



Standartların bir adım ötesinde

logo

Logo Mind ile hızlı entegrasyon, anlık raporlama ve analiz!



İş zekası karmaşık olmak zorunda değil! Sezgisel arayüzlerle aradığınız tüm verilere kolayca ulaşın.

Logo tarafından alanında öncü bir teknolojik altyapıyla sunulan Logo Mind, standartları bir adım öteye taşıyarak sahip olduğunuz veriyi rekabet avantajına dönüştürmenize imkan tanıyacak.

Logo çözümleri ile kusursuz bir entegrasyona sahip olan Logo Mind, kurum içerisindeki her kullanıcıya zaman ve mekandan bağımsız olarak anlık sorgu ve analiz imkanı sağlar. İleri düzey bellek içi motoru ile sorgu yanıtlama sürelerini anlık mertebelere indiren çözüm, iş fırsatlarının avantaja dönüştürülmesine de destek oluyor. Sezgisel analizler, teknik bilgisi olmayan kullanıcıların Logo çözümünde yer alan verilerini hızlı ve basit bir biçimde sürük-le-bırak yöntemiyle kullanmalarına; bu verilerden tablo kullanmalarına, ve bu tabloları detaylı biçimde düzenlemelerine olanak tanıyor.

Standartların bir adım ötesinde

"İş Dünyasındaki Dönüşümü Yakalayın"

Şirketler ve sektörler için veri akışının sayılarla ölçülebilir düzeyde olduğu günler bir hayli eskide kaldı. Bilgi çağı ile birlikte iş dünyası hızlı bir dönüşüm yaşıyor. Bugün sadece bilgi niteliği taşıyan veriler değil, verilerin sağlandığı kaynaklar bile hem çeşit hem sayı olarak takibi güç bir yelpazeye ulaştı.

Yapılandırılmış verinin üretildiği kaynakların yanı sıra, sosyal medya gibi yapılandırılmamış veri kaynaklarının da anlık takibi gerekiyor. Zaman ve nitelikli bilgi ekseninde yaşanan yoğun rekabetin galibi olmak isteyen şirketler, doğru adımları atabilmek için yenilikçi iş çözümlerine ihtiyaç duyuyor.

İş Zekası (Business Intelligence-BI) da onlardan biri. Onlarca farklı kaynaktan elde edilen verileri hızla ve titizlikle işleyen ideal bir iş zekası çözümü, şirketlerin karar alma mekanizmalarına kritik anlarda ihtiyaç duydukları anlık bilgiyi sunarak, rekabette bir adım öne çıkma fırsatını sunabiliyor. Ancak iş zekası yatırımı yaparken dikkatli olmak gerekiyor.

Geleneksel İş Zekası Çözümleri Artık Yeterli Değil

Yeni nesil teknolojilere yatırım yapan öncü şirketler, 2000'li yıllardan bu yana iş zekası çözümleriyle farklı kaynaklardan elde ettikleri verileri kendilerine avantaj sağlayacak bilgilere dönüştürüyor. Fakat artık bu yeterli değil. Dönüşümün baş döndürücü

İş dünyasında yaşanan baş döndürücü dönüşümde yerinizi almaya hazır mısınız? İhtiyaçlarınıza yanıt veren bir iş zekası çözümüyle, faaliyet gösterdiğiniz sektörde bir adım öne çıkacaksınız.

bir hızla devam ettiği iş dünyasında geleneksel iş zekası çözümleri pek çok noktada yetersiz kalıyor.

Yatırımınızın verimli geri dönüşünü sağlamayı amaçlayan Logo, dünyanın öncü iş zekası çözümleri üreticilerinden TIBCO JasperSoft altyapısıyla işletmelerin tüm ihtiyacını karşılayacak, yenilikçi ve modern iş zekası çözümü Logo Mind'i müşterilerine sunuyor.



Logo Mind'in fark yaratan özellikleri

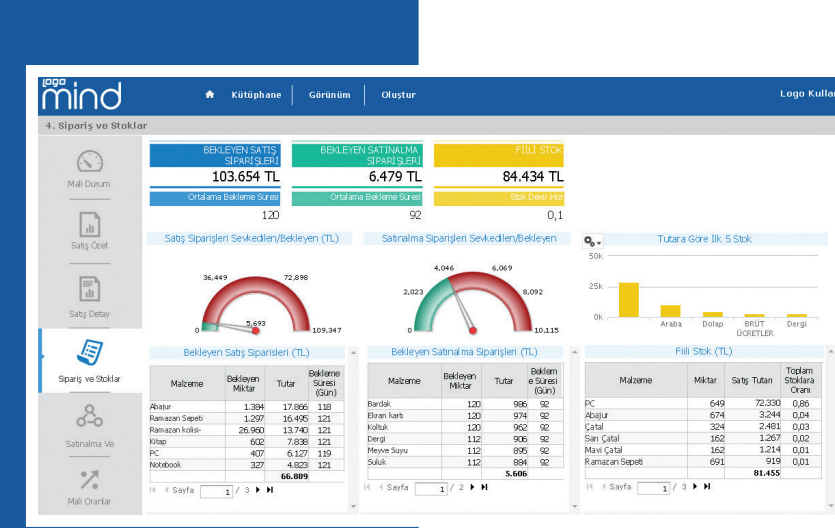
Logo Mind iOS, Android ve Windows gibi mobil platformlarda bilgi görüntüleme, inceleme ve oluşturma imkanı veriyor. İnternete entegre çalışan yazılım sayesinde kullanıcılar verilerine istedikleri yerden istedikleri zaman ulaşabiliyor, işletmeleriyle ilgili güncellemeleri anlık olarak takip edebiliyorlar. Bir veya birden fazla veri kaynağından aldığı veriyi okunması kolay, tamamen interaktif bir biçimde sunan Logo Mind İş Zekası Çözümü; kullanıcılara sahip oldukları bilgileri baz alarak, işletmeleri ile ilgili gerçeklere dayalı ve isabetli kararlar alma olanağı tanıyor.

Dashboard: Karar vericilerin işletmelerine yön vermeleri amacıyla kurumlarındaki farklı departmanların katkılarını izlemeleri, bütün sistemleri anında görebilmeleri ve sonuç olarak verimlilik/verimsizlik ölçümleri yaparak ve olumsuz eğilimleri tespit edip düzelterek, bilgiye dayalı kararlar vermeleri dashboard üzerinden gerçekleşir. Logo Mind ile kullanıcılar, sürükle bırak yöntemi ile tek bir ekrana görselliği yüksek interaktif raporlar ve grafikler oluşturabilir, çeşitli grafik arayüzlerinden faydalanabilir, hatta isterlerse başka bir web sayfası içeriğini de görüntüleyerek iş özetlerine ulaşmalarını sağlayacak analizler yapabilirler.

Kurumsal Kullanıcı Rapor

Tasarlayıcı: Her kurumun başarısında hayati öneme sahip bir özellik olan rapor tasarlayıcı ile son kullanıcılar, veri toplama ve düzenleme aşamasında grafik ve metin tabanlı tasarım araçlarını kullanarak, etkileşimli bir biçimde rapor tasarımını gerçekleştirebilirler.

Logo Mind teknik bilgisi olmayan kullanıcıların kullanımı kolay, web ta-



banlı, sürükle-bırak kolaylığında rapor oluşturmalarına, raporlara biçim vermelerine ve bunları dağıtımına olanak sağlar.

Böylece analiz edilmesi kolay bilgi, son derece interaktif bir biçimde sunulmuş olur. Kullanıcılar sürekli bir bilgi akışına sahip olur ve yönetsel kararlar çok daha iyi alınabilir.

Rapor Yönetimi: Rapor hizmetlerinin en büyük avantajlarından biri, raporları ve ilgili öğeleri, merkezi bir konumdan yönetebilmesidir. Logo Mind, merkezi bir havuzdan dahili olarak rapor derleme, saklama, takvimlendirme ve dağıtma imkanı sunar.

Rapor Çıktıları: Logo Mind kullanıcı tercihlerine cevap vermek ve mümkün olan en iyi analizi gerçekleştirebilmek için kurum bilgilerini kullanır ve raporları otomatik olarak HTML, PDF, Excel vb. farklı çıktı formatlarında oluşturur. Tüm rapor öğeleri rapor içerisinde istenilen yapı ve formatta korunur.

İnteraktif Raporlar: Logo Mind ile kurumsal kullanıcılar çıktı almak ya da çevrimiçi görüntülemek üzere grafik ve tablo içeren interaktif raporlarını hızlı bir biçimde oluşturabilirler. Tarayıcı tabanlı interaktif görüntüleyici, sürükle-bırak yöntemiyle kullanıcıların rapor veri havuzundan filtreleme, sınıflandırma, başlıklandırma ve sütun yapılarında biçimlendirme yapmalarına imkan tanır.

Denetim Kaydı: İş zekası sunucusunda hangi kullanıcının ne yaptığını görmek için, kullanılan her türlü rapor, dashboard veya analitik görüntülemeyi takip eder ve bunları kayıt altına alır.

Mobil Erişim: Logo Mind, iOS, Android ve Windows mobil işletim sistemlerini tercih eden kurumsal kullanıcılara, raporları görüntüleme, onlarla etkileşim kurma, dokunmatik tarayıcı desteği kullanarak tabletlerde rapor oluşturma ve veri analizi yapma fırsatı tanır. Bu seçenek sayesinde kullanıcılar işletme içerisinde bulunmak zorunda olmadan istedik-

leri yerden, istedikleri zaman şirket verilerini analiz edebilirler.

Büyük Veri: Şirketlerin sahip oldukları büyük veriyi örneklemelerle sınırlı kalmadan işleme imkanı sağlayan Logo Mind, karar verme sürecini geliştirirken veri kısıtlamasından kaynaklanan riskleri minimuma indirir. Hedefe uygun bilgiyi veri havuzundan doğru analiz metotları ile çıkararak stratejik kararların alınmasını ve akılcı çözümler ile gerçekleştirilmesini sağlarken, risk yönetimine ve inovasyona fırsat tanır. Logo Mind'in büyük veri ile çalışma özelliği gelecek ile ilgili kararlar alınmasını hedeflerken, geçmişte alınan kararların gelecekteki etkilerine öngörü sağlar.

İleri Düzey Veri Analizi: Kurumsal kullanıcıların, işletmelerinin çeşitli süreçleri arasındaki farkı ve bu süreçlerin sonuçlarını tespit etmelerini sağlar. Kullanıcılar verileri inceleme, dönüştürme ve modelleme biçimleri sayesinde faydalı bilgileri tespit ederek, değerli verilere sahip olurlar ve karar verme süreçlerini destekleyecek düzeyde analiz yapma yetkinliğine ulaşırlar. Logo veri kaynaklarını kullanarak tablo oluşturma, sınıflandırma, filtreleme ve grafiğe dönüştürülmesi amacıyla yüksek hızlı bellek içi (In-Memory) veri hesaplama altyapısı kullanılarak dinamik (Ad-Hoc) analizler yapabilme imkanı sağlar.

Veri Entegrasyonu: Logo Mind'in veri entegrasyonu özelliği, farklı veri kaynaklarına bağlanarak mevcut verileri veri tabanına aktarmadan gerçek zamanlı raporlama imkanı sunar. Veritabanlarından bilgi işlem yükünü kaldırarak analiz ve geri dönüş sürelerini azaltan bu özellik ile en doğru kararlar, güncel ve hızlı raporlar ile alınır.

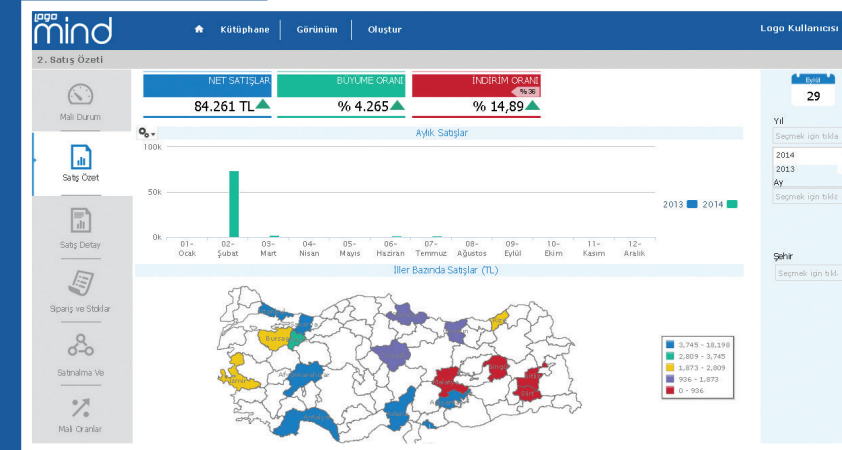
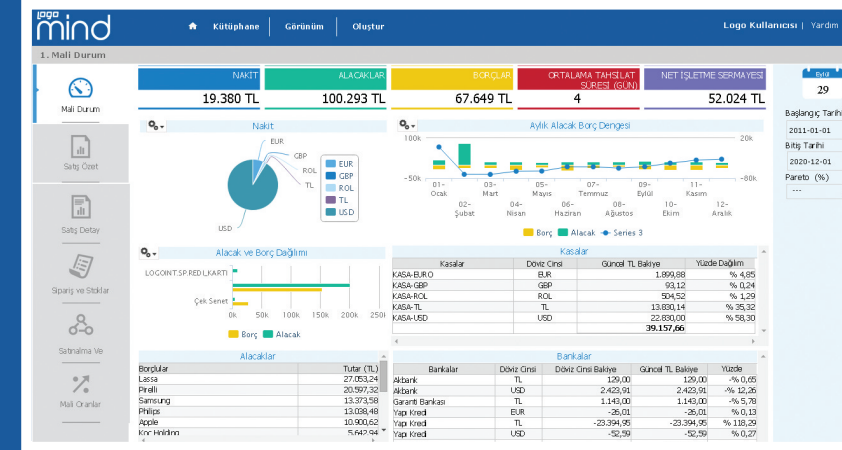
Veri Kümesi (Metadata) Katmanı: Veri kümesi, veri ile ilgili yapılandırılmış bilgidir; veriyi bulmayı, açıklamayı, yönetmeyi ve verinin belirli parçalarıyla çalışmayı kolaylaştırır. Veri kümesi katmanı ile kurumsal kullanıcılar teknik altyapı ve bilgiye ihtiyaç duymaksızın kendi raporlarını oluşturabilirler ve raporları analiz edebilirler.

OLAP Küpleri: OLAP teknolojisi, büyük veri üzerinde karmaşık sorgular ile hızlı cevaplar üreterek şirket içi eğilimlerin analiz edilmesine olanak sağlar. Çok boyutlu veri üzerinde sorunsuz performans sağlayan bu teknolojiye, veri değerleri sunucu içinde tanımlanarak sürükle-bırak özelliği ile kolayca raporlanabilir. Veri filtreleme, görsel-

leştirme ve detayları inceleme gibi konularda esneklik sağlarken veri değerlerine dayalı uyarılar da tanımlanabilir. OLAP teknolojisi sayesinde büyük ve karmaşık olan veriyi tek bir noktada toplayarak hızlı çalışan raporlar geliştirebilirsiniz.

ETL (Extract, Transform, Load): Logo Mind ETL, dış kaynaklarda yer alan verilerin iş ihtiyaçlarına göre yararlı bilgi haline dönüştürülmesi ve raporlanması için veri ambarına yüklenmesinde kullanılan bilgi işleme teknolojisidir. Birçok kaynaktan alınan veriyi belirli formata getiren Logo Mind'in ETL özelliği, veriyi belirli kriterlere göre sıralayarak zaman kaybı olmadan süratle işlenmesini sağlar.

Logo Mind'in bileşenlerini oluşturan özellikler, kolay ve sezgisel kullanımları, yüksek performansları ve ileri düzey becerileriyle standartları aşıyor.



Logo Mind özellikleri

Özellikler

Logo ve Netsis Entegrasyonları

- Logo Modellerin çoklu dil desteği
- Mobil Erişim
- Mobil Uygulama (Apple Store, Google Play)
- Gelişmiş Filtre Kullanımı
- HTML5 arayüzü

Logo/Netsis Veritabanı Entegrasyonu Geliştirme

- Model Tasarım (Repository)
- Modelleri yeniden düzenleme ve alan ilave etme
- Model Dışarı at/İçeri al Özelliği

Profesyonel Tasarım (Logo Mind/Jaspersoft Studio)

- Piksel Dashboard Hazırlayabilme
- Piksek Rapor Hazırlayabilme
- Yazıcıya Çıktı Alabilecek Şekilde Rapor Hazırlayabilme

Yetkilendirme

- Dashboard Yetkilendirme
- Satır-Sütun Yetkilendirme
- Alan Yetkilendirme
- Kullanıcı Günlüğü Tutma
- Rapor Çıktıları (Pdf, Excel, Docx, Html ve Ods)

Zamanlanmış Görevler

- Rapor güncelleme
- Pivot, Grafik vb. ayrı ayrı güncelleme
- Raporu PDF, Excel vb. kaydedip dağıtma/gönderme (e-posta)

Yönetici Dashboardları

- Mali Durum
- Satış Özeti
- Satış Detayı
- Sipariş ve Stoklar
- Satınalma ve Tedarikçi
- Mali Oranlar
- Hazır Raporlar
- Çoklu Dil Desteği
- Anlık Interaktif Raporlar
- İnteraktif Grafikler (Bar, Pasta, Harita, Ölçü)
- Her Kullanıcı İçin Ayrı Açılış Sayfası Tanımlama

Farklı Veri Kaynaklarına Erişim

- JDBC / MS SQL (Logo Veritabanı)

Logo Mind

Tiger Enterprise, Tiger Plus, GO Plus
Netsis Entegre.Net, Netsis Enterprise,
ve Netsis Standard
Türkçe-İngilizce
iOS, Android ve Windows



sınırlı



Kendi verilerinizi kullanarak gerçek
cevaplara Logo Mind İş Zekası
Çözümü ile ulaşın.

İş Zekası yatırımı ciddi bir iştir

Kesintisiz inovasyona ihtiyaç duyan iş zekası çözümlerinin güncelliğini yitirmesi, sektöründe fark yaratmak isteyen kurumların iş fırsatlarını kaçırmaya anlamına geliyor.

Sürekli ve zorlu bir rekabetin şekillendirdiği profesyoneller dünyasında artık iş zekası çözümlerinin her ölçekte işletme için vazgeçilmez olduğu biliniyor. Öte yandan yalnızca şirketin içinde bulunduğu pazar koşulları ve ihtiyaçlar değil, gelecekte hedeflenen konum ve buna bağlı gereksinimler de iş zekası yatırımında önemli rol oynuyor.

Geleneksel iş zekası çözümleri kullanıcı arayüzünden mimarisine, ölçeklenebilirlikten fiyatlandırma modellerine pek çok açıdan şirketlerin yatırımının karşılığını verecek nitelikte performans gösteremiyor.

Sıradan Çözümlerle Başlayan Hatalı Bir İş Zekası Senaryosunda;

- Çözümde kullanılan teknolojik altyapının ihtiyaç duyulan performansı sağlayamaması, gerekli bilgiye erişimin sektöre uğramasına ve iş fırsatlarının kaçırılmasına neden oluyor.

- Karmaşık arayüze sahip veya anlaşılması zor uygulamalar, verimli bir kullanımı imkansız kılıyor. Karar mekanizmaları, ihtiyaç duydukları bilgiye nasıl ulaşacaklarını öğrenmek için zorlayıcı bir eğitim sürecine tabi tutuluyor.

- Farklı cihazlar için geliştirilen uygulamalar arasında yeterince iyi bir entegrasyonun bulunmaması, bilgiye her yerden aynı kalitede erişimi zorlaştırıyor.

- Yeterince iyi ölçeklendirme yapılmadığında, şirketin büyümesiyle

Logo Mind'in yönetilebilirliği yüksek, etkileşimli dashboard'ları ile işinizle ilgili tüm gelişmelere bir bakışta hakim olun.

birlikte iş zekası çözümleri ihtiyaçları karşılayamaz hale geliyor. Bu durumda iş zekası bir avantajdan çok, şirket için bir yük oluyor.

Logo Mind İş Zekası Çözümü ise, geleneksel alternatiflerin aksine hazır entegrasyon sayesinde çok daha modern ve kolay anlaşılır bir kullanıcı arayüzünü müşterilerine sunuyor. Bunun yanı sıra Logo Mind kullanıcıları, yazılımın esnek mimarisi ve yüksek performansı ile ihtiyaç duydukları bilgiye anlık olarak, ister tabletlerinden, ister akıllı telefonlarından kolayca erişebiliyor. Logo Mind'i tercih eden şirketler, bir yandan mevcut ihtiyaçlarını karşılarken, bir yandan da gelecekteki taleplere uygunluğu sağlayacak bir ölçeklendirme olanağına sahip olmuş oluyorlar."



Logo Mind İş Zekası Çözümü'nün şirketinize sağlayacağı avantajlar

- İnteraktif raporları hızlı bir biçimde oluşturabilen, en iyi web-tabanlı rapor tasarımcısıdır.

- iOS, Android ve Windows mobil işletim sistemleri ile çalışan mobil cihazlarda bilgiyi görüntüleyebilir, inceleyebilir ve yeni bilgiler oluşturabilirsiniz.

- Dashboard'lar ile interaktif grafik, harita ve görsel bileşen (widget) yoluyla işletme verilerinize bir bakışta hakim olabilirsiniz.

- Yüksek hızlı bellek içi (In-Memory) veri hesaplama altyapısı ve akıllı sorgulama yöntemleri sayesinde birleştirme ve hesaplamalardaki yanıt verme sürelerini optimum düzeye çıkarır.

- Özel hazırlanmış görselliği yüksek yönetici dashboard'larına bilgisayar, tablet ve akıllı mobil cihazlar ile erişerek Mali Durum, Satış Özeti, Satış Detayı, Sipariş-Stoklar, Satınalma-Tedarikçi ve Mali oranları anlık olarak takip edebilirsiniz.

- Sezgisel sürükle-bırak web tasarımcısı, teknik bilgisi olmayan kullanıcılara kendi rapor, dashboard veya analiz görüntülerini oluşturma imkanı verir.

- Verilerinizde görüntüleme, tabloları, filtreleme ve detaylandırma yapmak üzere tasarlanmış güçlü analitik sorgular ve sezgisel etkileşimli kullanıcı arayüzü, geniş veri kaynaklarını analiz eder.

- Geleneksel iş zekası (BI) araçlarının aksine Logo çözümleri ile hazır

entegrasyon sayesinde, modern bir kullanıcı arayüzü, esnek bir mimari, ölçeklenebilir ve düşük maliyetli bir fiyatlandırma modeli ile kullanabileceğiniz en pratik ortamı hazırlar.

- İş zekası sunucusunda hangi işlemlerin kim tarafından yapıldığı kayıt altında tutulur.

- İlişkisel veya ilişkisel olmayan farklı veri kaynaklarından ayıklama veya hesaplama yöntemi ile oluşturabileceğiniz veri havuzu özelliği vardır.



Logo Mind Advanced özellikleri

Özellikler

Logo Mind

Logo ve Netsis Entegrasyonları

Farklı Veri Kaynaklarına Erişim

JDBC / MS SQL (Logo Veritabanı)

Virtual Data Source

MongoDB/Hadoop Data Source

JNDI/Bean Data Source

Internal Diagnostic Source /AWS

Büyük veri ile çalışma

OLAP küpleri ile çalışma ve analizler

Data Warehouse / Data Mart oluşturabilme

ETL uygulaması (Logo Mind/Jaspersoft ETL)

Logo Mind Advanced



J-guar, Tiger Enterprise, Tiger Plus
Netsis Enterprise, Netsis Standard



Logo Mind, interaktif raporları hızlı bir biçimde oluşturabilen, en iyi web-tabanlı rapor tasarımcısı.



LOGO

www.logo.com.tr
www.logomind.com.tr
444 56 46