bir platformda analiz eder, anlık istihbarat sağlar.



Dataactive ile farklı veri kaynaklarında saklanan yapısal ve yapısal olmayan veriler ortak bir arayüz üzerinden sorgulanabilir ve tekilleştirilebilir.

Tüm ilişkisel veri tabanlarını, web servislerini, excel dosyalarını ve büyük veri sistemlerini veri kaynağı olarak kullanır. Sorgulamalar bu kaynaklarda gerçekleştirileceği için donanım maliyetinin düşmesini sağlar. Verilerin arasındaki mantıksal bağlantıları kullanıcı arayüzünde yapılandırır ve geliştirme maliyeti olmaksızın analizine olanak tanır.

Kullanım Alanları



Suç ve İstihbarat Analizi



**Bankacılık Suistimalleri ve
Kara Para Aklama Tespiti**



Sigorta Dolandırıcılık Tespiti

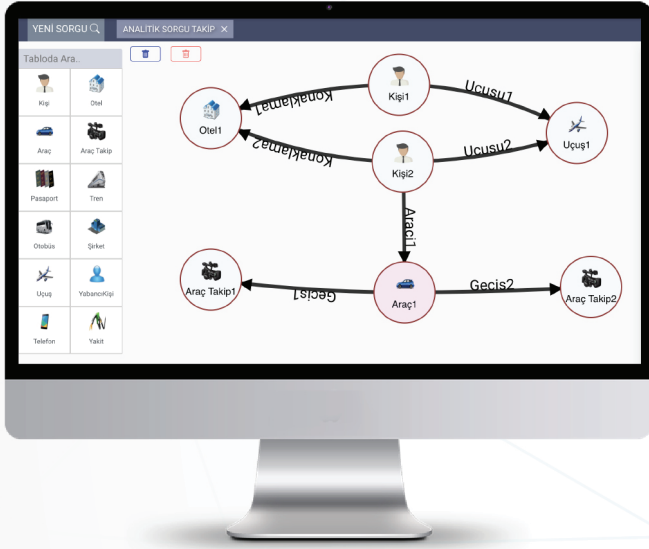


**Sözleşme ve
Tedarik Sahteciliği**

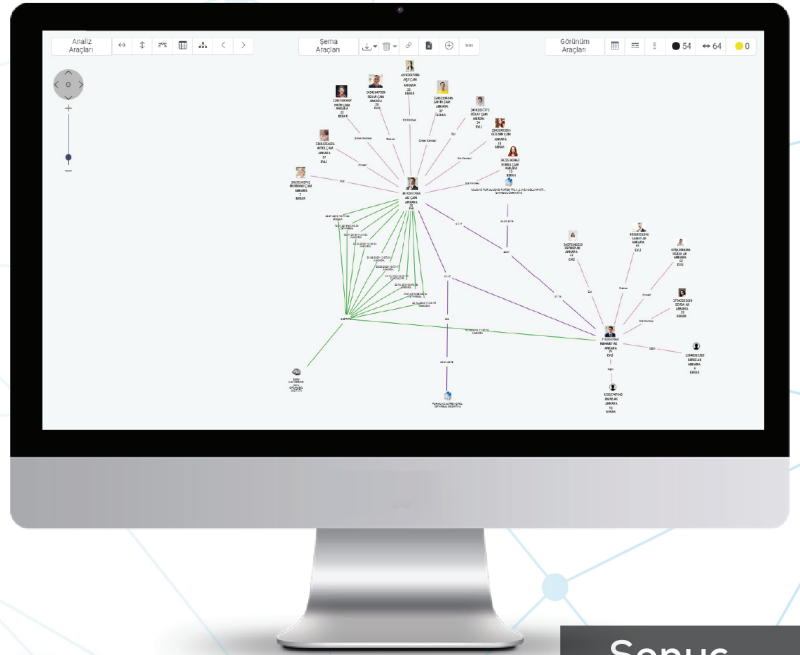
Dataactive Query Language (DQL)

Geliştirdiğimiz sorgu dili DQL ile kolay fonksiyon ekleme imkânı sağlar. Bu özelliği sayesinde zaman alan karmaşık analizler sıfır kod ile tek bir fonksiyon altında toplanabilir. Esnek ve kolay kullanım imkânı ile sistem, teknik destek olmaksızın ihtiyaca göre genişletilebilir.

```
set Kisi1:Kisi##  
set Otel1:Otel##  
set Kisi2:Kisi##  
set Ucu1:Ucu##  
set Arac1:Arac##  
set Arac Takip1:Arac Takip##  
set Arac Takip2:Arac Takip##  
path Kisi1-[Konaklama1:Konaklama]->Otel1##  
path Kisi2-[Konaklama2:Konaklama]->Otel1##  
path Kisi1-[Ucu1:Ucu]->Ucu1##  
path Kisi2-[Ucu2:Ucu]->Ucu1##  
path Arac1-[Takip1:Takip]->Arac Takip1##  
path Arac1-[Takip2:Takip]->Arac Takip2##  
path Kisi2-[Arac1:Arac]->Arac1##  
filter Arac1:%%Plaka%%= '06DT999'##  
filter Konaklama1:%%Giris Tarihi%%=Konaklama2:%%Giris Tarihi%%
```



Sorgu



Sonuç

Entity-Link Analizi

Veri keşfetme özelliği sayesinde sorgu sonuçlarını entity-link analizi görünümüne aktarır. Kapsamlı ilişki ve ağ analizi kabiliyetiyle verinin bağlantılarına dair kritik bulguları görsel veri madenciliği teknikleri ile tespit eder. Analizlerin kaydedilmesine ve diğer platform kullanıcıları ile paylaşılmasına olanak tanır.

Senaryo Oluřturma (Otomatik Yenilenen Analizler)

Kritik analizler senaryo olarak kaydedilebilir, zamanlanabilir, alarmlar üretilebilir, SMS ve e-posta yoluyla tüm ekiple paylaşılabilir.

SENARYO

İsim

Çalışma Sıklığı

Saat

Dakika

Aktif

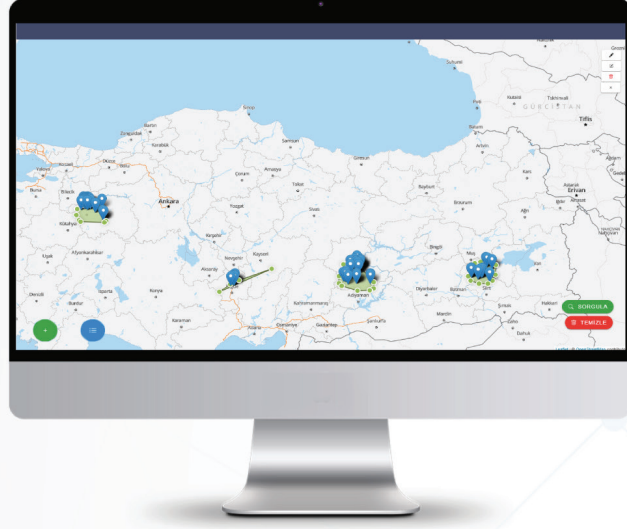
☒

Çıkış Varlığı

Çıkış Varlığı Özellikleri

KAYDET

VAZGEÇ

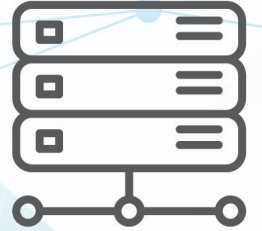


Mekânsal Veri Analizi

Coğrafi analiz yeteneği sayesinde sorguların harita üzerinden oluşturulmasına olanak tanıyan Dataactive ile analiz sırasında harita görünümüne geçilebilir, veriler mekânsal boyutta da incelenebilir.

Akıllı Öğrenme Teknikleri ile Yüksek Performans

Akıllı öğrenme özelliği ile sorgu performanslarını sürekli izleyerek, her sorgu için optimum çalışma planını otomatik oluşturur. Böylece en karmaşık analizleri bile en ideal sürede gerçekleştirir. Modern web teknolojileriyle geliştirilen ve kolay kullanım sunan arayüz tasarımı kurumlara uygun olarak özelleştirilebilir. Dataactive, yatay ölçeklendirme özelliği ile ihtiyaca göre ölçeklendirilebilir.



Neden Dataactive?

Sektörde bilinen ilişki odaklı veri analizi ürünlerinden farkları;



Web servisleri dâhil yeni veri kaynakları sistem üzerinden eklenerek güçlü hibrit analizler oluşturulabilir.

Varlıklara özel ön tanımlı eylemler sistem üzerinden oluşturularak çok adımlı analizler tek fonksiyonda birleştirilebilir.

Gömülü coğrafi analiz desteği ile analizler harita üzerinden zengin alan belirleme araçlarıyla gerçekleştirilebilir.

Çevrim dışı kaynaklardan gelen veriler doğrudan mevcut çevrim içi analize eklenebilir.

Analizde kullanılan veri modeli yapısı, ihtiyaca ve sistemdeki veri yapısına göre dinamik olarak tasarlanabilir.

Web tabanlı olması ve mevcut veri kaynaklarını kullanması düşük maliyetli sistem yönetim desteği sağlar.



www.datateam.com.tr

in Datateam Bilgi Teknolojileri

f @datateamtech

@datateamtech

@datateamtech

Datateam Bilgi Teknolojileri Ltd. Şti. gerekli gördüğü durumlarda, haber ve bilgi vermeksizin, broşürde yer alan ürünün teknik verilerinde, görünümünde ve tasarımlarında değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Tüm içeriğin telif hakkı Datateam Bilgi Teknolojileri Ltd. Şti.'ye aittir.