

ATHENS BUSINESS RULES

**FİRMA BİLGİLERİ

**

STASY: Metro, Tram
OSY: Otobüs (thermal/trolley)
TRAINOSE: Suburban (proastiakos)

ATINADAKİ HAT ve ROTA SAYILARI

Bus için : Agency ID = 1 dir.

Tram için : Agency ID = 3 tür.

Metro için : Agency ID = 2 dir.

Suburban için : Agency ID= 4 tür.

Duraklar :

Suburban station ID : 2001-2021,2110 ve 2101-2124 arası

Metro station ID: 1011-1072 arası

**BİLET/CARD

GEÇERLİLİK SÜRESİ

**

Süresi 7 Gün veya Daha Az olan Biletler:

Saat Tabanlı Olup Bitiş Saati Okutma Dakikasını 1 saniye öncesinde bitmektedir.

Örneğin; 3 Days Biletin İlk Okutulmasını 14.02.2016 20:21:13 de yapıldı.

Biletin Bitiş Süresi: 17.02.2016 20:21:12 (3 gün sonra okutma süremizin 1 saniye öncesinde bitmektedir)

Süresi 7 Günden Fazla Olan Biletler:

Gün Tabanlı Olup Süre Bitiş Tarihinin saat 23:59 a kadar geçerlidir.

Örneğin; 30 Days Athens Biletimizin İlk Okutulmasını 14.02.2016 20:21 de yaptık Biletimizin Bitiş Süresi 14.03.2016 23:59 a kadar geçerlidir.

**SLOT ve SVT

ÖZELLİĞİ **

Multiple Biletlerde: Slot ve SVT özelliği bulunmamaktadır.

Desfire Kartlarda: İki farklı Slot bulunmaktadır.

Bunlardan; Öncelik sırası Slot1 içindir eğer geçişe izinli PASS tipi yoksa daha sonra öncelik Slot2' dendir.

Şayet Slot2 de geçişe izinli bilet tipi yoksa SVT (Stored Value Ticket) a bakılmaktadır.

NOT: Slotların ikisi aynı anda kullanımda olamamaktadır. Slot önceliği her zaman SLOT1 dendir

** AKTARMA HAKLARI**

Aktarma Hakları için En güncel bilgiye **FB(T) 523 / FM(S)623** parametresinden ulaşabilirsiniz.

Aktarma Önceliği

Ücretlendirmede öncelik aktarmanındır. Mesela bir yolcunun kartında suburban 6 Days Pass var ve hiç kullanılmamış bu kişi otobüse bindi ve SVT ile ücreti ödedi 30 dakika sonra suburbana binerse aktarma hakkı esas alınmaz PASS başlatılır.

Aktarma için;

Passlerde **permittedtranstype** bilgisine göre SVT için ise **traffgroupcode** a bakılarak aktarma izinleri verilmektedir.

Aktarma yapabilme süreleri;

Transferpossibletime bus, tram, sub için:

75 dakika

Metro için: **90 dakikadır.**

(En Güncel Transfer süreleri için **FB523/FM623** parametre dosyasına bakabilirsiniz)

**MAXIMUM

AKTARMA SAYISI **

Araçlarda aktarma yapılırken maksimum sayısını geçene kadar aktarma yapılabilmektedir. Bunu ise **FB(T)523/FM(T)623** dosyasındaki **<"trnsfrDisCnt">** ile bulabilmekteyiz. Her aracın kendine ayrı maksimum aktarma sayısı vardır eğer yolcu bu aktarma sayısını geçmedi ise aktarma yapılabilmektedir.

NOT: Transfer count artırılmasında önce vehicle sonra route en son zone kontrolü yapılmaktadır.

NOT: Zone degistiye vehicle ya da route aynı mı bakılmaz. Aynı şekilde route farklı ise vehicle aynı olsa bakılmaz

NOT: OASA da Pass ile Checkin yapmış ya da ücretsiz ulaşım hakkı ile Checkin yapmış bir yolcu Airportta CheckOut yapacaksa ve Airportta geçerli değilse Kartı TOTAL FARE alınır.

NOT: UseAdptLimit Süresi SAAT olarak değiştirilmiştir (10.11.2016)

NOT: AirBus SVT ücretlendirmede FlatFare =1 dir ve FB523 ten BASEAMOUNT değeri kullanılır. Yolcunun Discount profilindeki DISCOUNT RATE oranına göre de indirim uygulanır.

NOT: Otobüslerde yolcu SVT kartını OSCVMdeki people sembolüne basıp kartını okadard kez okutup çok kişinin tek kartla binmesini sağlayabilmektedir. Ücretlendirme ise ilk biniş Kart sahibinin kart tipine göre ücret alınırken diğer kişiler tam ücret olarak hesaplanmaktadır

** BİLET ve KARTLARIN ÇALIŞMA GEÇERLİ OLDUĞU SAATLER**

24Hours All Bileti 00:00:00 ile 22:22:22 arası,

5DaysAirport, 7Days Athens,30D Athens 30 D Airport,90d Athens 90D Airport ; 07:30:00 ile 23:00:00 arası,

180Days Athens ; 12:00:00 ile 18:00:00,

180D Airport ;10:00:00 ile 19:59:59,

365Days Athens ; 09:00:00 ile 17:00:00,
365Days Airport ;10:00:00 ile 21:59:59

Diğer Bilet Türleri 00:00:00 ile 23:59:59 saatleri arası geçerlidir (En Güncel Kullanım Saatleri için **FB539/FT539/FM639** Parametre Dosyasına Bakabilirsiniz)

*SVT KART

KULLANIMI ve PROFILE ÖZELLİĞİ*

PEAK TIME ARALIĞI BULUNMASI

FB524 te eğer peaktime aralığında ise (timeclasscode=1 ise) FB523ten Peaktimesetid yi buluyoruz. Ve FB526 ya gidiyoruz PEAKTIMESTAGESETID == STAGESETID buradan ücreti buluyoruz.

DISCOUNT CODE BULUNMASI

SVT kartta yolcunun profile expiry date tarihi geçmedi ise;

PRODUCT DETAIL CODE + FARE ORG ID

SVT Kartta yolcunun profile epry date geçti ise;

AGE + FARE ORG ID

kullanılarak discount code bulunur.

NOT: Eğer bulunan blogun discountdetailcode u 10 ve 10dan büyükse aramaya discount codeu parametre dosyasında aramaya devam ediyoruz.

Discount Code 5 için; %50 İndirim

Discount Code 6 için; %25 indirim

Discount Code 1 için; Tam Ücret

Alınmaktadır

1)Bir Yolcunun;

Gün içindeki ZONE1 ve ZONE2 deki **SVT Harcaması** **FB(T) 523 / FM(S)623** parametre dosyasındaki **<"maxStoreCap">** değerine ulaştı ise ZONE1 ve ZONE2 de geçerli olmak şartıyla gece 23:59:59 a kadar ücretsiz seyahat edilebilmektedir.

2)Bir yolcunun;

Metro ya da suburbanda checkin yapıp

check out yapmadan çıkış yaparsa diğer araçlara biniş yapmaya izin verilmemektedir. Useadplimit süresi boyunca (300dk en güncel bilgi useadplimit için **FB523/FM623** parametre dosyasına bakabilirsiniz) boyunca biniş yapılamamaktadır. Bu süreden sonra kart okutulursa check in olarak kabul ediliyor ve yeni ücret alınmaktadır.

3)Bir yolcunun;

Örneğin: **retagboardingtime : 5**

retagdisembarktime: 20 iken

Check in yapıldıktan sonra 5 dakika boyu check out yapılamamaktadır (En Güncel

Retaqboardingtime ve RetaqDisembarktime için FB523/FM623 parametre dosyasına bakabilirsiniz).

4)Bir yolcunun;

Aynı araçta, aynı rotada ya da Zone da aktarma yapma izinleri:

same vehicle_transfer

Same route_transfer

other_zone_transfer

Metro için: NO

Diğerleri için: YES

(En Güncel Transfer izinleri için **FB523/FM623** parametre dosyasına bakabilirsiniz)

** DEVICE TYPE ve OPERATION MODE BİLGİSİ**

1)/opt/data/config/mainconfig içinde device type

0 ise bus ;

1 ise tram ;

2 ise metro ;

3 ise suburban

1) Bir OSCVM veya SCVM nin sadece checkin ya da sadece check out yapar bir cihaz olması için;

/opt/data/config/mainconfig içindeki GATE_OPERATION MODE değiştirilir.

Gate operation mode

2 ise hem checkin hem checkout

3 ise sadece checkin

4 ise sadece check out cihazı olarak kullanılır.

