



MDS *ap* Dijital Dönüşümünüzdeki İş Ortağınız

BAŞARI HİKAYELERİMİZ



HAKKIMIZDA

MDS ap Tech, sektörde 25 yılın üzerinde deneyimi ve SAP ile diğer tamamlayıcı çözüm ortaklarıyla kurduğu işbirlikleriyle müşterilerinin dijital dönüşüm yolculuğunda onlara yön vermeyi hedeflemektedir. Büyük Veri Analitiği, Açık Kaynak Uyumlu Büyük Veri Çözümleri, Kurumsal Mimari, Veri Yönetimi ve Veri İşleme, İş Zekası ve Analitikleri, Kurumsal Performans Yönetimi, İnsan Kaynakları Yönetimi, Müşteri Etkileşimi ve Ticaret, Müşteri İlişkileri Yönetimi, Stratejik Kaynak Yönetimi ve Planlama ile Omnichannel Bankacılık alanlarında dünya standartlarında entegre çözümler ve yüksek kaliteli profesyonel hizmetler sunan MDS ap Tech, yıllık 4 Milyar Amerikan dolarını aşan geliri ile Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'nın en büyük Bilişim Teknolojileri gruplarından Midis Group'un bir alt kuruluşudur.

1999 – 2015 yılları arasında Türkiye'de Sybase olarak bilinen firmamız, 2016 yılından itibaren faaliyetlerini MDS ap Tech markası altında gerçekleştirmeye başlamıştır. Orta Doğu, Türkiye ve Orta Avrupa bölgelerinde faaliyet gösteren 10 ofisiyle alanlarında lider 300'den fazla kuruma hizmet vermektedir. Bankacılık, Finansal Hizmetler, Sigortacılık ve Telekomünikasyon sektörlerinde uzmanlaşan MDS ap; teknik alandaki ve bölgedeki uzmanlığı, zengin sektör deneyimi ve çözüm seçenekleriyle bölgesel ve global olarak faaliyet gösteren birçok müşterisine işlerini geliştirmelerine ve büyüme hedeflerine ulaşmalarına yardımcı olmaktadır. Kuruluşundan bu yana SAP Gold Partner Statüsünde yer alan MDS ap, 2017 yılında imzaladığı anlaşmayla aynı zamanda SAP'nin Türkiye'deki ilk ve tek yetkili OCP (OEM/ISV Kanal Programı) iş ortağı olmuştur. Bunlara ek olarak MDS ap Türkiye, sistem entegratörü olarak Midis Group içindeki üretici, distribütör ve diğer tüm şirketlerin satışından sorumlu tek şirket olma özelliğini taşımaktadır.

İÇİNDEKİLER

Hakkımızda

AKBANK – Veri Modelleme Projesi

HALK SİGORTA A.Ş.– Disclosure Management Projesi

İETT – Gerçek Zamanlı Metrobüs İstasyonları Yoğunluğu Takip Projesi

İETT – OD Data Mining Tahminleme Analizi (Seyahat Karakteristiklerinin Belirlenmesi)

İETT – Veri Ambarı Projesi

KREDİ KAYIT BÜROSU – Veri Yönetimi Projesi

T.C. MALİYE BAKANLIĞI – Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı Raporlama Çözümü

T.C. MALİYE BAKANLIĞI – Milli Emlak Genel Müdürlüğü Raporlama Çözümü

Bize Ulaşın

AKBANK – VERİ MODELLEME PROJESİ

Akbank Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Bankacılık

Ürün ve Hizmetler: Finansal servisler, kredi kartları, bireysel bankacılık, kurumsal bankacılık, yatırım bankacılığı, mortgage, özel bankacılık

İnternet sitesi: www.akbank.com

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP PowerDesigner

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Standartların yaşatılamaması
- Kurumsal bilgi birikimi oluşturulmasında karşılaşılan güçlükler
- Ortamlar arası farklar
- Versiyon yönetimi ve değişiklik takibindeki zorluklar
- İç iletişim ve üst yönetimin desteği
- Yeni sistem – eski alışkanlıklar
- Değişime hazır olma

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Standartlara uyum sağlandı
- Veri modelleme yetkinliği
- Görselleme-zenginleştirme
- Kurum içi gereksinimlere göre ürünün uyarlanabilmesi
- Otomatik kontroller ve işlemler ile tekrar eden işler için harcanan efor yok edildi
- Model içi ve modeller arası ilişkilerin tanımlanması
- Değişiklik, versiyon ve meta veri yönetimi
- Tüm veritabanları ile çalışabilmesi

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Kurum içi gereksinimlere göre ürünün uyarlanması
- Veri yönetiminde sistematik yaklaşım
- Ortamlar arası farklar minimize/yok edildi, tutarlılık arttırıldı
- Kurumsal bilgi birikimi ve hafıza oluşturuldu

AKBANK

HALK SİGORTA A.Ş. – DISCLOSURE MANAGEMENT PROJESİ

Halk Sigorta A.Ş. Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Sigortacılık

Ürün ve Hizmetler: Bireysel sigortalar, kurumsal sigortalar, sorumluluk sigortaları, sağlık sigortaları

İnternet sitesi: www.halksigorta.com.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP IQ, SAP PowerDesigner, SAP BusinessObjects

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Hazine Müsteşarlığına sunulan raporlarının yapısal olmaması (otomatik olmaya uygun olmaması)
- Hazine Müsteşarlığının sunulan raporların dönemsel bazda değişiklik arz etmesi
- Daha önce sistemden alınmayan verilerin analizi ve alınabilir hale getirilmesi için yapılan çalışma

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Halk Sigorta'nın Hazine Müsteşarlığına dönemsel olarak sunmuş olduğu yasal raporların otomatik ve hızlı bir şekilde hazırlanıp sunulması
- Proje kapsamında 7 adet Hazine Müsteşarlığı tablosu ve 110 dan fazla rapor, otomatik bir şekilde dönem sonlarında sadece tek bir tuşa basarak hazırlanması, yetkilendirme ve onay mekanizmalarından geçebilmesi, ayrıca arşivleme imkanına sahip olunması sağlanmıştır.

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Verinin sistemde tek bir platformda toplanması
- Verilerin tutarlılığının artırılması
- Dışarıdan alınan verilerin kaynağının izinin sürülmesi ve sisteme alınması
- Excelde tutulan tanım ve eşleştirme tablolarının sisteme eklenmesi
- Verinin tarihçesinin tutulması (Dönemsel olarak saklanması)
- Verinin esnek tutulması ve saklanması

İETT – GERÇEK ZAMANLI METROBÜS İSTASYONLARI YOĞUNLUĞU TAKİP PROJESİ

İETT Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Ulaşım

Ürün ve Hizmetler: Kent içi toplu ulaşım hizmetleri

İnternet sitesi: www.iETT.gov.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP IQ, SAP BusinessObjects



ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Yolculuk yoğunluğu tahminlemesi
- Sabit depart saatleri yerine yoğunluğa göre depart belirleme
- Anlık yoğunluk takibi
- İstasyon kapasite oranlarını gözlemleme
- Proaktif bir uyarı mekanizması ihtiyacı
- Sağlıklı planlama

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Görsel olarak araçların anlık konum takibi.
- Gerçek zamanlı tüm yoğunlukların takibi
- Gerçek zamanlı istasyonların kapasite takibi
- Gerçek zamanlı tahminleme analizi
- Gerçek zamanlı yön bazlı yolcu sayısı
- Gerçek zamanlı yolcu sayısı kapasite oranı
- Gerçek zamanlı istasyon yoğunluklarına göre proaktif uyarı mekanizması oluşturulması
- Tüm fonksiyonlari ve gösterimlerin mobil olarak tablet cihazlar ile de kullanılabilmesi.

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Anlık Yolculuk Analizi
 - Gerçek zamanlı yön bazlı yolcu sayısı
 - Gerçek zamanlı yolcu sayısı kapasite oranı
 - Gerçek zamanlı istasyon yoğunluklarına göre proaktif uyarı mekanizması oluşturulması
- Tahminleme Analizi
 - 10 dakika Sonrası Gerçek Zamanlı Yoğunluk Tahminleme
- Anlık Araç /Konum Durum Analizi
 - Gerçek Zamanlı Araçların Konum Takip Analizi

İETT – OD DATA MINING TAHMİNLEME ANALİZİ - SEYAHAT KARAKTERİSTİKLERİNİN BELİRLENMESİ

İETT Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Ulaşım

Ürün ve Hizmetler: Kent içi toplu ulaşım hizmetleri

İnternet sitesi: www.iETT.gov.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP IQ, SAP BusinessObjects

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Seyahat Talebinin Tahminlenmesi
- Yolcunun nereden nasıl geldiğini ve nereye gideceği konusunda tahminlenmesi
- Mevcut da bulunan ulaşım otoriteleri üzerindeki taleplerin tahmin edilmesi
- Sağlıklı planlama

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Tüm yolcuların Biniş - İniş bilgilerinin Takibi
- Yolculuk Hareketlerinden Yoğunluğun belirlenmesi
- Yeni güzergahların uygunluğuna karar verilmesi
- Kesit bazlı Yoğunlukların Belirlenmesi
- Hatlardaki yolculuk Hareketlerinin Takibi (Hat Öncesi - Hat Sonrası)
- Proaktif uyarı mekanizması oluşturulması

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Yolcunun nereden nasıl geldiğini ve nereye gideceği konusunda, seyahat talebini tahminleme analizidir.
- Bu analiz ulaşım sistemlerin planlanması konusunda, olası problemleri çözülmesinde en sağlıklı veriyi oluşturmaktadır.
- OD matris verileri, mevcut da bulunan ulaşım otoriteleri üzerindeki taleplerin tahmin edilmesine ve yeni güzergahların uygunluğuna karar verilmesinde rol oynar ve genel yolcuların seyahat karakteristiklerini belirlemeye yardımcı olur.

İETT – VERİ AMBARI ÇÖZÜMÜ

İETT Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Ulaşım

Ürün ve Hizmetler: Kent içi toplu ulaşım hizmetleri

İnternet sitesi: www.iett.gov.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP IQ, SAP BusinessObjects

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Sağlıklı bir analiz için veri tarihçesine sahip olabilmek
- Operasyonel sistemini iş zekası raporlamasından ayırmak
- Tek doğruya ulaşmak
- Mobil araçlardan iş zekasına erişim ihtiyacı
- Kurumun hızlı büyümesini sağlayacak stratejik veri havuzu
- Veri madenciliği, tahminleme
- Performans yönetimi
- Kaynak planlaması

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Operasyonel sistem üzerindeki rapor yükü büyük ölçüde alınacak. Raporlamanın sistem üzerinde yarattığı performans sorunları ortadan kalkacak
- Kullanıcının ihtiyaçlarının değişmesinden ötürü ortaya çıkan geliştirme maliyeti esnek model sayesinde azalacak
- Rapor üretim sürecinin kısılması; ham veri, veriyi işleme (pivot), görsel olarak zenginleştirme ile zaman harcamak yerine, hazır raporlar sadece yenilenerek bilgiye erişilebilecek

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Verinin, bilgiye dönüşümü ile zamanında doğru analizler sayesinde karar vericilerin desteklenmesi sağlanması
- ODS katmanı oluşturularak sonrasında AdHoc ve operasyonel raporların veri ambarına entegre edilmesinin alt yapısının sağlanması
- Verinin güvenliği ve güvenilirliğinin oluşması
- Veriden bilgiye dönüşüm sağlanması

KREDİ KAYIT BÜRSÜ – VERİ YÖNETİMİ PROJESİ

Kredi Kayıt Bürosu Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Finans

Ürün ve Hizmetler: Finansal kuruluşlara, bireylere ve reel sektöre yönelik hizmetler

İnternet sitesi: www.kkb.com.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP PowerDesigner

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Bankacılık ve sigorta sektörlerinde farklı format, teknoloji ve içerikte ulaşan verinin konsolide edilerek KKB açısından anlamlı bir kredi-risk değerlendirme içeriğine dönüştürülmesi
- Heterojen veri kaynaklarından toplanan finansal risk içeriklerinin piyasa regülatörleri için konsolide edilerek anlamlı veriye dönüştürülmesi.
- Finans sektörü genelinde konsolide edilen kredi riski kapsamındaki büyük veriden, finans ve sigortacılık sektörü için anlamlı içerik üretebilen ürün hizmetler sunabilmek.

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Heterojen veri kaynaklarının bütüncül bir veri yönetim (data governance) disiplinine tabi tutularak
 - Veri sözlüğü altyapısı oluşturulması
 - Meta-veri yönetimi süreciyle veri standartlarına uyumun sağlanması
 - Kurum genelinde uygulama geliştirme ve değişiklik yönetim süreçlerine entegre bir veri yönetim disiplininin tüm IT süreçleri genelinde sağlanması

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- Heterojen verinin bütüncül bir yaklaşımla merkezi bir meta-veri platformunda yönetilebilmesi.
- Veri sözlüğü ve meta-veri yönetimi disiplini sayesinde, veri kalite standartlarına uyumunun sağlanması
- Dışarıdan alınan, veya dışarıya aktarılan verilerin kaynak ve hedeflerinin izinin sürülmesi ve etki analizinin yapılabilmesi
- Farklı uygulamalar ve veri işleme teknolojileri üzerindeki verinin standart tanımlanabilmesi sayesinde, değişiklik yönetimi sürecinin daha çevik ve güvenilir hale gelmesi.
- Veriye güvenilir tanım ve içerikle erişilebilmesi sayesinde, yeni uygulama, ürün ve hizmetlerin olanaklı hale getirilmesi.
- COBIT mimari uyum çerçevesi kapsamında tüm yükümlülüklerin yerine getirilebilmesi.

VERGİ DENETİM KURULU BAŞKANLIĞI – RAPORLAMA ÇÖZÜMÜ

Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Kamu

İnternet Sitesi: www.vdk.gov.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP ASE, SAP IQ & SAP RS

ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Kullanıcı müdahalesi sebebiyle zaman kaybına neden olan düşük raporlama performansı
- Vergi denetçilerinin izleme raporlama performanslarının geliştirilmesi
- Zamanında yapılan ve doğru raporlamanın eksikliği
- Self servis raporlama ve self servis analitik ihtiyacı

HEDEFLER

- Çok kritik operasyon analitiği arayüzlerinin ve tüm raporlama performansının geliştirilmesi
- Kullanıcılar ve ad-hoc raporlama için veriye kolay ve güvenli erişim sağlamak
- Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS) ve Mevzuat Raporlama ihtiyaçlarının karşılanması için bir İş Zekası platformu oluşturmak

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Dizayn, kurulum ve testten canlıya geçilmesine, eğitim ve desteğe kadar uçtan uca uygulama yapılmıştır
- Tek Oturum Açma (Single Sign-on) Güçlü Güvenlik Yapısı implemente edildi
- Geçmiş raporlar ile karşılaştırma sağlamak için otomatikleştirilmiş raporların her gün çalıştırılması

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

- 100x Daha hızlı raporlama & daha iyi sorgulama performansı
- 100% Çözüm & Projenin BT Takımı tarafından sahiplenilmesi
- 54+ Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS) raporları & Otomasyon



MİLLİ EMLAK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ – RAPORLAMA ÇÖZÜMÜ

Milli Emlak Genel Müdürlüğü Hakkında

Ülke: Türkiye

Sektör: Kamu

Ürün ve Hizmetler: Taşınmaz Malların Yönetimi

İnternet Sitesi: www.milliemlak.gov.tr

SAP Çözüm ve Servisleri: SAP IQ, SAP ASE, & SAP

Business Objects



ZORLUKLAR VE FIRSATLAR

- Farklı kaynakların raporlamada tutarsızlıklar yaşanmasına sebep olmaları
- Sürekli büyüyen verinin yönetilmesinde yaşanan güçlükler
- Planlama sistemi ve fonksiyonel alanlar arasında iş akışının entegrasyonu

HEDEFLER

- Bir yandan kurumsal veri ambarının etkinliğini geliştirirken diğer yandan da maliyetini azaltmak
- Verinin büyümesini yönetebilmek
- Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS) ve Mevzuat Raporlama ihtiyaçlarının karşılanması için bir İş Zekası platformu oluşturmak
- Veri kalitesini ve güvenilirliğini geliştirmek

UYGULAMA İLE ÖNE ÇIKANLAR

- Dizayn, kurulum ve testten canlıya geçilmesine, eğitim ve desteğe kadar uçtan uca uygulama yapılmıştır
- Tek Oturum Açma (Single Sign-on) Güçlü Güvenlik Yapısı implemente edildi
- Kullanıcıya göre filterelenmiş verinin raporda gösterilmesi
- Tüm şehirler tarafından tüketilen/kullanılan raporlar
- Akıllı telefonlarda kullanılması için Yönetim Bilişim Sistemleri (MIS) temelli mobil raporlar
- Farklı serverlardan alınan Coğrafik Bilgi Sistemi (GIS) Verisini harita tabanlı görüntüleme ve panel için kullanan raporlar

PROJENİN FAYDA VE ÇIKTILARI

3,000+ Kullanıcı Erişimi

450+ Rapor

BİZE ULAŞIN

MDS *ap* Tech Ankara Ofisi

Nurol Plaza Büyükdere Caddesi No: 257 Kat 12
Maslak, İstanbul - 34398
Tel: +90 2123 512730

MDS *ap* Tech İstanbul Ofisi

Bilkent Plaza A3 Blok
Kat:5 No:48 06810 Bilkent, Ankara
Tel: +90 3122 663300

