

Entegratör Servis Uygulaması

Entegratör Servis Uygulaması nedir?

Entegratöre gönderilen e-Arşiv faturalarının gönderme, arşivleme ve sorgulama işleminde bekleme olmadan yapılmasını sağlayan, e-Mutabakat işlemlerinde Netsis ve eLogo Mutabakat Portalı arasındaki entegrasyonu sağlayan ve aynı zamanda Netsis' ten oluşturulan e-Defter dosyalarının otomatik olarak Logo Özel Entegratör Portalında saklanmasını sağlayan bir yardımcı servis uygulamasıdır. Netsis 9.0 ve üzeri versiyonlarda ve tüm paketlerde desteklenmektedir.

Entegratör Servis Kurulumu

Netsisin kurulu olduğu dizinde Kurulum klasörü altında EntegratorServisSetup.exe dosyası yönetici olarak çalıştırılır.



Kullanılacak Uygulamalar kısmında e-Arşiv, e-Mutabakat ve e-Defter Yedekleme seçenekleri bulunmaktadır.

e-Arşiv seçilerek kurulum yapıldığında, servis kurulduğunda entegratöre gönderilen e-Arşiv faturalarının; gönderme, arşivleme ve sorgulama işleminin bekleme olmadan yapılması sağlanır. Bu servis, her 10 saniyede bir sorgulama yaparak, arşivlenecek belge varsa bulur ve arşivleme işlemi yapar.

e-Arşiv taslağı oluşturulduktan sonra "**Arşivle**" butonuna tıklandığında devrede olan servis, arşivlenecek kayıtları tespit ederek gönderilmeyi bekleyen e-Arşiv faturalarını entegratöre iletir. Daha önce entegratöre iletilen ve imzalanan belgeleri sisteme indirir ve son olarak e-Arşiv faturalarının entegratördeki durum kodu ve açıklamalarını alarak işlemi gerçekleştirir.

e-Mutabakat seçilerek kurulum yapıldığında, servis Netsis içerisinde oluşturulan e- Mutabakatların eLogo Mutabakat portalına gönderilmesini sağlar. Karşı tarafa gönderim de eLogo tarafından yapılır. Mutabakat süreçlerinin hangi aşamada oldukları, tamamlanan veya onaylanmayan mutabakatların takibi, giden mutabakatlar ve ilgili mutabakata yönelik cevaplar (Mutabıkız, Mutabık değiliz gibi.) servis aracılığı ile Netsise iletilir ve e-Mutabakat kayıtları ekranından takip edilir.

e-Defter seçilip kurulum yapıldığında, Gelir İdaresi ve Netsis' te onaylı görünen e-Defterler, e- Defter Onaylama ekranında **"Defter Dosyalarını Yedekle"** menüsü seçildiğinde entegratör servisi aracılığı ile eLogo Defter Saklama Portalına yüklenmektedir.

Kurulum Lokasyonu: Servisin kurulacağı dizin bilgisi (C:\Program Files (x86)\Netsis\Entegrator Servis) otomatik olarak gelmektedir.

Servis Port Numaraları: Entegratör Servisinin çalışacağı port numarası: 2026 ve Netsis İletişim Servisinin çalışacağı port numarası: 9008 numaralı port numaraları kullanılmaktadır.

Veritabanı Bağlantısı: Veritabanı bağlantı bilgileri girilir. Server adı, veritabanı kullanıcı adı ve şifre bilgileri girilir. Bağlantı yapılacak veritabanı olarak NETSIS veritabanı seçilir ve bağlantı testi yapılır. Bağlantıda sorun yoksa Ok butonuna basılarak erkandan çıkılır.

Veritabanı Bağlantı Bilgileri Şifrelemin parametresi otomatik olarak işaretli geliyor. Bu parametre işaretli olduğunda, "Kurulum Lokasyonu" adresinde oluşturulacak olan Netsis.IntegratorSrv.exe.config dosyasında tanımlanan bağlantı bilgileri şifreli olarak oluşturulur.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <appSettings>
    <add key="ConnectionAddr" value="//DERYAERDEM:2026/NetsisIntegratorService" />
    <add key="ConnectionAddrNet" value="//DERYAERDEM:9008" />
    <add key="PlainCs" value="0" />
    <add key="ConnectionString" value="OXeVhcSmkIsAdvW4HzBSjsUUm/daZu2hKX1obtCI9CMUI2UTIGD7jQTuiJnMa8
+Vu31YbSBmAPLQ/zEdrF8E3Hut4PIDw8cXYu31YZJUGVOIVHaIprmp21FIaKaIMgI2euzJzX0hAuRqIXqabo3hVQ6AF1jKVT-4OETSsgebXeIw7fNOu9nCgfwORxj7KNesdkIzOxqEz8a/csFw6ZbF9EgF07ft
F60NFSqkaog7Y281lmj5xZj+UKiJtgYa8wyeNiNBVJRb17/H/5ZDqtABus0dsj5WcFdmB5vj65FVht2xrM8eS1lndYkwjowGPs0QIBCUBEGHL4sLnZw7mfB9mqNDfub+anAmWk3NOvrUjE=" />
    <add key="SsoServiceAddr" value="//DERYAERDEM:2023/NetsisSsoService" />
    <add key="UseEArchive" value="1" />
    <add key="UseReconciliation" value="1" />
    <add key="UseLedger" value="1" />
  </appSettings>
</configuration>
```

Proxy Kullan: Proxy bilgileri varsa bu alan doldurulmalıdır.



Netsis Entegratör Servis Kurulumu - 2.0.10

Kullanılacak Uygulamalar

☒ E-Arşiv ☒ E-Mutabakat ☒ E-Defter Yedekleme

Kurulum Lokasyonu

C:\Program Files (x86)\Netsis\Entegrator Servis

Servis Port Numaraları

2026 (Entegratör Servisinin çalışacağı port numarası)

9008 (Netsis İletişim Servisinin çalışacağı port numarası)

//DERYAERDEM:2023/NetsisSsoService

Veritabanı Bağlantısı (NETSIS)

data source=LOGOCMS\SQLTST;initial catalog=NETSIS;user id=Netsis_cr

☒ Veritabanı Bağlantı Bilgisi Şifrelensin

☐ Proxy Kullan

Geri

İleri

Connection Properties

Data source: Microsoft SQL Server (SqlClient) Change...

Server name: LOGOCMSSQLTST Refresh

Log on to the server

☐ Use Windows Authentication

☒ Use SQL Server Authentication

User name: Netsis_cmssrv01

Password: *****

☐ Save my password

Connect to a database

☒ Select or enter a database name: NETSIS

☐ Attach a database file: Browse...

Logical name:

Advanced...

Test Connection OK Cancel

☒ Proxy Kullan

Proxy Adresi

Proxy Portu

Proxy Script Url

☐ Kullanıcı Yetkilendirmesi Kullan

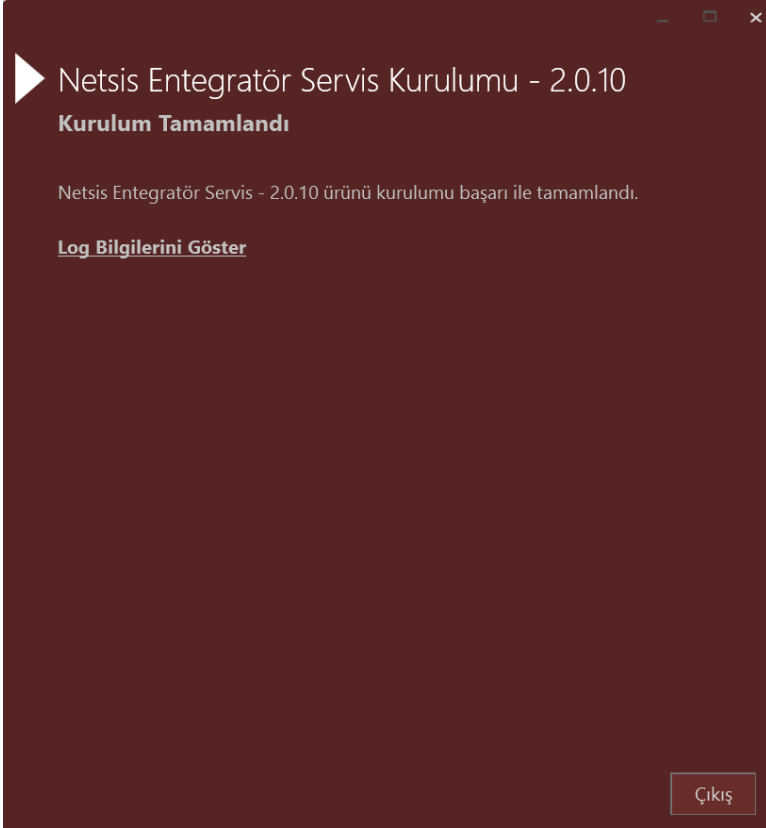
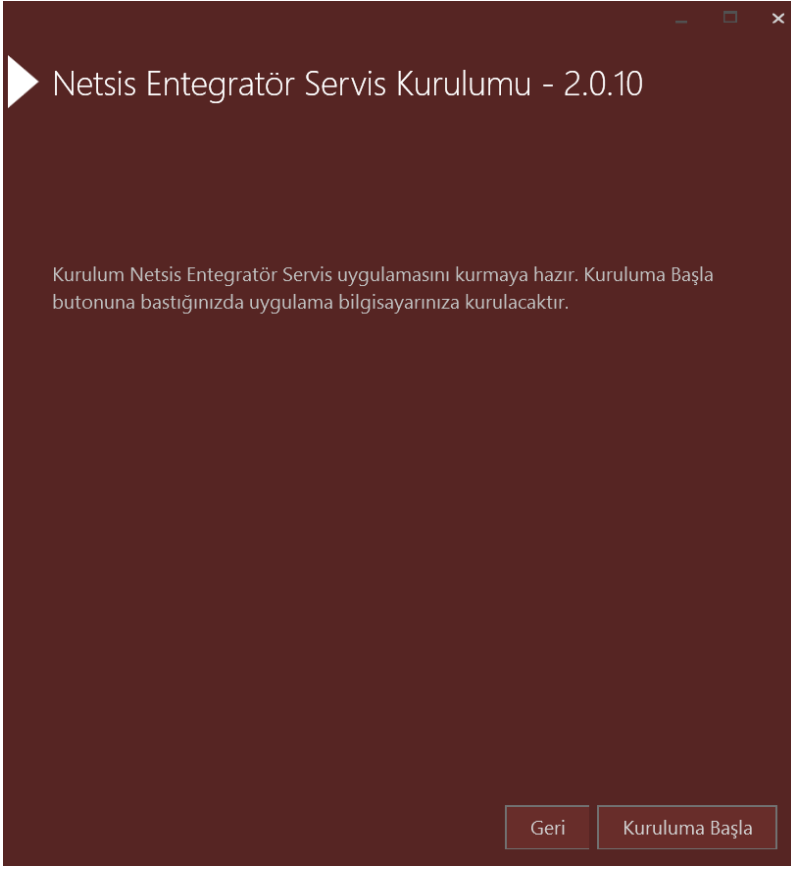
Geri İleri

Netsis Entegratör Servis Kurulumu - 2.0.10

Ayarlar Kontrol Ediliyor

Bilgi: Netsis İletişim Servis port numarası uygun

Ayarların kontrolünden sonra "**Kuruluma Başla**" işlemi ile servis kurulumu başlar. Servis kurulum sonrası çalışır haldedir.



Kurulum sonrasında servisler kısmında Netsis Entegratör Servisi satırı görünür ve çalışır durumda olması gerekir.

Hizmetler

Dosya Eylem Görünüm Yardım

Hizmetler (Yerel)

Netsis Entegratör Servis

Hizmeti [durdur](#)
Hizmeti [yeniden başlat](#)

Açıklama:
Netsis ve Entegratörler arasındaki entegrasyonu sağlayan servistir

| Ad | Açıklama | Durum | Başlangıç Türü | Farklı Oturum Aç |
|----------------------------------|----------------|-----------|--------------------|------------------|
| Natural Kimlik Doğrulaması | Zaman, a... | | Manuel (Tetikle... | Local System |
| Net Driver HPZ12 | | Çalışıyor | Otomatik | Local Service |
| Net.Msmq Listener Adapter | Net.msmq... | | Devre Dışı | Network Service |
| NetPipe Listener Adapter | Net.pipe ... | Çalışıyor | Otomatik | Local Service |
| Net.Tcp Bağlantı Noktası Pay... | Net.tcp pr... | Çalışıyor | Otomatik | Local Service |
| Net.Tcp Dinleyici Bağdaştırıcısı | Net.tcp pr... | Çalışıyor | Otomatik | Local Service |
| NetLogon | Kullanıcı v... | Çalışıyor | Otomatik | Local System |
| Netsis Entegratör Servis | Netsis ve ... | Çalışıyor | Otomatik | Local System |
| Netsis NetOpenX Rest Service | Netsis Ne... | Çalışıyor | Otomatik | Local System |
| Netsis SSO Service | Netsis Sso... | Çalışıyor | Otomatik | Local System |