

[Anasayfa](#) / [Standard Modüller](#)

Veritabanı Modülü

Bu modül sayesinde veritabanları ile iletişim kurabilir ve veri alışverişi yapabilirsin.

```
Veritabanı.Bağlan( SafKüçükRakam Kimlik; Metin Kullanıcı; Şifre; Veritabanı; Bayt Kip ) Bayttır
```

Bir veritabanına bağlantı kurar. Kimlik nosunu YeniKimlik.Veritabanı() sayesinde elde edebilirsin. Eğer bağlantı kurulursa geriye 1, yoksa 0 verilir. Kip [BağlantıKipi](#) seçeneklerinden olmalıdır.

```
Veritabanı.Kaldır( SafKüçükRakam Kimlik )
```

Kurulan bir bağlantıyı tekrar kaldırır.

```
Veritabanı.Çalıştır( SafKüçükRakam Kimlik; Metin Kullanıcı; SQLKodu )
```

Veritabanı bünyesinde bir SQL komut zinciri çalıştırılır.

```
Veritabanı.Oku( SafKüçükRakam Kimlik; Metin SQLKodu; ProsedürBağı ProsedürAdı )
```

Veritabanından veri okunabilir. Her okunan veri için Prosedür çalıştırılır ve bu verileri parametre olarak alır. Burada kullanılacak prosedürün tanımı şöyle olmalıdır:

[Prosedür İSİM](#) ([SafKüçükRakam](#) BağlantıKimliği; KolonAdeti)

```
Veritabanı.Hata( SafKüçükRakam Kimlik ) Metindir
```

Veritabanından gelen hata metnini geri verir. Herhangi bir işlem ardından bu prosedürü çalıştırarak bir hatanın olup, olmadığını kontrol edebilirsin.

```
Veritabanı.VarMı( SafKüçükRakam Kimlik ) Bayttır
```

Bir kimlik değerinin geçerli bir veritabanı bağlantısına ait olup, olmadığı hakkında bilgi verir. Varsa 1, yoksa 0 verir.

```
Veritabanı.BaytOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) Bayttır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.BaytYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; Bayt veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.KüçükRakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) KüçükRakamdı
```

r

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.KüçükRakamYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; KüçükRakam ve ri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.SafKüçükRakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) SafKüçükRakamdır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.SafKüçükRakamYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; SafKüçükRakam veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.RakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) Rakamdır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.RakamYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; Rakam veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.SafRakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) SafRakamdır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.SafRakamYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; SafRakam veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.GenişRakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) GenişRakamdır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.GenişRakamYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; GenişRakam ve ri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.SafGenişRakamOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) SafGenişRakamdır
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.SafGenişRakam( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; SafGenişRakam veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.KüçükVirgölOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) KüçükVirgöldür
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.KüçükVirgölYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; KüçükVirgöl veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.VirgölOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) Virgöldür
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.VirgölYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; Virgöl veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.AsciiMetniOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) AsciiMetnidir
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.AsciiMetniYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; AsciiMetni veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.MetinOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) Metindir
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve geri verir.

```
Veritabanı.MetinYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; Metin veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

```
Veritabanı.SaltOku( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon ) İşarettir
```

Pozisyonu girilen kolondan okur ve işaret olarak geri verir.

```
Veritabanı.SaltYaz( SafKüçükRakam Kimlik; Pozisyon; İşaret veri )
```

Pozisyonu girilen kolona veri aktarır.

From:

<https://basit.web.tr/dokuwiki/> - **Basit Yazılım Dili Dokümantasyonu**

Permanent link:

<https://basit.web.tr/dokuwiki/doku.php?id=veritaban%C4%B1>

Last update: **07.11.2020 12:41**

