

EK-B KULLANIM KILAVUZU

1. Server'ı Başlat

SERVER

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Başladı...

☐ SHA-256
☐ SPN

Mesaj

Gönder

Şifresi Çözülmüş Mesajlar

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifrele

Dosya Ziple

Şifre Çöz

Dosya Zip Aç

2. Client'i Başlat

CLIENT

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Bağlandı.

☐ SHA-256
☐ SPN

Mesaj

Gönder

Şifresi Çözülmüş Mesajlar

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifrele

Dosya Ziple

Şifre Çöz

Dosya Zip Aç

3. Server'dan Client'e ya da Client'ten Server'a Spn Şifreleme Algoritmasını kullanarak mesaj göndermek için **Gönder** butonuna bas. SPN Şifreleme Algoritmasında karşı tarafa giden mesaj Şifresi Çözülmüş Mesajlar bölümünde otomatik olarak görüntülenir.

CLIENT

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Bağlandı.
Server: ?????
Client: Merhaba

☐ SHA-256
☒ SPN

Mesaj

Gönder

Şifresi Çözülmüş Mesajlar

Server: Selam

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifrele

Dosya Ziple

Şifre Çöz

Dosya Zip Aç

SERVER

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Bağladı...
127.0.0.1:53170 Bağlandı.
Server: Selam
Client: ?,,????

☐ SHA-256
☒ SPN

Mesaj

Gönder

Şifresi Çözülmüş Mesajlar

Client: Merhaba

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifrele

Dosya Ziple

Şifre Çöz

Dosya Zip Aç

4. Server'dan Client'e ya da Client'ten Server'a SHA 256 Şifreleme Algoritmasını kullanarak mesaj gönder. Karşılıklı gönderilen mesajlar şifreli olarak gönderilir ve geri çözülmez.

CLIENT

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Bağlandı.
Server: ??????
Client: Merhaba
Client: Nasılsın Server
Server:
946cfae5f84fc8ab9af50c2f49086e2e5c1959fe9f386f5f07b
bf9f274762ed0

☒ SHA-256
☐ SPN

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifre

Dosya Ziple

Şifre Çöz

Dosya Zip Aç

Mesaj

Gönder

Şifresi Çözülmüş Mesajlar
Server: Selam

SERVER

Mesaj Gönderme İşlemleri

Server Başladı...
127.0.0.1:53170 Bağlandı.
Server: Selam
Client: ?;?????
Client:
01dc54dfd6e8bd7a79c7865b98018332237196356e87fb99
c2b45c73291d8628
Server: İyiyim Client

☒ SHA-256
☐ SPN

Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri

Dosya Yolu

Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır

Ekstra Dosya Araçları

Dosya Yolu

Dosya Şifre

Dosya Ziple

Şifre Çöz

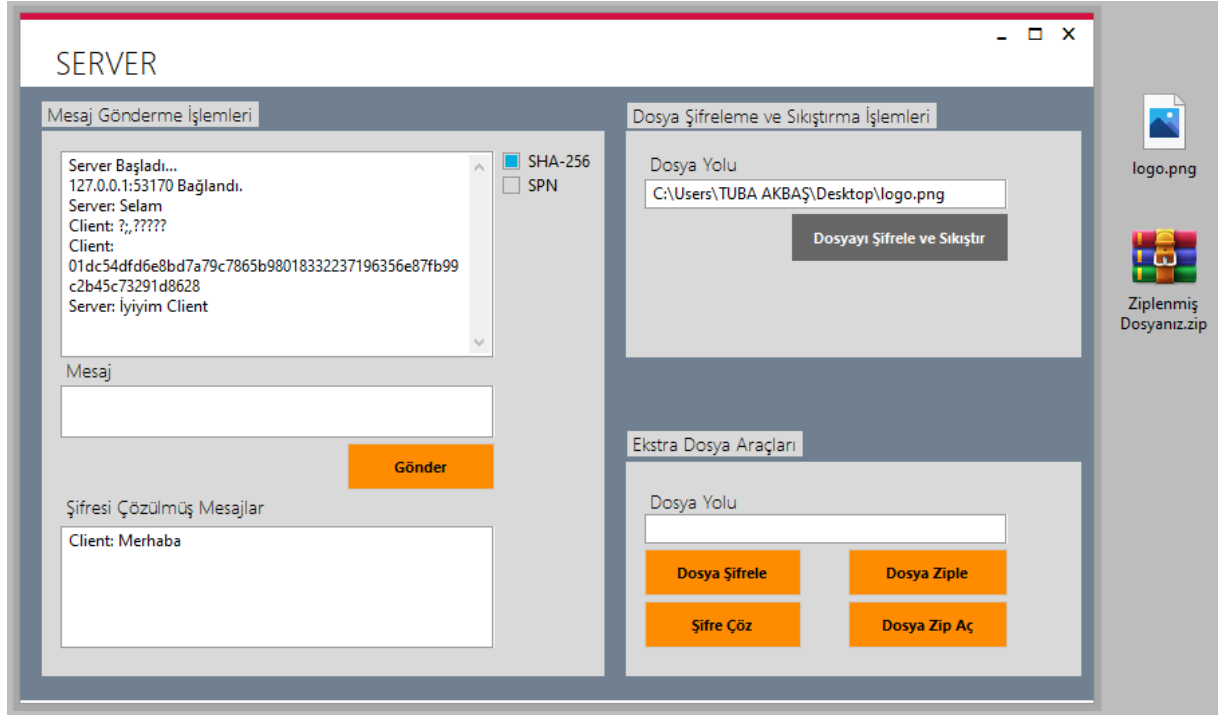
Dosya Zip Aç

Mesaj

Gönder

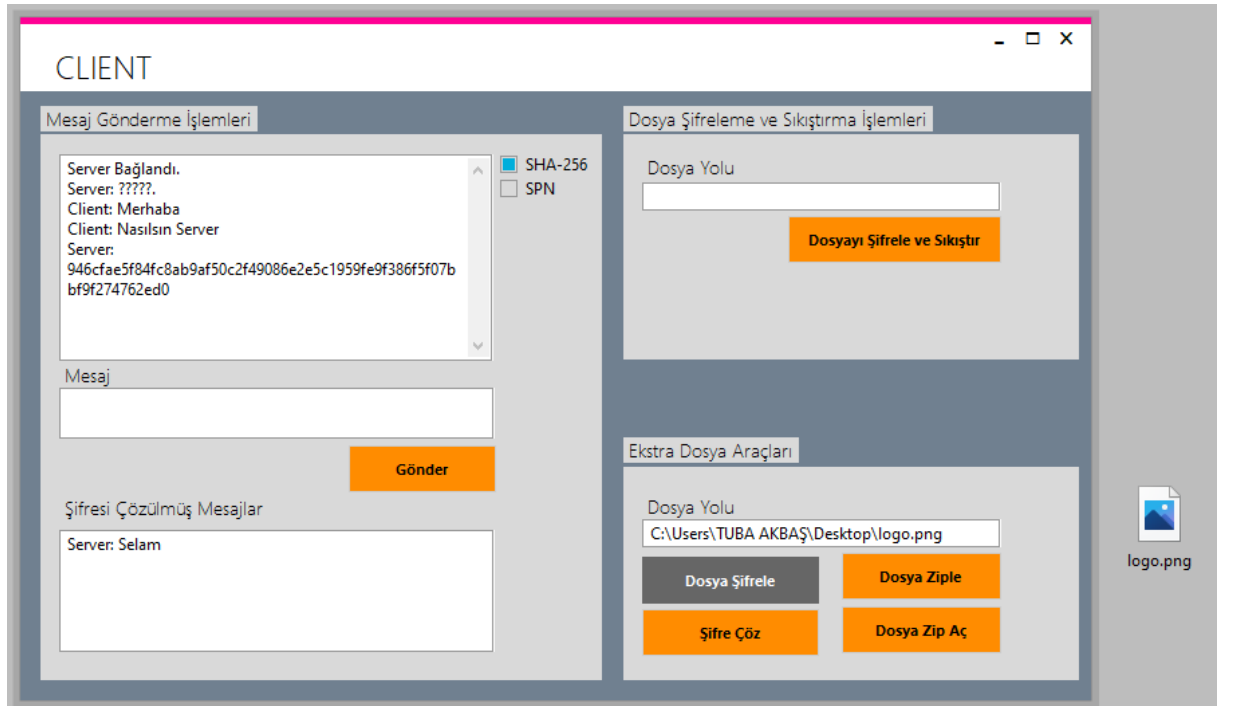
Şifresi Çözülmüş Mesajlar
Client: Merhaba

5. Dosya sıkıştırma ve şifreleme işlemini birlikte yapmak için **Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır** butonuna tıkla. Seçilen Dosya Yolu masaüstüne zipli ve şifreli olarak kaydedilir.



6. Ekstra Dosya Araçlarının kullanımı.

➤ Dosya Yolu seçilir. Seçilen dosyayı şifrelemek için **Dosya Şifrele** butonuna basılır.



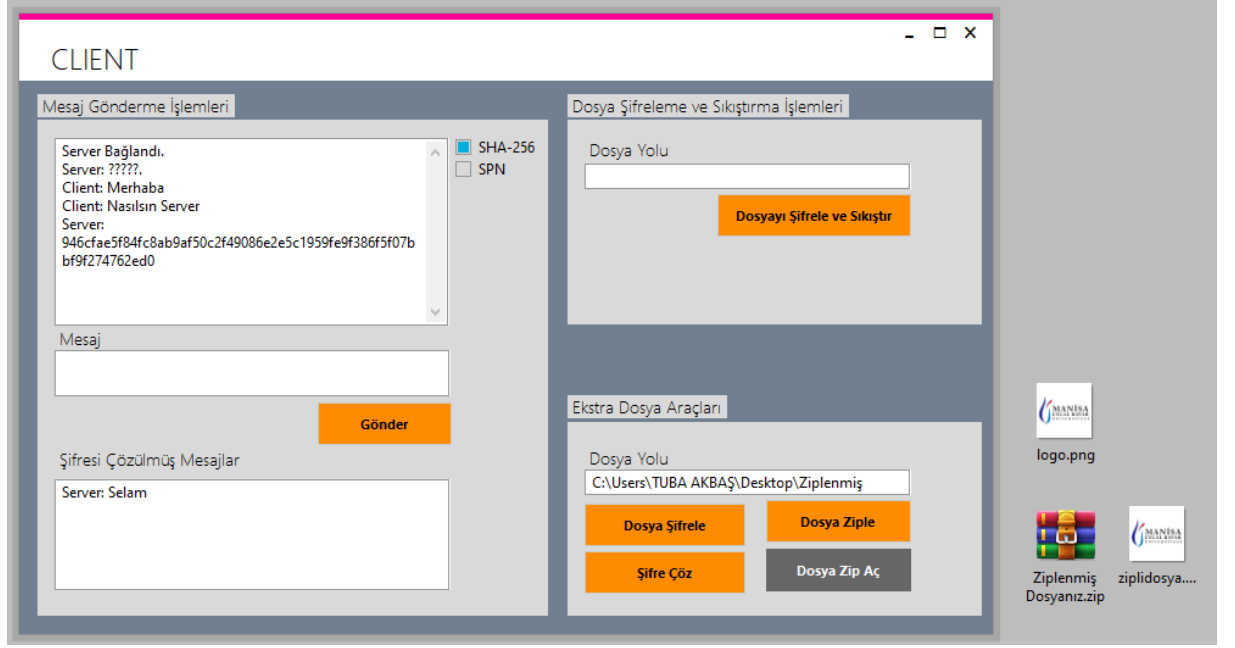
- Şifreli Dosya çözülmek istenirse **Şifre Çöz** butonuna basılır.

The screenshot shows the 'CLIENT' application window. It has a title bar with standard Windows controls. The main area is divided into two panels. The left panel, titled 'Mesaj Gönderme İşlemleri', contains a text area for server status (Server Bağlandı, Server: ????, Client: Merhaba, Client: Nasılsın Server, Server: 946cfae5f84fc8ab9af50c2f49086e2e5c1959fe9f386f5f07b bf9f274762ed0), a 'Mesaj' input field, a 'Gönder' button, and a 'Şifresi Çözülmüş Mesajlar' section with a 'Server: Selam' message. The right panel, titled 'Dosya Şifreleme ve Sıkıştırma İşlemleri', contains a 'Dosya Yolu' input field, a 'Dosyayı Şifrele ve Sıkıştır' button, and an 'Ekstra Dosya Araçları' section with 'Dosya Şifre', 'Dosya Ziple', 'Şifre Çöz', and 'Dosya Zip Aç' buttons. A sidebar on the right shows a 'MANİSA' logo and a 'logo.png' file icon.

- Şifresi çözülmüş dosyayı ziplemek için **Dosya Ziple** butonuna basılır.

This screenshot is identical to the previous one, but with an additional icon in the sidebar. Below the 'MANİSA' logo and 'logo.png' file icon, there is now a 'Ziplenmiş Dosyanız.zip' file icon, indicating that the file has been successfully zipped.

- Zipli olan bir dosyayı açmak için zipli dosyanın yolu seçilir ve **Dosya Zip Aç** butonuna tıklanır.



Ekranlar çalıştırılarak test edilip onaylanmıştır.