Netsis Wings Enterprise ve Netsis Wings Kurulum Dokümanı

Netsis Wings Enterprise ve Netsis Wings Kurulumu ile ilgili ayrıntılı bilgiye bu dokümandan ulaşabilirsiniz.

Kurulum ve Ayarlar

Netsis Wings Enterprise ve Netsis Wings Kurulum ve Ayarları için izlenen adımlar aşağıdaki şekildedir:

- LOGO Netsis Wings ve LOGO Netsis Wings Enterprise, Web platformunda çalışmaktadır ve Netsis 3 ürününün özellik setine sahiptir.
- Masaüstü, Web veya hem masaüstü hem Web ortamından çalıştırılabilir.
- Fiziksel bir sunucuda veya bulut ortamında kurulum yapılabilir.
- E-devlet uygulamaları için uzak bağlantı yapılması gerekmektedir.
- Ürün için herhangi bir IIS kurulumuna gerek yoktur.
- İstemci tarafında herhangi bir kurulum yapmadan HTML5 destekli bir tarayıcı ile çalışmaktadır.
- LOGO Netsis Wings ve LOGO Netsis Wings Enterprise uygulaması, server tarafında bulunan bir Windows servis ile çalışmaktadır.

Netsis Wings ve Logo Netsis Wings Enterprise Kurulumu için izlenen adımlar aşağıdaki şekildedir:

• Netsis Wings sistem ihtiyaçları dokümanında belirtilen minimum sistem ihtiyaçları ve kurulum yapılacak server konfigürasyonları kontrol edilir.

| à | Merkezi Kimlik | : Yönetimi - [Admin] - [Lisa | ans Bilgileri] | | _ = X |
|---|------------------|------------------------------|-------------------|----------|---------------------|
| | şlemler Penc | ereler | | | _ = × |
| | | N 🎎 🎎 🎥 | - 🗊 🔏 💲 💾 🛷 🛃 🤄 | | 24.07.2018 16:42:42 |
| ſ | Lisans Bilgileri | | | | |
| | Kullanıcı Adı | | Şifre | | |
| | Uygulama | Ürün Anal | htari | | |
| | TemelSet | • | Ekle 📥 Tümür | nü İndir | |
| | | | | | |
| | | Uygulama | Ana Ürün Anahtarı | Açıklama | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

- Netsis kurulum dosyaları +ftp://download.logo.com.tr+ adresinden temin edilir.
- SSO Merkezi Kimlik Uygulaması üzerinden Netsis Wings lisansı indirilir.

| - • | Name | Date modified | Туре | Size | | | | |
|-----|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------|--|--|--|--|
| 3 | Efatura | 01.07.2019 08:35 | File folder | | | | | |
| | E-RECETE_SCRIPT | 01.07.2019 08:35 | File folder | | | | | |
| | | 01.07.2019 08:35 | File folder | | | | | |
| | Utilities | 01.07.2019 08:35 | File folder | | | | | |
| | 🐻 EntegratorServisSetup.exe | 27.06.2019 11:52 | Application | 3.604 KB | | | | |
| | InstallUtil.InstallLog | 01.07.2019 16:58 | INSTALLLOG File | 6 KB | | | | |
| | 🚺 Netsis90.exe | 27.06.2019 11:52 | Application | 11.432 KB | | | | |
| | 🐻 NetsisNoxRestSetup.exe | 27.06.2019 11:54 | Application | 39.254 KB | | | | |
| | His Setup.ERecetelmzala.exe | 04.01.2018 14:16 | Application | 9.327 KB | | | | |
| | 🚟 Setup.NetsisHR.exe | 29.01.2018 14:18 | Application | 65.668 KB | | | | |
| | 😼 SsoSetup.exe | 01.07.2019 16:32 | Application | 40.584 KB | | | | |

• Ftp' den indirilen kurulum dosyası (Netsis90.exe) çalıştırılır.

| Netsis Ürünleri İçin Yeni Ku | ırulum | | \times |
|------------------------------|---------------------|--|--------------|
| | | Wings Kurulum Ayarları | Â |
| | Wings Kurulumu Y | apilsin 🖌 | |
| | —Kullaniq Ayarlar - | | |
| | Kullanici Adi | | |
| | Şifre | | |
| | | | |
| | -Web Servis Ayarl | ar | |
| | Home Page | C:\Netsis\ENTERPRISE9015\web\index.html | |
| | Start Directory | C:\Netsis\ENTERPRISE9015\Temelset | |
| | FileName | C:\Netsis\ENTERPRISE9015\Temelset\EphesusWeb.exe | |
| | Argument | | - |
| NETSIS 3 | Port | 6580 | |
| | Idle TimeOut | 60 | |
| | ALCOLD TRADOLA | 200 | ~ |
| | | | \checkmark |
| | | www.logo.com.tr | |

Kurulum sırasında "Wings Kurulum Ayarları" bölümündeki gerekli alanlar aşağıdaki şekildedir:

Kullanıcı Adı: Oluşturulacak Wings servislerinin ve sunucuda çalıştırılacak Wings uygulamasının hangi kullanıcı yetkisi ile yönetileceği belirtilir. Belirtilen bu kullanıcı ilgili bilgisayarda local admin ya da domain admin yetkisine sahip olmalıdır ve Wings uygulaması için ayrı bir kullanıcı açılması tavsiye edilmektedir.

Şifre: İlgili kullanıcının şifresi belirtilir.

Port: Uygulamaya hangi port üzerinden ulaşılacağı belirtilir. İhtiyaç durumunda windows firewall üzerinden bu po rt'un açılması gerekmektedir.

Idle Timeout: Uygulama açıkken boş durumda (işlem yapmadan) bekleme süresini belirtilir. Kullanıcı bu süreden daha fazla boşta beklediğinde Wings uygulaması kapatılacaktır.

Wings Timeout: Uygulamanın time out süresi belirtilir. Uygulama kapatıldıktan sonra exe'nin sistemden kapatılma süresi olup saniye olarak giriş yapılır.

Scaling ve Load Balancing senaryosu söz konusu değilse kurulum sırasında Broker ve Gateway servisleri seçilme melidir. Bu durumda servisleri de oluşmayacaktır.

Kurulum sonrasında seçilen hizmetlere göre aşağıdaki Windows servisleri oluşturulacaktır:

Logo Services Agent (Light): Idle Timeout ve Wings Timeout parametrelerini kontrol eden servistir.

Netsis Sunucu Servisi 9.0

Netsis Wings Service

Netsis Wings Broker Service: Aynı networkte bulunan ve kendisine tanımlanan gateway'lerden gelen istekleri kar şılayıp cevaplayan servistir.

Netsis Wings Gateway Service: Gelen bağlantıların ayakta olan sunuculara dağıtılması işlemini gerçekleştirir.

| Services (Local) | | | | | |
|----------------------|--------------------------------|--------------|---------|--------------|---------------|
| Netsis Wings Service | Name | Description | Status | Startup Type | Log On As |
| | 🔍 Natural Authentication | Signal aggr | | Manual (Trig | Local Syste |
| Stop the service | 🎑 Net Driver HPZ12 | | | Automatic | Local Service |
| Restart the service | 🎑 Net.Tcp Port Sharing Service | Provides abi | Running | Automatic | Local Service |
| | 🎑 Netlogon | Maintains a | Running | Automatic | Local Syste |
| | 🆏 Netsis NetOpenX Rest Service | Netsis NetO | Running | Automatic (D | Local Syste |
| | 🎑 Netsis Sso Service | Netsis Sso S | Running | Automatic | Local Syste |
| | 🔍 Netsis Sunucu Servisi 8.0 | | Running | Automatic | Local Syste |
| | 🎑 Netsis Sunucu Servisi 9.0 | | Running | Automatic | Local Syste |
| | 🎑 Netsis Wings Service | | Running | Automatic | Local Syste |
| | 🎡 Network Connected Device | Network Co | | Manual (Trig | Local Service |
| | 🌼 Network Connection Broker | Brokers con | Running | Manual (Trig | Local Syste |
| | 🍓 Network Connections | Manages o | Running | Manual | Local Syste |
| | 🍓 Network Connectivity Assis | Provides Dir | | Manual (Trig | Local Syste |
| 1 | When here t | 1.1 0.0 01 | n · | | 1 10 1 |

Netsis Wings Yönetim Paneli

Netsis Wings Yönetim Paneli için izlenen adımlar aşağıdaki şekildedir:

• Programın kurulumu esnasında yanlış kullanıcı şifresi girişi yapıldığında, kullanıcının şifresi değiştiğinde ya da Netsis Wings Web penceresinin açılışında sorun ile karşılaşıldığında yönetim panelinde tanımlı bilgiler kontrol edilmelidir.

• Netsis Wings Yönetim Paneline Netsis kurulumunun bulunduğu dizin üzerinde "VUI\bin32{color} Thinfinity.VirtualUI.Server. exe" yolundan erişilebilir

| Name | Date modified | Туре | Size |
|---|------------------|--------------------|---------|
| BrowserRules.ini | 13.12.2016 18:04 | Configuration sett | 3 K |
| cbfltfs4.sys | 13.12.2016 18:04 | System file | 244 K |
| error.txt | 01.07.2019 16:58 | Text Document | 1 K |
| 🚳 frdlib.dll | 13.12.2016 18:31 | Application extens | 665 K |
| libeay32.dll | 13.12.2016 18:04 | Application extens | 1.360 K |
| log.txt | 01.07.2019 16:58 | Text Document | 3 K |
| 🖬 logo.png | 10.09.2018 09:49 | PNG File | 5 K |
| 📑 Logo.Web.Client.Registration.exe | 22.11.2016 09:44 | Application | 812 K |
| 🛑 Logo.Web.Client.Registration.exe.Config | 01.07.2019 16:58 | Embarcadero RAD | 2 K |
| NetsisWings.ini | 01.07.2019 16:58 | Configuration sett | 1 K |
| NetsisWings.log | 01.07.2019 08:46 | Text Document | 20 K |
| NetsisWingsSvc.ini | 02.07.2018 14:24 | Configuration sett | 1 K |
| OEM.ini | 22.05.2019 11:23 | Configuration sett | 1 K |
| ssleay32.dll | 13.12.2016 18:04 | Application extens | 324 K |
| la Thinfinity.VirtualUI.Broker.exe | 13.12.2016 18:31 | Application | 3.775 K |
| Thinfinity.VirtualUI.BrowserRules.ini | 13.12.2016 18:04 | Configuration sett | 3 K |
| Thinfinity.VirtualUI.dll | 13.12.2016 18:31 | Application extens | 4.928 K |
| 🕞 Thinfinity Virtual III Gateway exe | 13.12.2016 18:31 | Application | 7.200 K |
| E Thinfinity.VirtualUI.Server.exe | 13.12.2016 18:32 | Application | 4.336 K |
| Thinfinity.VirtualUI.Settings.dll | 13.12.2016 18:31 | Application extens | 4.191 K |

• RDS sekmesinde yer alan Username ve Password bilgileri kontrol edilmelidir.

| Server Manager | × | | | | | | | |
|---|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| <u>F</u> ile <u>H</u> elp | | | | | | | | |
| General RDS Applications Authentication Lic | enses | | | | | | | |
| NetsisWings makes use of an interactive session. The default setting of NetsisWings is to run appplications under the console session, but it can be configured to do it under a Remote Desktop Services session. Only one Windows session will be required for all the connections. For the production environment, it is recommended to set NetsisWings to run applications under its own Remote Desktop Services session. This will ensure that the service is available at all times. Alternatively, you can choose to have NetsisWings run the applications under the console session by configuring the Auto Logon feature on your Windows operating system. | | | | | | | | |
| Use this account for the Remote Desktop S | ervices session: | | | | | | | |
| Username: LOGOMERKEZVXX | **** | | | | | | | |
| Password: | | | | | | | | |
| | Test | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Show Log | Apply <u>C</u> lose | | | | | | | |

• Yönetim panelindeki Applications sekmesinde NetsisWingsWeb.exe yolu seçilerek Edit ile açılır. Ardından bu bölümdeki Credenti als sekmesinde bulunan Username ve Password alanları kontrol edilmelidir.

| File Help General RDS Applications Authentication Licenses Application list: Name Target Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\EphesusWeb.exe Add Edit Bemove Allowed users and groups for selected application: Allowed users and groups for selected application: Database path: C:\ProgramData\Logo\\Vetsis\Wings\DB\ Show Log Apply Close | C | Manager | | | _ | | | | |
|---|-------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------|
| File Help General RDS Application list: Name Target Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\EphesusWeb.exe Add Edit Bemove Allowed users and groups for selected application: Allowed users and groups for selected application: Database path: C:\ProgramData\Logo\Netsis\Wings\DB\ Show Log Apply Close | Serve | er ivlanager | | | | | | | ~ |
| General RDS Applications Authentication Licenses Application list: Image: Target Image: Targe | File | Help | | | | | | | |
| Application list: Name Target Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\Ephesus\Web.exe Add Edit Remove Allowed users and groups for selected application: Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\WetsisWings\DB\ Show Log Apply | Gen | eral RDS | Application: | ^s Authentication | Licenses | | | | |
| Application list: Name Target Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\EphesusWeb.exe Add Edit Bemove Add Allowed users and groups for selected application: | | | | | | | | | |
| Name Target ✓ Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\EphesusWeb.exe Add Edit Bemove Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Apply Close | | Application lis | st: | | | | | | |
| ✓ Netsis Wings C:\Netsis\ENTERPRISE9\Temelset\EphesusWeb.exe ▲dd Edit Bemove Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Apply Close | | Name | | Target | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | Mets | is Wings | C:\Netsis\ENTER | PRISE9\T | emelset\Ephe | susWeb.exe | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\\Netsis\Wings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\\Vetsis\Wings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\\\etsis\Wings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\WetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Allowed users and groups for selected application: Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply Close | | | | | | | <u>A</u> dd | <u>E</u> dit | <u>R</u> emove |
| ✓ Anonymous access Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | Allowed user: | s and groups l | for selected applica | ation: | | | | |
| Database path: C:\ProgramData\Logo\WetsisWings\DB\ Show Log Apply | | Anonymou | us access | | | | | | |
| Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Database path: C:\ProgramData\Logo\WetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Database path: C:\ProgramData\Logo\NetsisWings\DB\ Show Log Apply | | | | | | | | | |
| Show Log Close | | Database pal | th: C:\Prog | gramData \ Logo \Ne | tsisWings (E | DB/ | | | |
| Show Log Close | | | | | | | | | |
| Show Log Close | | | | | | | | | |
| | | Show Log | | | | | App | oly | Close |

| NetsisWings App | ication Profiles Editor | | | | \times |
|---------------------|---|---------------|------------|----------------|----------|
| Name: | Netsis Wings | | | | |
| Virtual Path: | NetsisWings | | | | |
| Home Page: | C:\Vetsis\ENTERPRISE9\web\index.html | Open | | | |
| Access Key: | sqOyj-b4kUDbcb69Q8QV5dKYY-ivws@4f7@ | AK8dJ4L27Goqf | | | |
| Icon: | None O Application Web Link | | | | |
| | Default application | ble | | | |
| General Credentials | Permissions | | | | |
| | Credentials: Use the authenticated credenti Use these credentials: User name: LOGOMERKEZ\XXXX Password: ••••••• | als XXXXX | | | |
| | | | O <u>k</u> | <u>C</u> ancel | |

• Yönetim panelindeki Applications sekmesinde NetsisWingsWeb.exe yolu seçilerek Edit ile açılır. Ardından bu bölümdeki Permissions sekmesinde bulunan "Allow anonymous access" seçeneğinin işaretli olduğundan emin olunmalıdır.

| MetsisWings App | lication Profiles Editor | _ | | \times | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|----------|----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Name: | Netsis Wings | | | | | | | | | | | |
| Virtual Path: | Virtual Path: NetsisWings | | | | | | | | | | | |
| Home Page: | Home Page: C:\Netsis\ENTERPRISE9\web\index.html | | | | | | | | | | | |
| Access Key: | Access Key: sqOyj-b4kUDbcb69Q8QV5dKYY-ivws@4f7@AK8dJ4L27Goqf | | | | | | | | | | | |
| . Icon: | Icon: One Over the second s | | | | | | | | | | | |
| | Default application | | | | | | | | | | | |
| General Credentials | Permissions | | | | | | | | | | | |
| Allow anonyr Group or user na | nous access ames: Add | Re | emove | | | | | | | | | |
| | 0 | <u>k</u> | <u>C</u> ancel | | | | | | | | | |

• Yönetim panelindeki Authentication sekmesindeki "Allow anonymous access" işaretli olmalıdır.

| Server N | lanager | | | | | | × | | |
|----------|---|--------------|----------------|----------|------|----------|--------|--|--|
| File He | lp | | | | | | | | |
| General | RDS | Applications | Authentication | Licenses | | | | | |
| Met | nods Ma | ppings | | | | | | | |
| Aut | nenticatio | n Methods: | | | | | | | |
| Name Tj | | | | | Туре | | | | |
| | Windows | : Logon | | | | Built-in | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | Add | Edit | Remove | | |
| | ✓ Allow anonymous access ✓ Use standard browser authentication dialog | | | | | | | | |
| SI | now Log | | | | | Apply | Close | | |

• Yönetim panelindeki General sekmesinde "Server started." ifadesinin yazdığından emin olunmalıdır.

| Server | Mana | ger | | | | | | | × |
|--------|---------|---------|-------------------|--------------------------|----------|----------|-------|-------|---|
| File H | Help | | | | | | | | |
| Gener | ral R | DS | Applications | Authentication | Licenses | | | | |
| | | | | ^{logo} N | ETSIS | WINGS | | | |
| | -Comm | iunica | tions Settings- | | | | | | |
| | | | Bind to IP: | (All unassign | ed) | ~ | | | |
| | | | Protocol: | HTTP | ~ | <u>^</u> | _ | | |
| | | | Port: | 6580 | | | | | |
| S | erver s | started | l. Listening http | on port 6580. | | | | | |
| | Show | Log | | | | | Apply | Close | |

• Yönetim panelinde yapılan değişikliklerin geçerli olması için server üzerindeki LogoNetsisWings servisi yeniden başlatılmalıdır.