

İsim

ALTER USER – bir veritabanı kullanıcı hesabını değiştirir

KULLANIM

```
ALTER USER isim [ [ WITH ] seçenek [ ... ] ]
```

burada *seçenek* şöyle olabilir:

```
CREATEDB | NOCREATEDB
| CREATEUSER | NOCREATEUSER
| [ ENCRYPTED | UNENCRYPTED ] PASSWORD 'parola'
| VALID UNTIL 'mutlak_zaman'
```

```
ALTER USER isim RENAME TO yeni_isim
```

```
ALTER USER isim SET parametre { TO | = } { değer | DEFAULT }
```

```
ALTER USER isim RESET parametre
```

Açıklama

ALTER USER bir PostgreSQL kullanıcı hesabının özniteliklerini değiştirir. Değiştirilmeyen öznitelikler önceki değerlerini korurlar.

İlk biçim kullanıcının izinlerini ve kimlik kanıtlama ayarlarını değiştirir. (Ayrıntılar için aşağıya bakınız.) Veritabanı ayrıcalıklı kullanıcıları herhangi bir kullanıcının bu ayarlarının hepsini değiştirebilir. Sıradan kullanıcılar ise sadece parolalarını değiştirebilirler.

İkinci biçim kullanıcının ismini değiştirir. Sadece veritabanı ayrıcalıklı kullanıcısı bir kullanıcının ismini değiştirebilir. Oturum açmış kullanıcının ismi değiştirilemez. (Bunu yapmak gerekliyse, farklı bir kullanıcı olarak bağlanın.) Çünkü **MD5** şifreli parolalarda kullanıcı ismi tuz olarak kullanılır, bir kullanıcının isminin değiştirilmesi onun **MD5** parolasını temizler.

Üçüncü ve dördüncü biçimler belirtilen yapılandırma değişkeni için kullanıcının oturum öntanımlısını değiştirir. `postgresql.conf` dosyasında ya da **postmaster** komut satırında ne belirtilmiş olursa olsun, kullanıcının yeni bir oturumu sonraki her başlatışında, belirtilen değer oturum öntanımlısı haline gelir. Sıradan kullanıcılar kendi oturum öntanımlılarını değiştirebilirler. Ayrıcalıklı kullanıcılar ise herkesinkini değiştirebilir. Belli değerler bu yolla belirtilemezler ya da sadece ayrıcalıklı kullanıcı tarafından belirtilebilirler.

Parametreler

isim

Öznitelikleri değiştirilecek kullanıcının ismi.

CREATEDB
NOCREATEDB

Bu deyimler bir kullanıcının veritabanı oluşturup oluşturamayacağını belirtmek için kullanılır. Eğer **CREATEDB** belirtilmişse kullanıcı kendi veritabanlarını oluşturabilir. **NOCREATEDB** belirtilmiş kullanıcı bunu yapamaz. (Eğer kullanıcı aynı zamanda ayrıcalıklı kullanıcı ise aslında bunun bir etkisi yoktur.)

CREATEUSER
NOCREATEUSER

Bu deyimler bir kullanıcının yeni bir kullanıcı oluşturup oluşturamayacağını belirtmek için kullanılır. **CREATEUSER** ayrıca, tüm erişim kısıtlamalarını kaldırarak kullanıcıyı ayrıcalıklı kullanıcı haline getirir.

parola

Bu hesap için kullanılacak yeni parola.

ENCRYPTED

UNENCRYPTED

Bu sözcükler `pg_shadow` içinde parolanın şifreli saklanıp saklanmayacağını denetler. (Bu seçimle ilgili daha ayrıntılı bilgiyi **CREATE USER** [`create_user(7)`] kılavuz sayfasında bulabilirsiniz.)

mutlak_zaman

Bu kullanıcının parolasının son kullanım tarihi (ve isteğe bağlı olarak zamanı). Parolanın son kullanım tarihinin olmayacağını belirtmek için `'infinity'` kullanın.

yeni_isim

Kullanıcının yeni ismi.

parametre

değer

Belirtilen yapılandırma parametresinin belirtilen değeri kullanıcının oturum öntanımlısı yapılır. Eğer *değer* olarak **DEFAULT** veya eşdeğeri olan **RESET** kullanılmışsa, kullanıcıya özel değer silinir, böylece kullanıcı yeni oturumda sistem çapında geçerli olan öntanımlılığı miras alacaktır. **RESET ALL** tüm kullanıcıya özel ayarları temizleyecektir.

Yapılandırma parametreleri ve onların değerleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için **SET** [`set(7)`] kılavuz sayfasına ve <http://www.postgresql.org/docs/8.0/static/runtime-config.html> adresine bakınız.

Ek Bilgi

Yeni bir kullanıcı eklemek için **CREATE USER** [`create_user(7)`], bir kullanıcıyı silmek için ise **DROP USER** [`drop_user(7)`] kullanın.

ALTER USER bir kullanıcının grup üyeliğini değiştiremez. Bunu yapmak için **ALTER GROUP** [`alter_group(7)`] kullanın.

VALID UNTIL deyimini kullanıcı hesabı için değil, sadece parola için son kullanım tarihi tanımlar. oturum açarken parola kimlik doğrulama yöntemi kullanılmıyorsa, bu tarih anlamsızdır.

Ayrıca, oturum öntanımlısını bir kullanıcıya değil, belli bir veritabanına bağlamak da mümkündür; bkz. **ALTER DATABASE** [`alter_database(7)`]. Bir çelişki durumunda kullanıcıya özel ayarlar, veritabanına özel ayarların yerine geçer.

Örnekler

Bir kullanıcının parolasını değiştirmek için:

```
ALTER USER davide WITH PASSWORD 'hu8jmn3';
```

Kullanıcı parolasının son kullanım tarihini değiştirmek için:

```
ALTER USER manuel VALID UNTIL 'Jan 31 2030';
```

Bir parolanın son kullanım zamanını, 4 Mayıs 2005 öğleyin, zaman dilimini UTC'nin üç saat ilerisi olarak belirtmek için:

```
ALTER USER chris VALID UNTIL 'May 4 12:00:00 2005 +3';
```

Bir parolayı sonsuza kadar geçerli yapmak için:

```
ALTER USER fred VALID UNTIL 'infinity';
```

Bir kullanıcıya diğer kullanıcıları ve yeni veritabanlarını oluşturma yetkisi vermek için:

```
ALTER USER miriam CREATEUSER CREATEDB;
```

Uyumluluk

ALTER USER bir PostgreSQL oluşumdur. SQL standardı kullanıcı tanımlarını gerçeklenime bırakmıştır.

İlgili belgeler

CREATE USER [create_user(7)], **DROP USER** [drop_user(7)], **SET** [set(7)].

Çeviren

Nilgün Belma Bugüner <nilgun (at) belgeler-gen-tr>, Nisan 2005

YASAL UYARI

Bu çevirinin telif hakkı yukarıda belirtilen çevirmen(ler)e aittir. Özgün belgenin telif hakkı ve lisans bilgileri varsa ve belge içinde belirtilmemişse belge sonunda belirtilmiş olacaktır. Bu çevirinin lisansı, özgün belge için belirtilmiş bir lisans varsa ve bu lisans çevirinin de aynı lisansa sahip olmasını gerektiriyorsa onunla aynıdır, yoksa GNU GPL lisansı ve her iki durumda da ek olarak aşağıdaki koşullar geçerlidir. GNU GPL lisansı <<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>> adresinden edinilebilir.

BU BELGE ÜCRETSİZ OLARAK RUHSATLANDIĞI İÇİN, BELGENİN İÇERDİĞİ BİLGİLERİN VEYA KODLARIN NİTELİKLERİ İÇİN İLGİLİ KANUNLARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE HERHANGİ BİR GARANTİ VERİLMEMEKTEDİR. AKSİ YAZILI OLARAK BELİRTİLMEDİĞİ MÜDDETÇE TELİF HAKKI SAHİPLERİ VE/VEYA BAŞKA ŞAHISLAR BELGELERİ "OLDUĞU GİBİ", AŞIKAR VEYA ZIMNEN, SATILABİLİRLİĞİ VEYA HERHANGİ BİR AMACA UYGUNLUĞU DA DAHİL OLMAK ÜZERE HİÇBİR GARANTİ VERMEKSİZİN DAĞITMAKTADIRLAR. BELGELERİN KALİTESİ VEYA PERFORMANSI İLE İLGİLİ TÜM SORUNLAR SİZE AİTTİR. HERHANGİ BİR HATA VEYA EKSİKLİKTEN DOLAYI DOĞABİLECEK OLAN BÜTÜN SERVİS, TAMİR VEYA DÜZELTME MASRAFLARI SİZE AİTTİR.

İLGİLİ KANUNUN İCBAR ETTİĞİ DURUMLAR VEYA YAZILI ANLAŞMA HARİCİNDE HERHANGİ BİR ŞEKİLDE TELİF HAKKI SAHİBİ VEYA YUKARIDA İZİN VERİLDİĞİ ŞEKİLDE BELGEYİ DEĞİŞTİREN VEYA YENİDEN DAĞITAN HERHANGİ BİR KİŞİ, BELGENİN İÇERDİĞİ BİLGİNİN KULLANIMI VEYA KULLANILAMAMASI (VEYA VERİ KAYBI OLUŞMASI, VERİNİN YANLIŞ HALE GELMESİ, SİZİN VEYA ÜÇÜNCÜ ŞAHISLARIN ZARARA UĞRAMASI VEYA BİLGİNİN BAŞKA BİLGİLERLE UYUMSUZ OLMASI) YÜZÜNDEN OLUŞAN GENEL, ÖZEL, DOĞRUDAN YA DA DOLAYLI HERHANGİ BİR ZARARDAN, BÖYLE BİR TAZMİNAT TALEBİ TELİF HAKKI SAHİBİ VEYA İLGİLİ KİŞİYE BİLDİRİLMİŞ OLSA DAHİ, SORUMLU DEĞİLDİR.