



Botaş Doğalgaz İşletmeleri Bölge Müdürlüğü



1. **Identifying the problem**
 Identifying the problem is the first step in the problem-solving process. It involves understanding the nature of the problem, its scope, and its impact on the organization.

2. **Establishing a team to solve the problem**
 Once the problem is identified, the next step is to establish a team to solve it. This team should be composed of individuals with the necessary skills and knowledge to address the problem.

3. **Identifying the causes of the problem**
 The third step is to identify the causes of the problem. This involves conducting a thorough analysis of the problem and its underlying causes.

4. **Developing and implementing a solution**
 The final step is to develop and implement a solution. This involves creating a plan of action, implementing the plan, and monitoring the results to ensure the problem is solved.

EBT Yapımı

- Nisan 2013'te ihale yapıldı
- Temmuz 2013'te birinci kısım tamamlandı
- Nisan 2014'te ikinci kısım tamamlandı
- Dağıtım şirketleri ve taşıtanlarla toplantılar yapıldı



Onaylanmamış TMB Durumu

ŞİD'e göre Taşıtan tarafından
onaylanmış bir TMB yoksa
son onaylı TMB geçerli olur



Taşıtan Görüşü

- Son onaylı TMB'de devreye girdiği anda istenmeyen sanal ticaret değerleri oluşmaktadır.



Sonuç

- Taşıtan TMB ekranında kaydettiği değerleri onaylamalıdır, verilen süre içinde verilen bu onay güncellenebilir.
- ŞİD Değişiklik Önerisi verilerek son onaylı TMB devreye girdiği anda, en son kaydedilen sanal ticaret değerleri sabit tutulacaktır.



Transfer ve UDN TMB'leri

Sanal noktalarda TMB yapılırken satıcının girdiği miktar alıcıya otomatik olarak düşmektedir. Bu sistemin mantığı alıcı ile satıcının farklı miktarlarda değer girmesini önleyip tek giriş ile değerlerin tutarlı olmasını sağlamaktır.



Taşıtanların Görüşü

- Tek taraflı değer girişı adil değil, iki taraf da onaylasın
- TMB süresi bitimine az zaman kala satıcı değer değıştirirse alıcı onayı kalkıyor
- Alıcı istemediğı bir değeri Satıcı girebilir
- TMB saati ileri alınsın.



Sonuç

- Botaş İletimin görüşüne göre sistemin disipline edilmesi için tek giriş olması gerekiyor.
- Satıcı ile alıcı arasındaki iletişim ve gerekirse bağlayıcı sözleşme uyumsuzluğu ortadan kaldırır.
- Karşılıklı onay alınması gibi bir durumu daha karmaşık bir yapıya yol açacaktır.
- Botaş İletim'in hamle şansı da düşünüldüğünde TMB saati ileri alınamaz.



Taşıtan'ın TMDB İsteme Durumu

Taşıtan ŞİD'de belirtilen sebepler dışında TMDB talebinde bulunmamaktadır. Taşıyıcı da ŞİD'de belirtilen sebepler dışında TMDB açamamaktadır.



Taşıtan Görüşü

- Taşıtan TMB yapmadığı zaman TMDB isteyebilsin
- Taşıtan hatalı değer girdiği zaman TMDB isteyebilsin
- Bakım günlerinde Taşıtan TMDB isteyebilsin



Sonuç

- EBT ŞİD'de tanımlı haller dışında TMDB açılmayacak şekilde tasarlanmıştır.
- Taşıyıcı tarafından açılan TMDB'ler faturadaki dengeleme ve düzenleme cezalarına direk etki etmektedir.
- Bakım vb. durumlar için ŞİD'e eklenmesi durumunda yeni EBT'ye TMDB eklemeleri yapılacaktır.



Rezerve Üzeri TMB

- Yeni EBT'de yıl öncesi rezerve edilen kapasite miktarı üzerinde TMB yapılmasına zorunlu haller dışında izin verilmeyecektir. ŞİD 7.1'e göre Taşıyıcı izin vermediği sürece Taşıtan rezerve miktarı aşamaz



Taşıtan Görüşü

- Rezerve kapasite miktarı üzeri TMB mevcut EBT'de yapılmaktadır ve özellikle kışın hava durumunun ani yükselebileceği günlerde çok gereklidir.



Sonuç

- Tümüyle serbest bırakmak kontrol edilmesi çok güç olan bir durum yaratmaktadır.
- Bazı taşıtanlar bunu suistimal edebilmektedir.
- Bu sebeplerden dolayı; sadece gerekli olduğu durumlarda, Taşıyıcı tarafından, bu durum değerlendirilip izin verilebilecektir.



Veri Gelmeyen Nokta Durumu

- A istasyonundan gelmemesi
- Bir tane serbest müşteriden veri gelmemesi
- Bütün serbest müşterilerden veri gelmemesi



Dagıtım Sirketi

Görüsü

- Her zaman veri gelmesi mümkün değildir.
- Veri Gelmediği zaman elle verinin de saat 10:00'a kadar girilmesi mümkün değildir.



Taşıtan Görüşü

- ŞİD'e göre veri gelmediği zaman TMB yazılması daha uygundur.
- Başka bir hesaplama ile bir değer bulunabilir



Sonuç

- TMB yazılacak ise, en az bir noktadan veri gelmiyorsa diğer noktalarinki de gelmemiş kabul ediliyor çünkü TMB yazıldığı anda diğer müşterileri de etkiliyor.
- Bu değer MAK, sıfır, son bir ayın ortalaması olabilir. Bu durumda, diğer noktaların değeri değişmez
- İdare nasıl bir değer girilmesi gerektiğini tartışmaktadır.



Hatalı Ölçüm

Hatalı ölçüm durumunda, hatanın tespit edildiği gün, tespit edilen fark miktarı, tespit günü miktarına eklenecektir.



Taşıtan Görüşü

- Taşıtan hatalı ölçüm tespit edildiği güne eklendiğinde oluşabilecek dengesizlik ve düzenleme ücretlerinden muhaf olmalıdır.
- Dağıtım Şirketi'ne hatalı ölçüm durumunda yaptırım uygulanmalıdır.
- O noktadaki taşıtan değişirse, yeni gelen taşıtan bu durumdan etkilenmemeli, fark miktarı eski taşıtana yazılmalıdır.



Dağıtım Şirketi Görüşü

- Saat 10:00'a kadar doğru veri gönderilmesi zor olduğundan hatalı veri olasılığı yüksektir.
- Dağıtım Şirketi hatalı veri gönderdiği için ceza ödememelidir.



Sonuç

- Şube-Dağıtım Şirketi Tutanağı oluşturulması
- Dağıtım Şirketi-Taşıtan hukuki metni oluşturulması
- Dağıtım Şirketi'nin hata yapmasını en aza indirmek için cezai müeyyide oluşturulabilir.
- Hatalı ölçümün tespit edildiği gündeki dengesizlik ve düzenleme cezalarını kaldırmak kontrol edilemez bir durum yarattığından mümkün değildir.
- Geriye dönük tahsisat yapılamadığından tahsisat o noktaya yeni taşıtan gelmesi halinde gelen yeni taşıtana yazılacaktır. Bu durumda miktar olarak hiçbir Taşıtan'ın zararı olmamaktadır.



EBT Süreci Öncesi

- "EBT Yenilensin"
- "Geriye Dönük Düzeltme Yapılmasın"
- " İşlemler Otomatize Edilsin"



EBT Süreci Sonrası

- "Geriye dönük tahsisat yapılsın"
- "Yazılım çok fazla otomatik olmasın manuel müdahalelere açık olsun"
- "Veriler otomatik gelemmez"



Taşıtanların Durumu

- Bütün taşıtanlar TMB'lerini girmemektedir.
- Bütün taşıtanlar Gün Sonu Ticaretini sistem üzerinden yapmamaktadır.
- Taşıtanlar kendi noktalarından gelen verilerin doğrulunu test etmelidir.



Dagitim Sirketleri'nin Durumu

- Temmuz ayında %84 veri otomatik gelmiş veya manuel girilmiş. Bu oranın %100 olması gerekmektedir.
- Gelen Verinin %91'i otomatik gönderilmektedir.

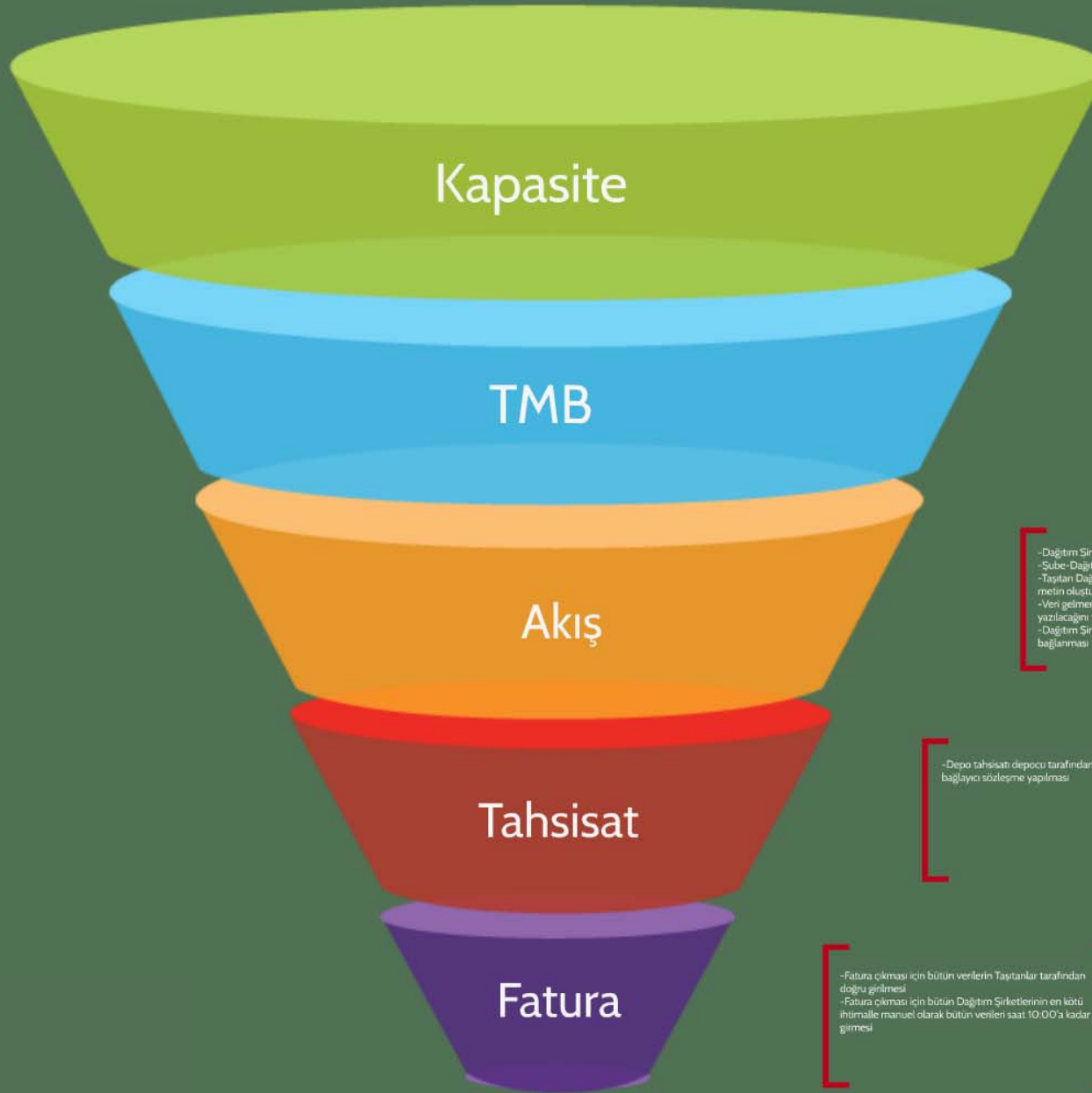


2015 Gaz Yılı

- 1 Eylül-15 Eylül arası MAK'lar yayınlanacak
- 15 Eylül-30 Eylül arası rezerve kapasite başvuruları alınacak
- Yıl öncesi atıl başvuruları alınacak
- Ocak ayı atıl kapasite başvuruları alınacak
- 1 Ocak 2015 itibariyle bütün işlemler sadece yeni EBT üzerinden yürütülecek



eBT Modülleri Bazlı Son Durum Özeti



Kapasite

- 1 Eylül'de MAK'lar yayınlandı
- Noktalarda ilgili problemler Botaş İletim yetkililerine bildirilebilir
- 15 Eylül'e kadar kapasite başvuru alınacak
- Kapasiteler onaylanması unutuluyor, unutulmaması

TMB

- TMB onaylanmadığı durumda son onaylı TMB getirilecek fakat kaydedilmiş sanal ticaretler sabit kalacak, bu durum SID değişiklik önerisi olarak sunulacak
- Transfer ve UON noktaları için satıcı ile alıcı iletişimi güçlenmeli
- Satıcı ile alıcı arasında EBT konusunda bağlayıcı sözleşme olmalı
- Bakım günleri vb. gerekli günler için TMDB tanımlanması konusunda SID değişiklik önerisi yapılacaktır

Akış

- Dağıtım Şirketlerinin verileri en kötü manuel olarak girmesi
- Sube-Dağıtım Şirketi tutanağı oluşturulması
- Taahhüt Dağıtım Şirketi veri gelme konusunda hukuki bir metin oluşturması
- Veri gelme ve hatalı ölçüm durumunda hangi değerin yazılacağını tanımlayan SID değişiklik önerisi yapılması
- Dağıtım Şirketine cezai müeyyide konusunun karara bağlanması

Tahsisat

- Depo tahsisat depocu tarafından girilecek bu konuda bağlayıcı sözleşme yapılması

Fatura

- Fatura çıkması için bütün verilerin Taahhütler tarafından doğru girilmesi
- Fatura çıkması için bütün Dağıtım Şirketlerinin en kötü ihtimalle manuel olarak bütün verileri saat 10.00'a kadar girmesi



Kapasite

- 1 Eylül'de MAK'lar yayınlandı
- Noktalarla ilgili problemler Botaş İletim yetkililerine bildirilebilir
- 15 Eylül'e kadar kapasite başvuruları alınacak
- Kapasiteler onaylanması unutuluyor, unutulmaması



TMB

- TMB onaylanmadığı durumda son onaylı TMB getirilecek fakat kaydedilmiş sanal ticaretler sabit kalacak, bu durum ŞİD değişiklik önerisi olarak sunulacak
- Transfer ve UDN noktaları için satıcı ile alıcı iletişimi güçlenmeli
- Satıcı ile alıcı arasında EBT konusunda bağlayıcı sözleşme olmalı
- Bakım günleri vb. gerekli günler için TMDB tanımlanması konusunda ŞİD değişiklik önerisi yapılacaktır



Akış

- Dağıtım Şirketlerinin verileri en kötü manuel olarak girmesi
- Şube-Dağıtım Şirketi tutanağı oluşturulması
- Taşıtan Dağıtım Şirketi veri gelmeme konusunda hukuki bir metin oluşturması
- Veri gelmeme ve hatalı ölçüm durumunda hangi değerin yazılacağını tanımlayan ŞİD değişiklik önerisi yapılması
- Dağıtım Şirketine cezai müeyyide konusunun karara bağlanması



Tahsisat

-Depo tahsisatı depocu tarafından girilecek bu konuda bağlayıcı sözleşme yapılması



Fatura

- Fatura çıkması için bütün verilerin Taşıtanlar tarafından doğru girilmesi
- Fatura çıkması için bütün Dağıtım Şirketlerinin en kötü ihtimalle manuel olarak bütün verileri saat 10:00'a kadar girmesi



Botaş Doğalgaz İşletmeleri Bölge Müdürlüğü

