Avans Modülü Kolon Açıklamaları

**Avans Dosyası:**

Günlük yapılan takas işlemleridir. Her müşterinin günlük yaptığı sözleşmelerin bilgisini içerir.

**Veri Seti Ortak Kolonları ve açıklamaları:**

TARIH:

Her gün sonunda, o güne ait işlemlerin gerçekleştiği tarih bilgisidir.

MUSTERINO :

Takas İstanbul tarafında müşterilere verilen benzersiz numaradır.

**Avans Modülü Kolonları ve Açıklamaları:**

AVANSBRUTBORCTUTAR :

Günlük işlemlere ait gelen avans dosyasındaki müşterinin brüt borç tutarıdır.

AVANSBRUTALACAKTUTAR :

Günlük işlemlere ait gelen avans dosyasındaki müşterinin brüt alacak tutarıdır.

AVANSBRUTISLEMHACMI :

AVANSBRUTBORCTUTAR ve AVANSBRUTALACAKTUTAR toplamıdır.

AVANSNETBORCTUTAR :

AVANSBRUTBORCTUTAR > AVANSBRUTALACAKTUTAR ise ; AVANSBRUTBORCTUTAR - AVANSBRUTALACAKTUTAR

Değilse ; 0' dır.

AVANSNETALACAKTUTAR :

AVANSBRUTALACAKTUTAR > AVANSBRUTBORCTUTAR ise ; AVANSBRUTALACAKTUTAR – AVANSBRUTBORCTUTAR

Değilse ; 0' dır.

AVANSTMRTSUZODENENTUTAR :

Takas tarihindeki avans net borç tutarının saat 15:00 'a kadar ödenen kısmıdır. Aynı gün Takas tarihli borçların 15:00'a kadar ödeme süresi vardır.

AVANSGECIKMELIODENENTUTAR :

Takas tarihindeki avans net borç tutarının saat 15:00-17:00 arası ödenen tutarıdır. Aynı gün Takas tarihli borçların 15:00 - 17:00 arası ödemesi halinde temerrüt uygulanır. Fakat yarım ceza (0.7) hesaplanır.

AVANSGECIKMELIODENENORTZMN :

Takas tarihindeki avans net borç tutarının saat 15:00-17:00 arası ödenen tutarların tutar ağırlığına göre ortalama süresidir. Her tutarın 15:00 ' ı geçtiği dakika ile tutar çarpımının toplam tutara oranıdır. Formül aşağıdaki gibidir:

X1: 1.Gecikmeli ödeme Tutar

T1: 1. Ödemenin 15:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

X2: 2. Gecikmeli ödeme Tutar

T2: 2. Ödemenin 15:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

X3: 3. Gecikmeli ödeme Tutar

T3: 3. Ödemenin 15:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

AVANSGECIKMELIODENENORTZMN = ((X1\*T1)+ (X2\*T2)+ (X3\*T3)) / (X1+X2+X3)

AVANSTEMERRUTLUODENENTUTAR :

Takas tarihi geçmiş olan avans net borç tutarının ödenen tutarıdır. İlgili tarihte ödenen temerrüt tutarlarının takas tarihi, en az 1 gün öncesine aittir. Takas tarihini geçirmiş tüm borçlara tam ceza (1.4) hesaplanır.

AVANSTEMERRUTLUODENENORTZMN :

Takas tarihi geçmiş, temerrüte konu olan, avans net borçlarının ilgili tarihte tutar ağırlığıyla ortalama ödenme zamanıdır. Formül aşağıdaki gibidir:

X1: 1.Temerrüt ödeme Tutarı

T1: 1. Ödemenin 00:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

X2: 2. Temerrüt ödeme Tutarı

T2: 2. Ödemenin 00:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

X3: 3. Temerrüt ödeme Tutarı

T3: 3. Ödemenin 00:00 ‘ı geçirdiği zaman (dakika cinsinden hesaplanır)

AVANSTEMERRUTLUODENENORTZMN = ((X1\*T1)+ (X2\*T2)+ (X3\*T3)) / (X1+X2+X3)

AVANSKALANTOPLTEMRRTBORCU :

Takas tarihi geçmiş ve ilgili tarihte de ödenmemiş, temerrüte konu olan, avans net borç tutarlarının toplamıdır.

AVANSTEMERRUTADETI :

İlgili tarihte müşteriye ait temerrüte konu avans dosyalarının adedidir.

AVANSMAXTEMERRUTGUNSAYISI :

İlgili tarihte müşteriye ait temerrüte konu avans dosyalarının en eski takas tarihli avans dosyanın geçirdiği gün sayısıdır.

AVANSCEZATUTARI :

İlgili tarihte müşteriye ait temerrüte konu avans dosyalarına hesaplanan 1 günlük ceza (faiz) tutarıdır.