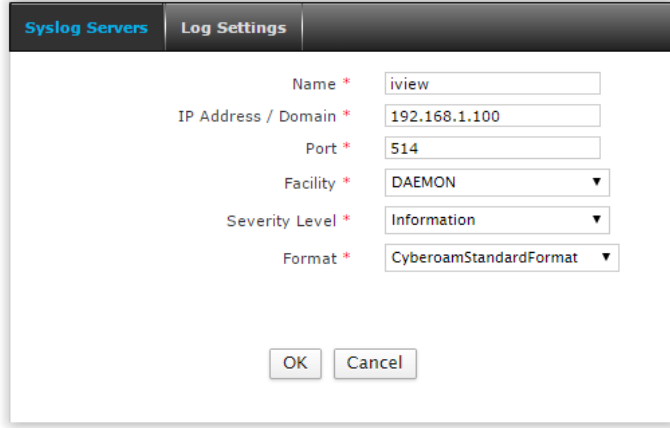




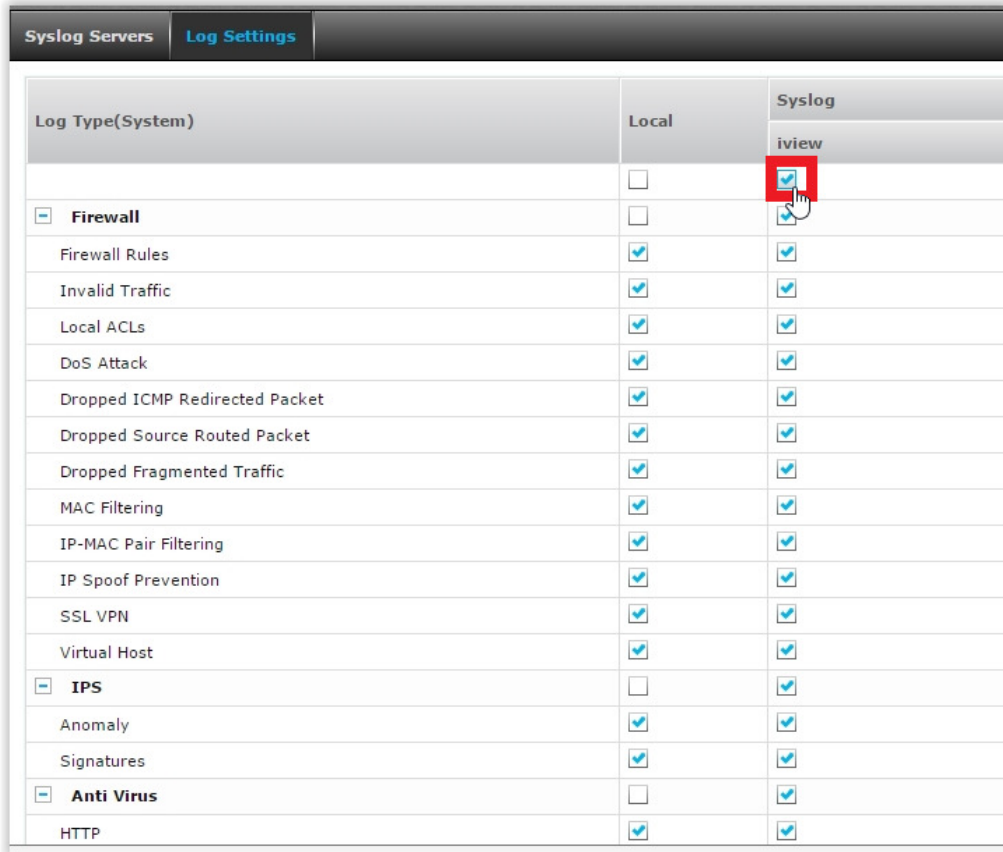
Cyberoam'a harici iview tanımlama:

Cyberoam arayüzüne bağlanarak menüdeki Log&Reports bölümünden Configuration bölümüne giriniz.

Syslog Servers sekmesinden add yaparak kurulumu yapacağımız sistemin ip' sini (örnek resimde 192.168.1.100 olarak verilmiştir ancak bu kısma iview yazılımını kuracağınız sistemin ip adresini girmelisiniz) ve ayarları yapılandırınız.



Cyberoam arayüzünden menüdeki Log&Reports bölümünden Configuration bölümü altında Log Settings bölümünden eklemiş olduğumuz iview isminin altındaki(örnek resim için iview) tüm kutucukları işarteleyip uygulayınız.



Log Type(System)	Local	Syslog
		iview
<input type="checkbox"/> Firewall	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Firewall Rules	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Invalid Traffic	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Local ACLs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
DoS Attack	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dropped ICMP Redirected Packet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dropped Source Routed Packet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dropped Fragmented Traffic	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MAC Filtering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
IP-MAC Pair Filtering	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
IP Spoof Prevention	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SSL VPN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Virtual Host	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> IPS	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Anomaly	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Signatures	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Anti Virus	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
HTTP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

System olarak Windows 7/XP/2003/2008 tercih edilebilir.
Iview setup dosyasını aşağıdaki linkten indirebilirsiniz.

<http://www.cyberoam-iview.org/downloadiview.html>

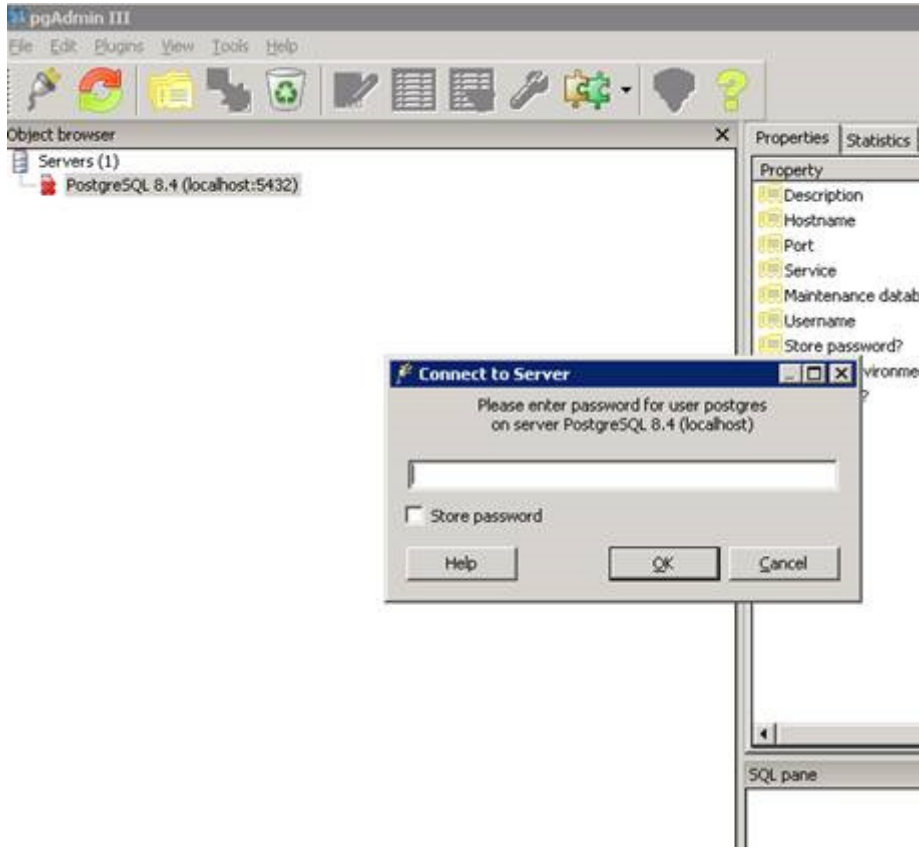
Kurulum sonrası "http://ip adres:8000" (http://localhost:8000) adresinden login oluyoruz
Önümüze gelen ekrandan cihaz ismini yazıp cihaz türüne Cyberoam seçip kaydediyoruz.

The image shows two screenshots of the 'New Device(s) Found' dialog box in iView. The first screenshot shows a form with 'Device Name' empty, 'IP Address' as 192.168.1.1, 'Device Type' as cyberoam, and 'Status' as Active. The second screenshot shows the same form with 'Device Name' filled with 'CR50ing', 'Device Type' as cyberoam, and 'Status' as Active. Red boxes highlight the 'Device Name', 'Device Type', and 'Status' fields in the second screenshot.

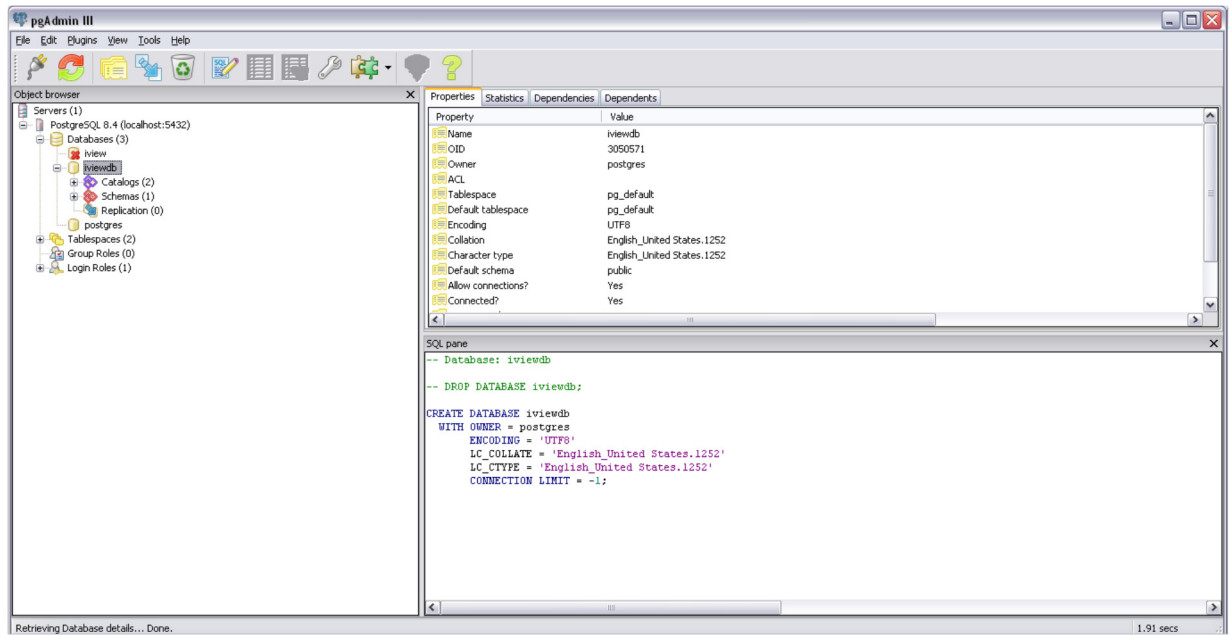
sonra iView'in 5651 ile ilgili loglarını ayrı bir klasöre toplamasını sağlamak için aşağıdaki adımları izlemeniz gerekmektedir..

iView ile 5651 uyumluluğu hk.

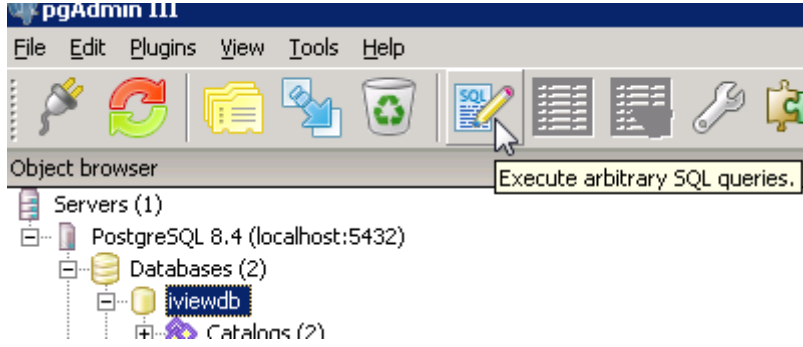
- 1- iView windows Servisini durdurunuz.
- 2- Postgres programının kurulu olduğu C:\iView\PostgreSQL\8.4\bin dizinine gidiniz.
- 3- pgAdmin3.exe çalıştırınız.
- 4- PostgreSQL8.4 SQL iki sefer tıklayınız.
- 5- Şifre isteyecektir, şifre bölümünü boş bırakıp enter yapınız.



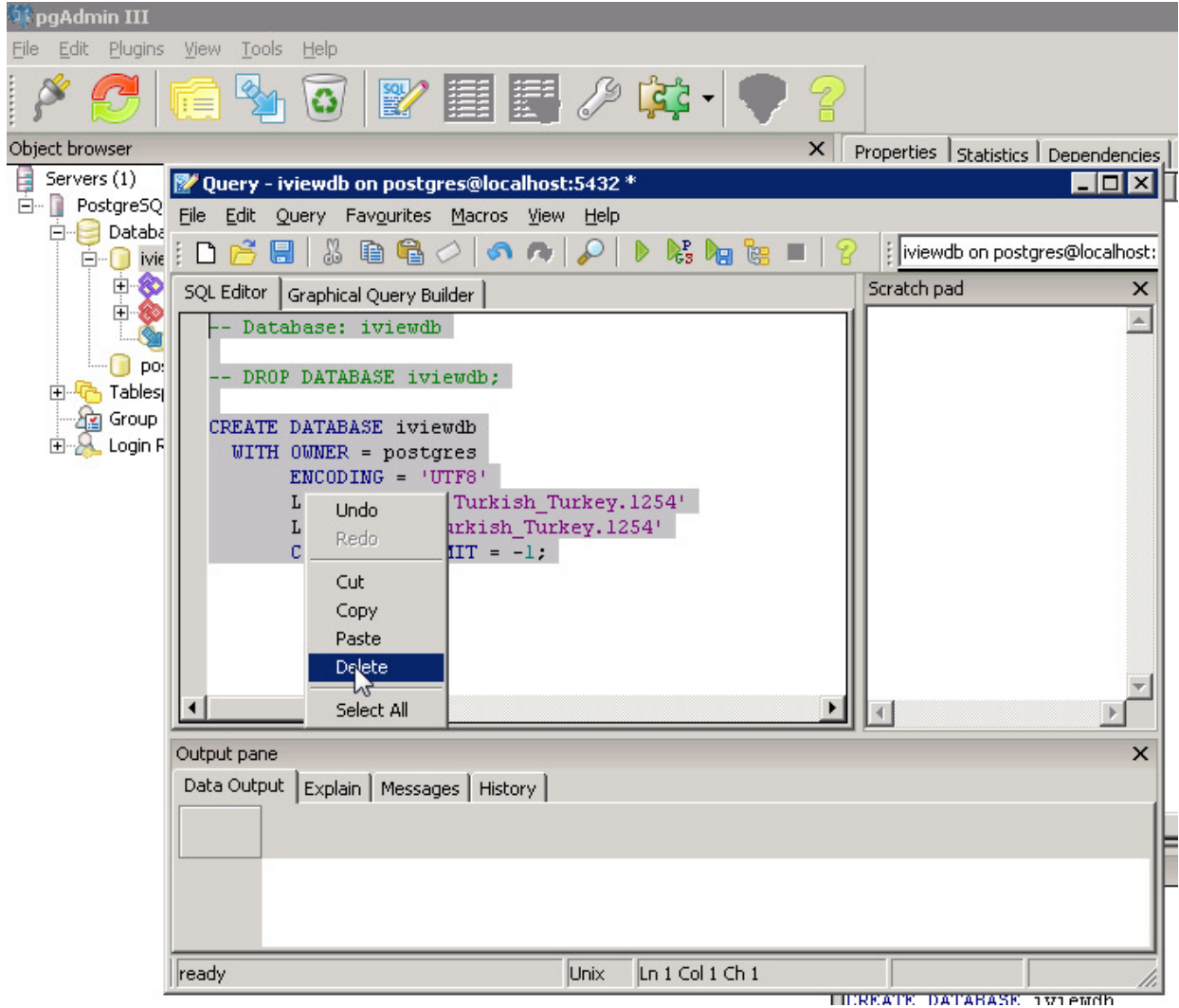
6- Databases tıklayın ve iViewDB açılacaktır.



7- Alt resimdeki SQL Button tıklayınız.

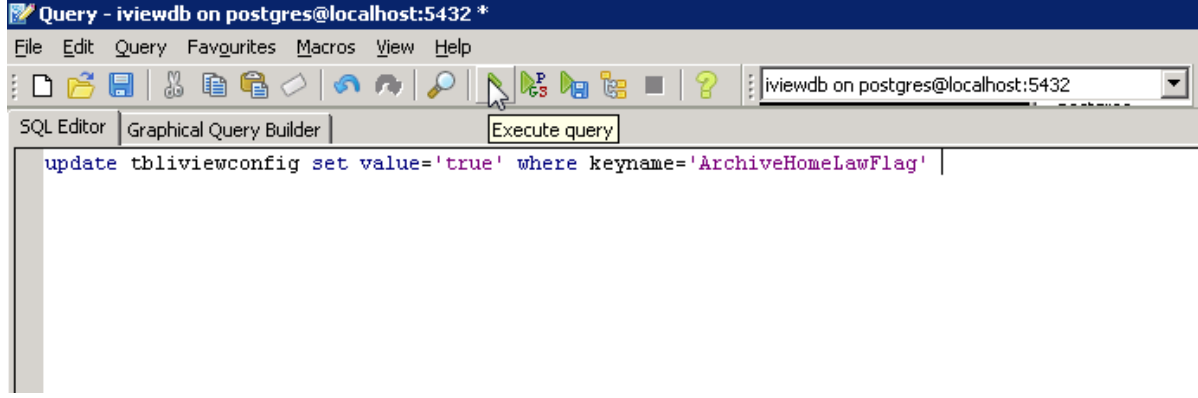


8- Önünüze gelen alan içeriği seçip siliniz.



9- Sildiğiniz alana **update tblviewconfig set value='true' where keyname='ArchiveHomeLawFlag'** yazıp sorguyu çalıştırınız.

10- Query menüsüne gidip Execute çalıştırınız.

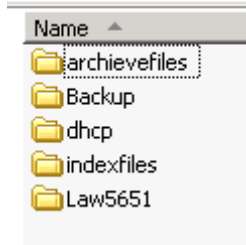


11- Çıkış ekranında “**Query returned successfully: 1 row affected, 0 ms execution time**” yazısını göreceksiniz.

12- iview yüklü olduğu klasörü açınız. Bu klasör içindeki archives klasörünü kopyalayarak aynı klasöre yapıştırınız. Aynı klasöre yapıştırdığınızda yeni klasör archives(copy) adında gelecektir. Öncelikle kopyaladığınız archives klasörünün adını değiştirerek archives_old yapınız. Sonrasında yeni kopyaladığınız archives(copy) klasörünün adını değiştirerek archives yapınız. Bu işlem klasör yetkilendirmesi için yaptığımız bir işlemdir. Klasör yetkilendirmesini alt klasörlerde tek tek yapmaktan daha kolay olduğu için kopyalama yöntemi ile anlatılmıştır.

13- Daha sonra iView servisini çalıştırınız.

14- Sonra 10-15 dakika sonra arşiv klasörüne gidin ve LAW5651 klasörünün oluştuğunu ve logların burada yer aldığını göreceksiniz.



15- Logların imzalanması için Zamanbaz programını kurarak oluşan Law5651 klasörünü seçiniz. Bu adımlar için Zamanbaz kurulum dokümanımızı takip edebilirsiniz.