

## İsim

CREATE TABLESPACE – yeni bir tablo alanı tanımlar

## KULLANIM

```
CREATE TABLESPACE tablo_alanı_ismi  
[ OWNER kullanıcı_ismi ] LOCATION 'dizin'
```

## Açıklama

**CREATE TABLESPACE** kümeleme amacıyla yeni bir tablo alanı tanımlar. Tablo alanı ismi, veritabanı kümesinde mevcut tablo alanı isimlerinden farklı olmalıdır.

Bir tablo alanı ayrıcalıklı kullanıcıya veritabanı nesnelerini (tablolar, indeksler gibi) içerecek dosyalar için dosya sisteminde yeni bir yer tanımlama imkanı verir.

Uygun izinlere sahip bir kullanıcı **CREATE DATABASE**, **CREATE TABLE**, **CREATE INDEX** veya **ADD CONSTRAINT**'e bir *tablo\_alanı\_ismi* aktarabilir, böylece belirtilen tablo alanında bu nesnelerin saklandığı dosyalara sahip olabilir.

## Parametreler

*tablo\_alanı\_ismi*

Oluşturulacak tablo alanının ismi. Bu isim, sistem tablo alanları için ayrılmış bir örnek olan `pg_` ile başlayamaz.

*kullanıcı\_ismi*

Tablo alanının sahibi olacak kullanıcının ismi. Belirtilmezse, komutu çalıştıran kullanıcı tablo alanının sahibi olur. Tablo alanlarını sadece ayrıcalıklı kullanıcılar oluşturabilir, fakat tablo alanı sahibi olarak sadece ayrıcalıklı olmayan kullanıcıları atayabilirler.

*dizin*

Tablo alanı için kullanılacak dizin. Dizin boş olmalı, mutlak dosya yolu olarak belirtilmeli ve sahibi PostgreSQL sistem kullanıcısı olmalıdır.

## Ek Bilgi

Tablo alanları sadece sembolik bağları destekleyen sistemlerde desteklenmektedir.

## Örnekler

`/data/dbs` dizininde `dbspace` isminde bir tablo alanının oluşturulması:

```
CREATE TABLESPACE dbspace LOCATION '/data/dbs';
```

`/data/indexes` dizininde `genevieve` kullanıcısı tarafından `indexspace` isminde bir tablo alanının oluşturulması:

```
CREATE TABLESPACE indexspace OWNER genevieve LOCATION '/data/indexes';
```

## Uyumluluk

**CREATE TABLESPACE** bir PostgreSQL oluşumudur.

## İlgili Belgeler

```
CREATE DATABASE [create_database(7)], CREATE TABLE [create_table(7)],  
CREATE INDEX [create_index(7)], ALTER TABLESPACE [alter_tablespace(7)], DROP  
TABLESPACE [drop_tablespace(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.

PostgreSQL

CREATE TABLESPACE(7)

Bu dosya (man7-create\_tablespace.pdf), belgenin XML biçiminin T<sub>E</sub>XLive ve belgeler-xsl paketlerindeki araçlar kullanılarak PDF biçimine dönüştürülmesiyle elde edilmiştir.

31 Ocak 2007