

# Ceaser Chipher

The screenshot shows two windows of a Ceaser Chipher application. The left window is titled "SUNUCU - Deşifreleme Servisi" and the right window is titled "İSTEMCİ - Şifreleme Servisi".

**SUNUCU - Deşifreleme Servisi:**

- Bağlantı Durumu:** Istemci bağlı: ('127.0.0.1', 58090)
- Gelen Şifreli Mesajlar:** fdhvdu hqfubsw  
Geiwev Gmtliv
- Deşifrelenmiş Mesajlar:** caesar encrypt  
Caesar Cipher
- İşlem Logları:**

```
[11:17:58] [+] İstemci bağlandı: ('127.0.0.1', 58090)
[11:22:08] [+] Mesaj alındı - Yöntem: Caesar Cipher (Kaydırma), Anahtar: 3
[11:22:08] [+] Degifreleme tamamlandı
[11:23:23] [+] Mesaj alındı - Yöntem: Caesar Cipher (Kaydırma), Anahtar: 4
[11:23:23] [+] Degifreleme tamamlandı
```
- Araçlar:** Temizle, Sunucuya Durdur

**İSTEMCİ - Şifreleme Servisi:**

- Bağlantı Durumu:** Sunucuya bağlı
- Şifreleme Yöntemi:** Caesar Cipher (Kaydırma)
- Anahtar:** 4
- Mesaj:** Caesar Cipher
- Düzenleme:** Şifrele, Sunucuya Gönder
- Şifrelenmiş Mesaj:** Geiwev Gmtliv
- Sunucudan Gelen Deşifrelenmiş Mesaj:** Caesar Cipher

# Substitution Cipher

The screenshot shows two windows of a Substitution Cipher application. The left window is titled "SUNUCU - Deşifreleme Servisi" and the right window is titled "İSTEMCİ - Şifreleme Servisi".

**SUNUCU - Deşifreleme Servisi:**

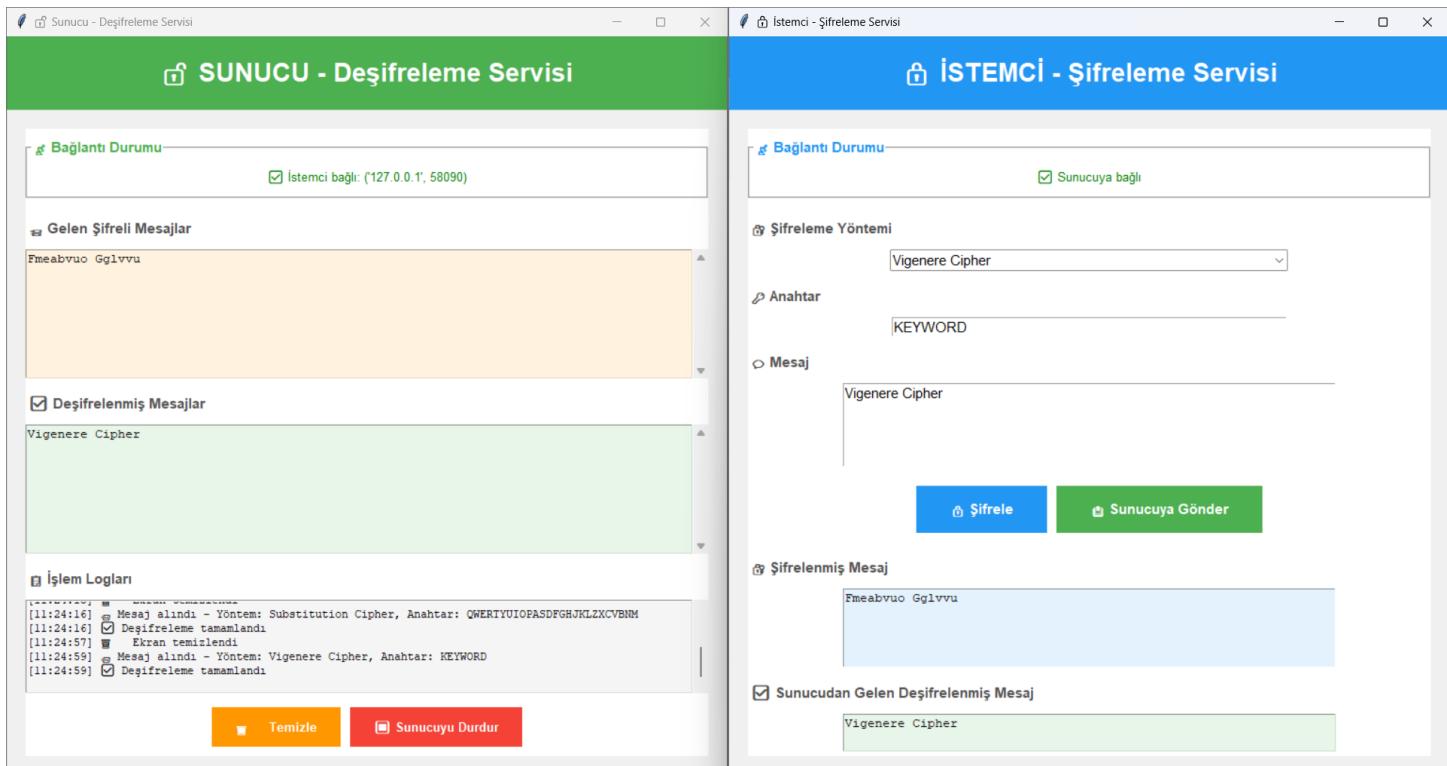
- Bağlantı Durumu:** Istemci bağlı: ('127.0.0.1', 58090)
- Gelen Şifreli Mesajlar:** Lxwlzozxxzogf Eohitk
- Deşifrelenmiş Mesajlar:** Substitution Cipher
- İşlem Logları:**

```
[11:23:23] [+] Mesaj alındı - Yöntem: Caesar Cipher (Kaydırma), Anahtar: 4
[11:23:23] [+] Degifreleme tamamlandı
[11:24:13] [+] Ekran temizlendi
[11:24:13] [+] Mesaj alındı - Yöntem: Substitution Cipher, Anahtar: QWERTYUIOPASDFGHJKLMNBVCXZ
[11:24:16] [+] Degifreleme tamamlandı
```
- Araçlar:** Temizle, Sunucuya Durdur

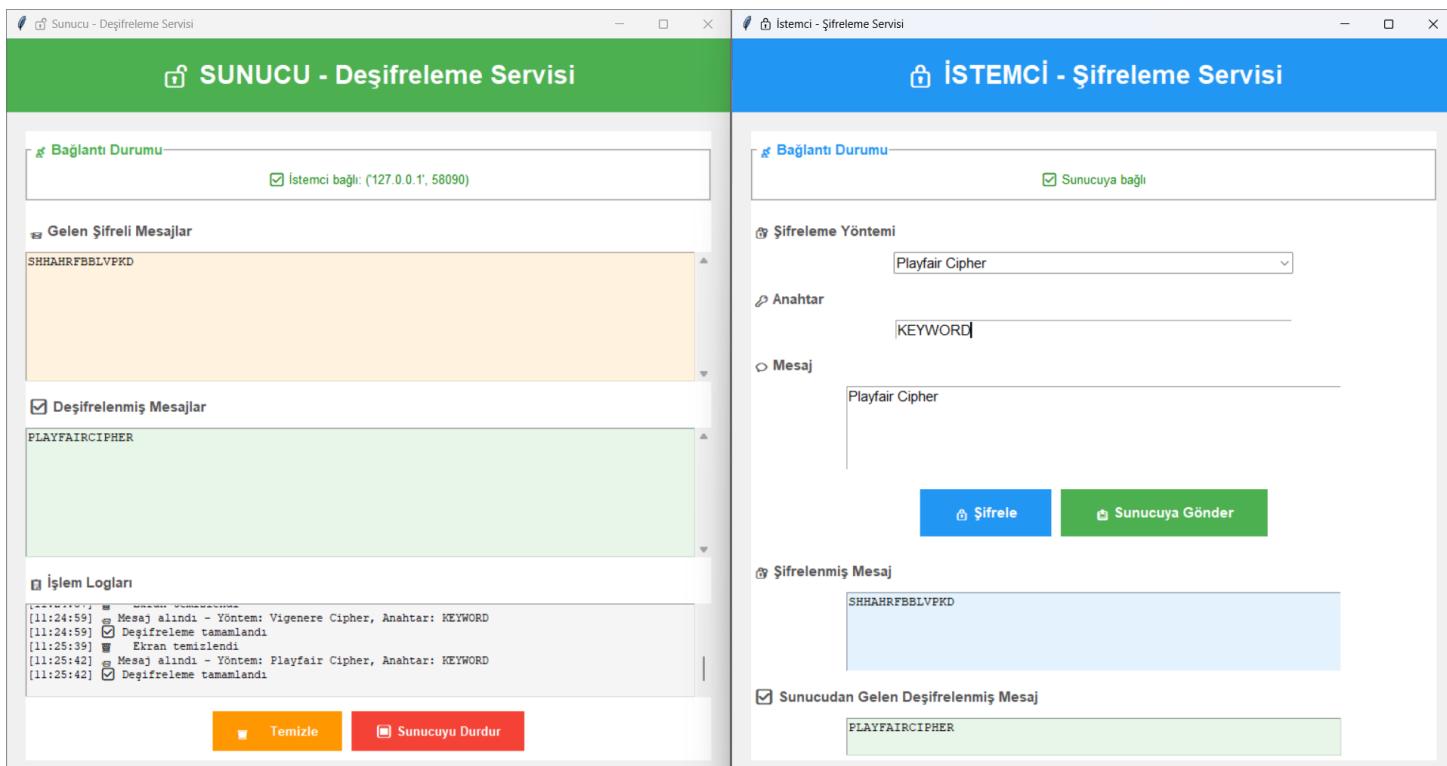
**İSTEMCİ - Şifreleme Servisi:**

- Bağlantı Durumu:** Sunucuya bağlı
- Şifreleme Yöntemi:** Substitution Cipher
- Anahtar:** QWERTYUIOPASDFGHJKLMNBVCXZ
- Mesaj:** Substitution Cipher
- Düzenleme:** Şifrele, Sunucuya Gönder
- Şifrelenmiş Mesaj:** Lxwlzozxxzogf Eohitk
- Sunucudan Gelen Deşifrelenmiş Mesaj:** Substitution Cipher

# Vigenere Cipher



## Playfair Cipher



## Route Cipher

## Hash

## Rail Fence Cipher

Sunucu - Deşifreleme Servisi

## SUNUCU - Deşifreleme Servisi

Bağlantı Durumu  
 İstemci bağlı: ('127.0.0.1', 57897)

Gelen Şifreli Mesajlar  
REACCRINHELEIHFP

Deşifrelenmiş Mesajlar  
RAILFENCECHIPHER

İşlem Logları

```
[21:24:17] ☑ Sunucu başlatıldı: localhost:5555
[21:24:43] ⚡ İstemci bağlandı: ('127.0.0.1', 57897)
[21:25:19] 📈 Mesaj alındı - Yöntem: Rail Fence Cipher (Ray Sayısı), Anahtar: 5
[21:25:19] ☑ Deşifreleme tamamlandı
```

İstemci - Şifreleme Servisi

## İSTEMCI - Şifreleme Servisi

Bağlantı Durumu  
 Sunucuya bağlı

Şifreleme Yöntemi  
Rail Fence Cipher (Ray Sayısı)

Anahtar  
5

Mesaj  
Rail Fence Cipher

Şifrelenmiş Mesaj  
REACCRINHELEIHFP

Sunucudan Gelen Deşifrelenmiş Mesaj  
RAILFENCECHIPHER