



Sentinel DB 360

DATABASE OBSERVABILITY

KURULUM KILAVUZU

SIFIRDAN ADIM ADIM

30 dakikada Sentinel hazır.

Sunucunuza bir komut yapıştırın, birkaç soruya cevap verin, tarayıcıyı açın — Sentinel çalışıyor. Veritabanı uzmanı olmanız gerekmiyor; bu kılavuzdaki adımları sırayla takip eden herkes kurabilir.

YAPACAKLARINIZIN ÖZETİ

- 1 Sunucuya bir komut yapıştırıp Enter'a basın.
- 2 Yönetici e-posta ve şifre belirleyin.
- 3 Tarayıcıyı açın, izleyeceğiniz veritabanını ekleyin.

~30

Dakika

Toplam süre

1

Tek komut

Yapıştır + Enter

4

Veritabanı

SQL, PG, MySQL, Mongo

14

Gün

Ücretsiz deneme

Bu kılavuz PRODUCTION kurulumu içindir. Showcase / demo amaçlı (4 örnek DB + auto-login viewer + GuidedTour) bir Sentinel ortamı kurmak istiyorsanız bu paketi değil **demo-reseller-walkthrough.pdf**'i kullanın. İki pattern karıştırılmamalı: prod ortam lisans + auth zorunlu, demo ortam DEMO_MODE=true ile lisans bypass'li ve **satış kanalı değil sadece showcase** içindir.



HAZIRLIK

Neye ihtiyacınız var?

Kurulumu başlamadan önce dört şeyi hazırlamanız yeterli. Hiçbiri karmaşık değil.

1

Bir Linux sunucu

Şirketinizde Linux sunucusu olmalı (bilgi işlemden ya da bulutta — Ubuntu, RHEL, Rocky, Debian).

2

Sunucuya bağlanma yetkisi

Sunucuya SSH ile bağlanabilmelisiniz. Komut çalıştırma yetkiniz (**root** veya **sudo**) olmalı. Bilmiyorsanız sistem yöneticinize sorun.

3

İnternet erişimi

Sunucunun internete bağlı olması lazım — kurulum dosyalarını indirmek için. Banka/kamu kapalı ağ ise ayrı yöntem var, DMC'ye danışın.

4

İzlenecek veritabanı bilgileri

SQL Server, PostgreSQL, MySQL veya MongoDB. Her birinin **IP adresi, port, kullanıcı, şifre** bilgileri elinizde olmalı.

SİSTEM GEREKSİNİMİ

Sunucunun gücü

ORTAM	CPU	RAM	DİSK	KULLANIM
Küçük	4 çekirdek	8 GB	50 GB SSD	10 veritabanı izleme
Orta (önerilen)	8 çekirdek	16 GB	200 GB SSD	50 veritabanı, üretim ortamı
Büyük	16 çekirdek	32 GB	500 GB SSD	200+ veritabanı, holding

İŞLETİM SİSTEMİ
Ubuntu 22+

ALTERNATİF
RHEL 8+

ALTERNATİF
Rocky 9

ALTERNATİF
Debian 12





ÜÇ ADIM

Kurulum. Üç adım, otuz dakika.

Adımları sırayla yapın. Her adımda ne yapacağınız ve ne göreceğiniz yazılı.

1

Sunucuya bağlanın ve komutu yapıştırın

SSH programınızla (Terminal, PuTTY, MobaXterm) Linux sunucunuza bağlanın. Aşağıdaki komutu yapıştırın, Enter'a basın.

```
curl -fsSL https://sentineldb360.com/install.sh | sudo bash
```

Süre: 5-10 dakika. **Ne yapar:** Docker'ı kurar, Sentinel'i indirir ve başlatır.

2

Yönetici hesabı için soruları cevaplayın

Kurulum bittiğinde iki soru sorulur: **yönetici e-postası** ve **şifre**. Sentinel'e giriş için kullanacağınız bilgiler — kaydedin.

```
> Yönetici e-posta: admin@kurum.com
> Şifre: .....
✓ Hazır → http://<sunucu-adresi>
```

Şifreyi parola yöneticisine kaydedin (1Password / Bitwarden). Unutursanız DMC'ye yazmanız gerekir.

3

Tarayıcıyı açın ve giriş yapın

Bilgisayarınızda tarayıcıyı açın. **Sunucunuzun IP adresini veya alan adını** yazın. 2. adımda belirlediğiniz bilgilerle giriş yapın.

```
https://sentinel.kurum.com
```

Güvenlik için: Giriş sonrası Settings → Security'den iki adımlı doğrulamayı (MFA) açın.

Hata aldıysanız: Sayfa 4'teki SSS'a bakın. Acil: iletisim@dmcteknoloji.com





VERİTABANI BAĞLAMA

İzlenecek veritabanını ekleyin.

Veritabanı kısmını **veritabanı yöneticinizle (DBA)** birlikte yapın. İki basit adım — kod yazmanıza gerek yok.

A

DBA'nıza söyleyin: salt-okunur kullanıcı açsın

İzlenecek her veritabanı (SQL Server, PostgreSQL, MySQL veya MongoDB) için sadece "okuma" yetkili bir kullanıcı tanımlasın. Bu kullanıcı veriyi sadece görür, değiştiremez. Komut örnekleri DMC dokümantasyonunda hazır — DBA'nıza linki gönderin.

Komut örnekleri: sentineldb360.com/docs/db-user (her motor için tek tıkla kopyalanabilir).

B

Sentinel arayüzünden bilgileri girin

Sentinel açıkken sol menüden **Sources** → **Add Source**. Açılan formda DBA'nın size verdiği bilgileri girin: veritabanı türü, IP adresi, port, kullanıcı, şifre. "**Test Connection**" düğmesine basın — yeşil "OK" görüldüğünde **Save**.

60 saniye sonra: Dashboard'da veritabanınızın metrikleri akmaya başlar. Sağlık kartesi (A–F), yavaş sorgular, kapasite — hepsi canlı görünür.

SIK SORULAN SORULAR

Komut hata verdi, ne yapayım?

Çoğu durumda yetki sorunu. Komutun başında **sudo** olduğundan emin olun. Devam ederse: `/var/log/sentinel-install.log`

Şifremi unuttum.

DMC'ye e-posta atın: iletisim@dmcteknoloji.com. Sıfırlama komutu göndereceğiz.

Lisans hemen lazım mı?

Hayır. İlk 14 gün tüm özellikler ücretsiz. Süre bitmeden DMC'ye yazın, lisans alımını yönlendirelim.

YARDIM KANALLARI

E-posta Desteği

Her türlü soru, kurulum yardımı, hata mesajı.

iletisim@dmcteknoloji.com

Güvenlik Olayı

Acil güvenlik durumları için ayrı hat.

security@dmcteknoloji.com

Web Rehberler

Detaylı dokümantasyon, video, sık sorular.

sentineldb360.com