



Araştırma, keşif ve analiz

Qlik Sense®

May 2025

Telif Hakkı © 1993-2025 QlikTech International AB. Tüm hakları saklıdır.

1 Bu belge hakkında	5
2 Keşif ve analiz	6
2.1 Rutin analiz	6
2.2 Araştırmacı analiz	6
3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme	7
3.1 Seçim ön izlemesi	7
Seçim yok	7
Seçim yapıldı	8
İkinci bir seçim yapıldı	8
3.2 Görselleştirmelerdeki seçim türleri	9
Görselleştirme türüne göre kullanılabilir seçimler	9
Sınırlamalar	10
Tıklama seçimi	10
Çizim seçimi	11
Etiket seçimi	13
Serbest seçim	13
Gösterge seçimi	14
Aralık seçimi	15
3.3 İlişkisel seçim modeli	15
Seçim durumları	16
3.4 Görselleştirme verilerini görüntüleme	22
Veri görüntülemenin kullanılabilir olduğu görselleştirmeler	22
Görselleştirmeler ve veri görünümü arasında geçiş yapma	22
3.5 Görsel araştırma	23
Özellikleri değiştirmek üzere görsel araştırma menüsünü kullanma	24
Verileri değiştirmek üzere görsel araştırma menüsünü kullanma	24
Görsel araştırma menüsünü mobil cihazlarda kullanma	25
3.6 Görselleştirmelerde kaydırma	26
Serbest seçimi kaydırma ile kullanma	26
Serbest seçimin etkinleştirilmesi gereken görselleştirmeler	27
3.7 Veri almayı iptal etme	27
4 Seçimler için seçim imi oluşturma	28
4.1 Yer işaretleri oluşturma	28
Yer işareti oluşturma	29
Durumlar ve set ifadeleri	29
Yer işareti seçenekleri	30
Yer işareti arama	30
Yer işaretinin başlığını ve açıklamasını değiştirme	30
Özel yer işaretlerindeki seçimleri güncelleme	31
Yer işaretini kimlerin görebileceğini değiştirme	31
4.2 Uygulama açılış sayfası oluşturmak için varsayılan yer işareti ayarlama	31
Varsayılan yer işareti ayarlama	32
4.3 Yer işaretlerini silme	33
Sayfa görünümünde yer işaretini silme	33
Uygulamaya genel bakıştan seçimi imini silme	33
5 Seçimlerle araştırma	34

5.1 Seçim seçenekleri	36
Tümünü seç	36
Olası olanı seç	36
Alternatifi seç	36
Hariç tutulanı seç	36
5.2 Seçim çubuğundaki etiketler	36
5.3 Özel temalar ve seçim durumu renkleri	36
5.4 Seçimler veya görselleştirmeler içinde arama	37
Arama türleri	38
Metin arama	39
Sayısal arama	46
Fuzzy arama	47
İfade arama	47
Bileşik arama	49
5.5 Seçimleri düzenleme	52
5.6 Seçimleri kilitleme ve kilitlerini kaldırma	53
Seçimleri kilitleme	53
Seçimlerin kilidini kaldırma	53
5.7 Seçimlerde ileri geri gitme	54
5.8 Seçimler aracını kullanma	54
Seçim yapma ve seçimleri temizleme	55
Uygulama boyutları bölümünde arama yapma	55
Seçimler aracında gezinme	56
İçgörüler oluşturma	56
Hesaplamalı boyutlar	56
5.9 İlişkisel içgörüler ile verilerinizi keşfetme	56
Sınırlamalar	56
İlişkisel içgörüler seçimler görünümü	57
İçgörüler kartı ayrıntılar görünümü	59
İçgörüler kartı KPI görünümü	62
İçgörüler oluşturma	62
İlişkisel içgörüler örneği: Başka veri kalmadı	63
Bir uygulamada ilişkisel içgörüler devre dışı bırakma	66
İlişkisel içgörüler sorunlarını giderme	66
6 Akıllı aramayı kullanma	68
6.1 Arama yaptığınızda ne olur	68
A: Arama alanı	69
B: Seçimi uygula	69
C: Renk kodlu arama sonucu terimleri	69
6.2 Seçimleri değiştirmek için arama sonuçlarını kullanma	70
Veriler için arama sonuçlarıyla etkileşim kurma	70
6.3 Akıllı aramada kullanılan klavye kısayolları	72
7 Sorun giderme - Keşif	74
7.1 Aramam sonuç getirmedi	74
7.2 İçgörü Danışmanı kullanarak yaptığım arama sonuç vermiyor	74
7.3 Tamamlanmamış görselleştirme	74

1 Bu belge hakkında

Okuyun ve farklı araçlar kullanarak verilerinizde keşifler yapmayı öğrenin.

Bu belge, Qlik Sense için çevrimiçi yardımdan oluşturulmuştur. Yardımın bazı bölümlerini çevrimdışı olarak okumak veya sayfaları kolayca yazdırmak isteyen kişilere yöneliktir ve çevrimiçi yardımla karşılaştırıldığında ek bilgi içermez.

Çevrimiçi yardımı, ek kılavuzları ve daha fazlasını help.qlik.com/sense adresinde bulabilirsiniz.

2 Keşif ve analiz

Uygulamanızı oluşturduktan ve verileri içine yükledikten sonra, veri keşfi ve analiz için uygulamayı kullanmaya başlayabilirsiniz.

2.1 Rutin analiz

Temel metrikleri düzenli olarak takip etmek, rutin analizde normal bir uygulamadır. Burada yakından takip etmek isteyebileceğiniz bazı KPI örneklerini bulabilirsiniz:

- Her sabah toplam satışlar ile kota karşılaştırması
- Toplam satışlar ile geçen yılın aynı dönemindeki toplam satışlar karşılaştırması
- Verilmiş olan, ancak haftanın sonunda teslim edilmeyen siparişler
- Her ayın belirli bir günü bölgeye göre satışlar

2.2 Araştırmacı analiz

Bazen veri analiz ederken, erişiminiz olan uygulamada bir şeylerin eksik olduğunu görebilirsiniz. Qlik Sense çoklu seçim yapılarak verilerin etkili bir şekilde filtrelenmesini sağlasa da, yeni bilgiler edinmek amacıyla verileri araştırabilmek için mevcut görselleştirmeleri, boyutları veya hesaplamaları uyarlamak isteyebilirsiniz.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Farkı görselleştirmelerde tıklama ve çizim yaparak seçimler yaparsınız.

Bir seçim yaptığınızda, ilişkili tüm görselleştirmeler seçimi yansıtmak için hemen güncellenir. ✓ seçeneğine veya başka bir görselleştirme dahil olmak üzere (bu durumda yeni bir seçim oluştursunuz) görselleştirmenin dışındaki sayfada herhangi bir yere tıklayarak seçimi onaylarsınız. Onaylamak için Enter tuşuna da basabilirsiniz.

✗ seçeneğine tıklayarak bir seçimi iptal edersiniz. Geri almak için Esc tuşuna da basabilirsiniz.

Varsayılan olarak, görselleştirmedeki yeni seçimler önceki seçimlere eklenir. Bir öğenin seçimini öğeye tıklayarak kaldırabilirsiniz. Bilgisayarda, bir görselleştirmede önceki seçimleri otomatik olarak temizlemek ve yalnızca yeni seçimi tutmak için seçim yaparken Ctrl tuşunu basılı tutabilirsiniz.

3.1 Seçim ön izlemesi

Aşağıdaki görüntüler, bir seçim yapıldığında görselleştirmelerin hemen nasıl güncellendiğini gösterir.

Seçim yok

Seçim yapılmamış şekilde sayfa görünümü.



Seçim yapıldı

Bu görüntüde, bir seçim yapılmıştır (*Region* filtre bölümünde) ve ilişkili tüm görselleştirmelere yansıtılır.

Region filtre bölümünde yapılan bir seçim.

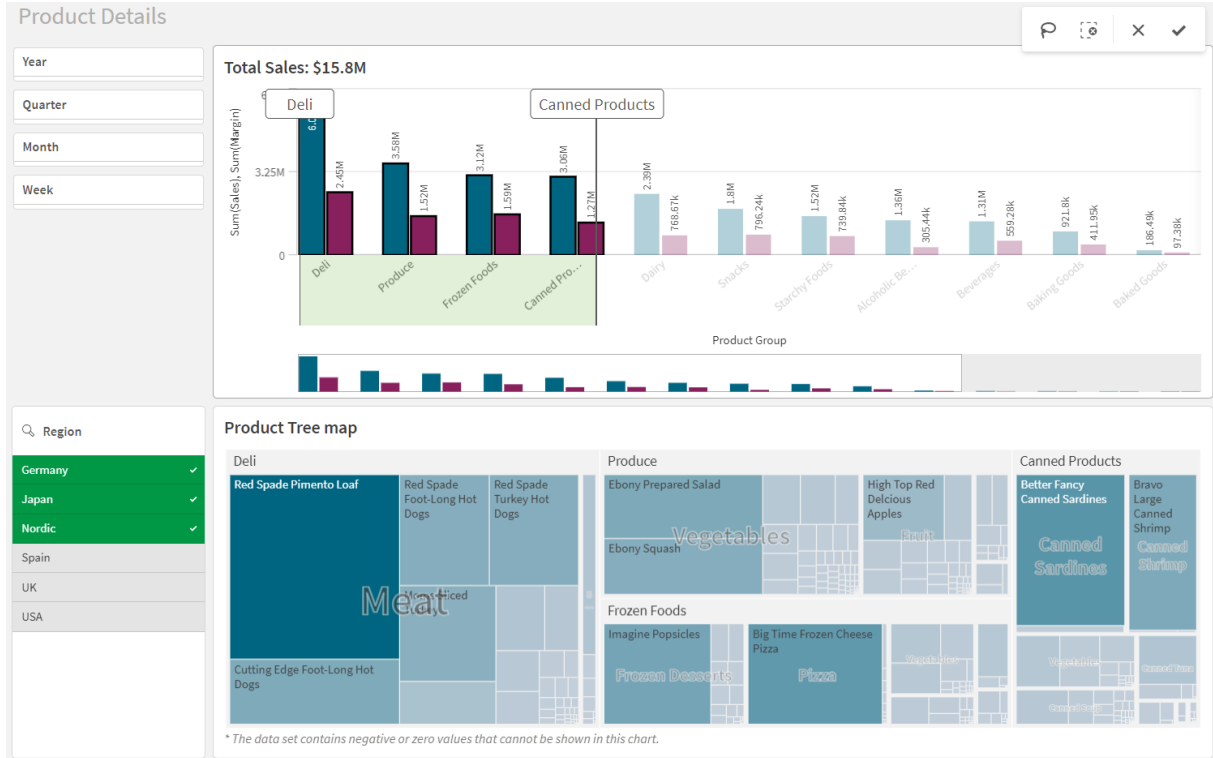


İkinci bir seçim yapıldı

Bu görüntüde, ikinci bir seçim yapılır (*Total Sales* sütun grafikte). İlk seçimi otomatik olarak onaylar ve yeni seçimin ön izlemesini sunar.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Total Sales çubuk grafiğinde ikinci bir seçim yapılmıştır.



Filtre bölmelerinde seçim yapılırken **Seçimi iptal et** (✕) ve **Seçimi temizle** (🧼) arasında bir fark vardır. ✕ seçeneğiyle, yalnızca son seçimi temizlersiniz ancak 🧼, tüm seçimleri temizler.

3.2 Görselleştirmelerdeki seçim türleri

Verilerinizi analiz ederken, farklı yollarla seçim yapabilirsiniz. Aşağıdaki seçimler kullanılabilir:

- [Tıklama seçimi \(page 10\)](#)
- [Çizim seçimi \(page 11\)](#)
- [Aralık seçimi \(page 15\)](#)
- [Serbest seçim \(page 13\)](#)
- [Gösterge seçimi \(page 14\)](#)
- [Etiket seçimi \(page 13\)](#)

Görselleştirme türüne göre kullanılabilir seçimler

Grafikler ve tabloların farklı seçim modelleri vardır. Bazı seçim türleri, özellikle belirli görselleştirmeler için kullanışlıdır. Aşağıdaki tabloda, görselleştirmelerde hangi tür seçimlerin desteklendiği gösterilmektedir.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Görselleştirmelerde desteklenen seçimler

Görselleştirmeler	Tıklama seçimi	Çizim seçimi	Aralık seçimi	Serbest seçim	Gösterge seçimi	Etiket seçimi
Sütun grafik	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Kutu çizimi	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Evet
Birleşik grafik	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Dağılım çizimi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Filtre bölmesi	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Gösterge	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Histogram	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır
KPI	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Çizgi grafik	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Harita	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Hayır
Pasta grafiği	Evet	Evet	Hayır	Evet	Evet	Evet
Pivot tablo	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Dağılım grafiği	Evet	Evet	Evet	Evet	Hayır	Hayır
Tablo	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Metin ve görüntü	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır
Ağaç haritası	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır
Şelale grafik	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır

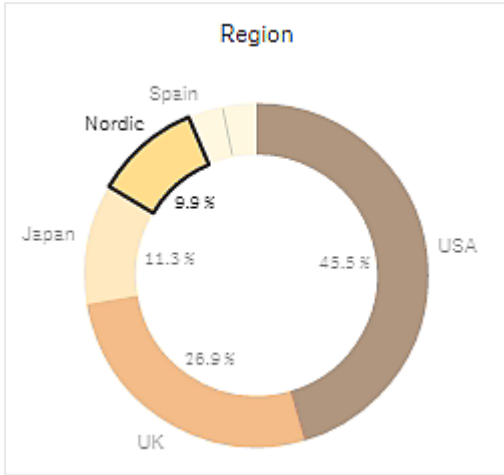
Sınırlamalar

- **Gösterge, KPI, Şelale grafik** ve **Metin ve görüntü** görselleştirmelerinde seçimler yapamazsınız.
- Gösterge seçimi, ifadeye göre renklendirme yapılırken bir görselleştirmede kullanılamaz.
- Aralık seçimi yalnızca yığın sütun grafikler veya birleşik grafikler için boyut ekseninde ve kutu çizimlerinde kullanılabilir.
- Bir hesaplamayı ada göre seçemezsiniz.

Tıklama seçimi

Birer birer tek değerler/veri noktaları seçmek için tıklarsınız. Bir değer/veri noktasının seçimini kaldırmak isterseniz ona tıklayın.

Nordic kesimi seçili pasta grafik.

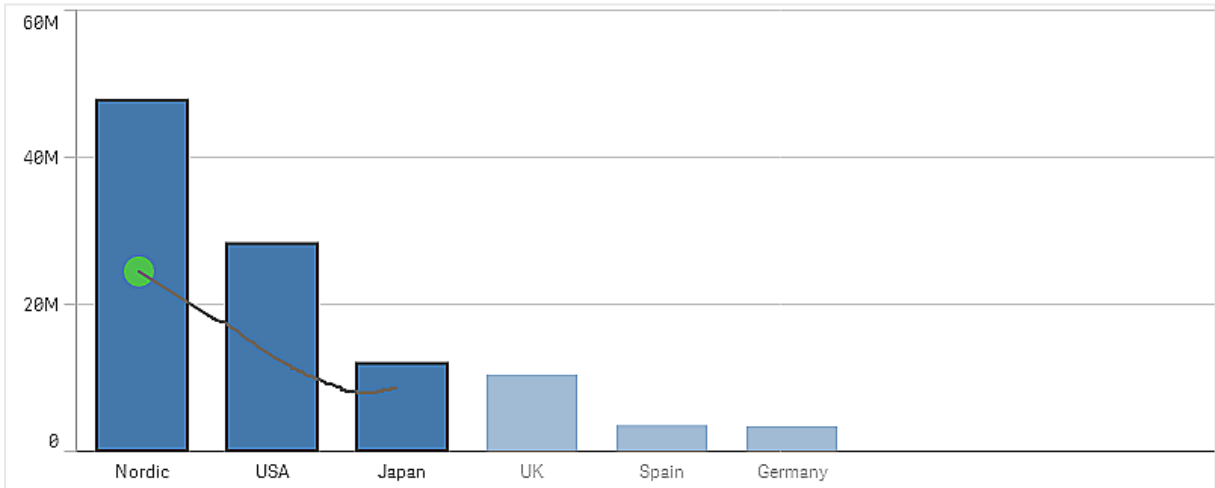


Çizim seçimi

Çizim seçimi veya serbest seçim yapmak istediğinizde, önce görselleştirmenin içine tıklamanız ve görselleştirmenin en üstünde serbest seçim simgesine  tıklayarak serbest seçimi açmanız gerekir. Ayrıca bilgisayarda Shift'e basıp seçim yapabilirsiniz.

Aynı anda birkaç değer/veri noktası seçmek için serbest çizgi çizebilirsiniz. Değerlerin/veri noktalarının seçimini kaldırmak için çizemezsiniz.

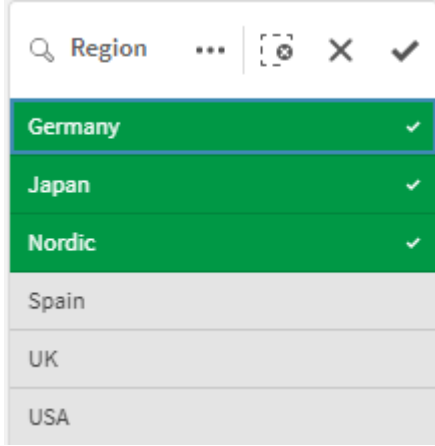
Çizim seçimi ile belirlenmiş İskandinav, ABD ve Japonya seçimlerini içeren çubuk grafik.



Bir tablo veya filtre bölümünde, seçmek için birkaç değerde çizim yaparsınız.

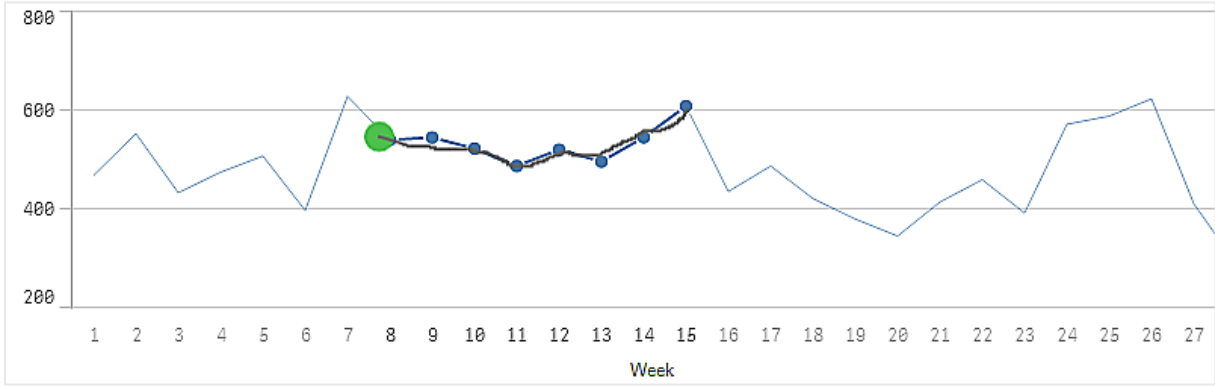
3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Çizim seçimi ile belirlenmiş Almanya, Japonya ve İskandinav seçimlerini içeren filtre bölümü.



Bir çizgi grafiğinde, birkaç veri noktasını seçmek için bir çizgi çizersiniz.

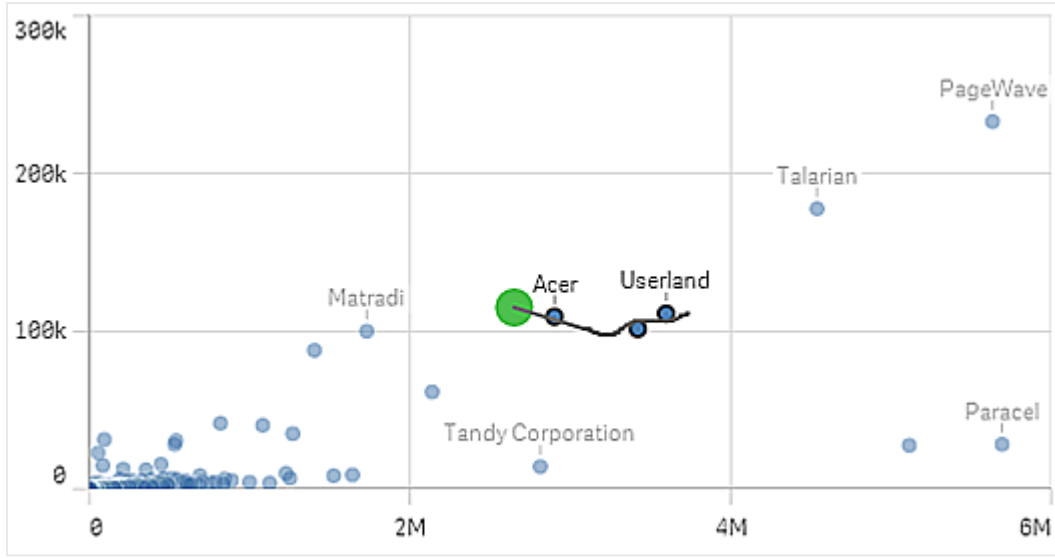
Çizim seçimi ile seçilmiş haftaları içeren çizgi grafik.



Bir dağılımda seçmek için birkaç veri noktasında çizim yaparsınız.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

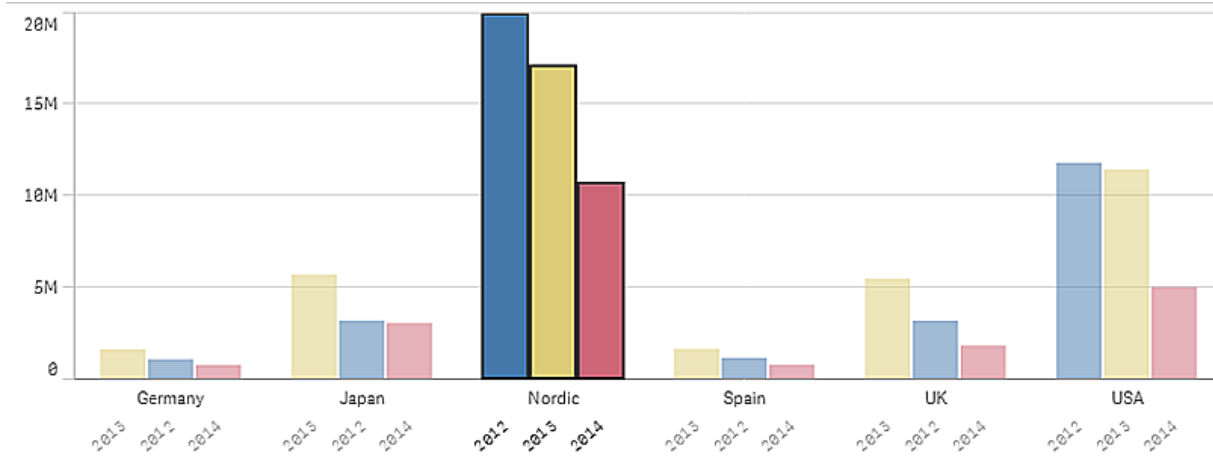
Çizim seçimi ile belirlenmiş seçimler içeren dağılım grafiği.



Etiket seçimi

Seçim yapmak için boyut etiketlerine tıklayabilirsiniz. Boyutlar gruplandırıldığında veya yığıldığında, tüm grup veya yığın seçilir.

2011, 2012 ve 2013 etiket seçimini içeren çubuk grafik. Yıllardan herhangi birine tıklandığında tüm grup seçilir.



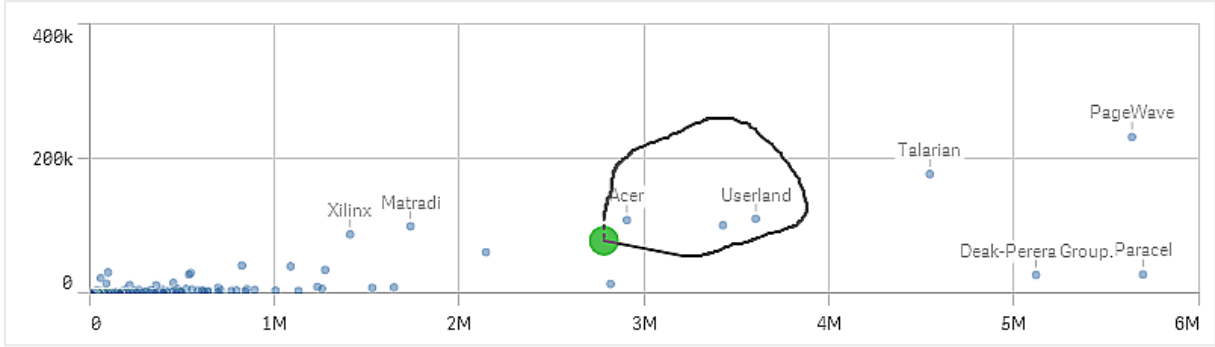
Serbest seçim

Çizim seçimi veya serbest seçim yapmak istediğinizde, önce görselleştirmenin içine tıklamanız ve görselleştirmenin en üstünde serbest seçim simgesine  tıklayarak serbest seçimi açmanız gerekir. Ayrıca bilgisayarda Shift'e basıp seçim yapabilirsiniz.

Veri noktalarını yakalamak ve seçmek için serbest bir daire çizersiniz.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Serbest seçim kullanılarak dağılım çiziminde yapılan değer seçimi.



Serbest seçimleriniz yalnızca görünen veri noktalarını içerir. Sürekli bir eksenli kullanan grafiklerde, grafikte görünmeyen veri noktaları, seçilen alan içinde olsalar bile hariç tutulur.

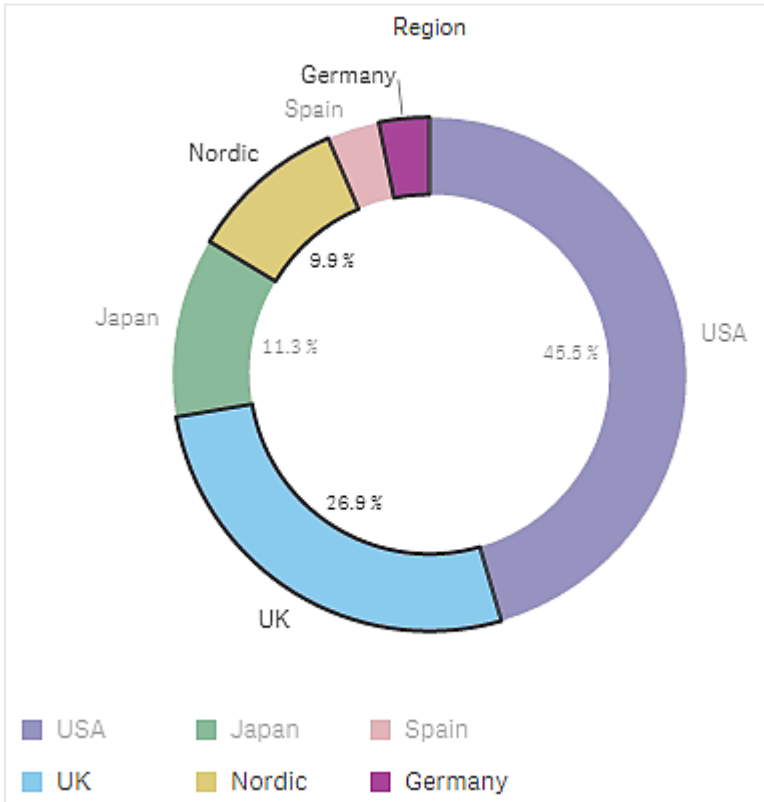
Gösterge seçimi

Diğerleri'ni temsil eden öge dışında herhangi bir eski ögeye tıklayarak ilişkili değerleri seçebilirsiniz.



Gösterge seçimi, ifadeye göre renklendirme yapılırken bir görselleştirmede kullanılamaz.

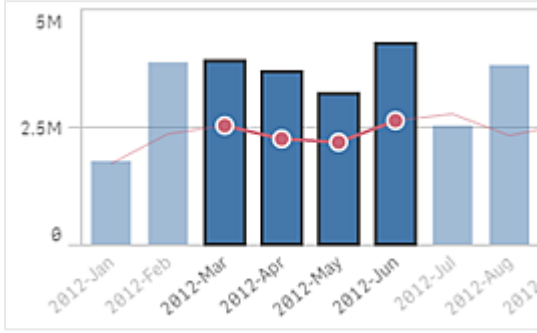
Gösterge seçimi kullanılarak İskandinav, Almanya ve Birleşik Krallık kesimleri seçili şekilde pasta grafik.



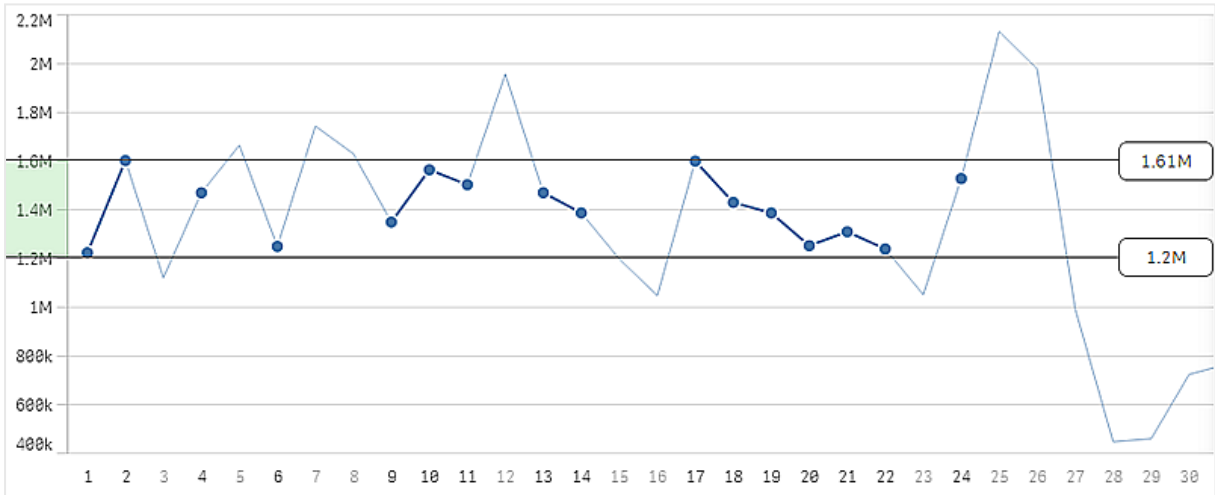
Aralık seçimi

Y eksenini veya x eksenini üzerinde seçimlerinizi çizersiniz. Hesaplama değerlerinin bulunduğu eksen için aralık kabarcığına tıklayarak belirli bir sayısal değeri de girebilirsiniz.

Aralık seçimi ile yapılan seçimleri içeren birleşik grafik.



Aralık seçimi ile yapılan seçimleri içeren çizgi grafik.



3.3 İlişkisel seçim modeli

Seçim yapmak, Qlik Sense ile ana etkileşim yöntemidir. Seçimler, Qlik Sense içine yüklenen verilerin bir alt kümesini filtreler. Hakkında daha fazla bilgi almak istediğiniz bir şeye odaklanmak için seçimleri kullanırsınız. Qlik Sense, değerleri farklı durumlara göre renklerle kodlayarak yanıt verir.

Seçimlerinizi Qlik Sense girdisi olarak düşünebilirsiniz. Qlik Sense, girdiyi değerlendirir ve veri değerlerindeki renk kodlarını çıktı olarak görüntüler.

- Giriş durumu: yaptığınız seçim - alan değerinin seçili olup olmadığı.
- Çıkış durumu: seçimin mantıksal çıkarımı dikkate alındığında alan değerinin olası olup olmadığı.

Seçim durumları

Seçimler yaptığınızda, değerlerin renkleri bu seçimlere uygun şekilde değişir. Renk kodlaması, Qlik Sense uygulamasına özel yeşil, beyaz ve gri renkleriyle birlikte filtre bölmeleri, seçimler listesi öğeleri ve seçimler aracında kullanır. Renkler hangi alan değerlerinin seçili, alternatif, olası ve hariç olduğu hakkında bilgi sunar.

Aşağıdaki tabloda, farklı durumlar için hangi renklerin kullanıldığı listelenmiştir.



Seçim çubuğunda ve her seçim durumu için kullanılan renkler özel bir tema ile değiştirilebilir. Özel bir tema kullanan bir uygulama ile çalışıyorsanız seçimlerinizin bu yardım konusunda açıklanan renklerle görüntülenmediğini fark edebilirsiniz.

Farklı durumlar için kullanılan renkler

Renk	Durum
Seçim göstergesi olarak bir onay işaretiyle yeşil	Seçilen
Beyaz	Mümkün
Açık gri	Alternatif
Koyu gri	Hariç
Seçim göstergesi olarak bir onay işaretiyle koyu gri	Seçilen hariç

Seçili durumu

Filtre bölmesinde bir veya daha fazla değer seçtiğinizde ve değerler yeşile döndüğünde, seçili durumda olurlar. Aşağıdaki görüntüde, 1910s değeri seçilmiştir. Seçim yüklenen verilerin alt kümesini filtreler ve *Decade* ve *Year* filtre bölmeleri seçime göre güncellenir.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Decade filtre bölümünde 1910s seçilmiştir.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1914
1920s	1915
1930s	1916
1940s	1917
1950s	1918
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

Filtre bölmelerinde toplam dört durum bulunur. Seçili durumu (yeşil) dışında, olası değerler (beyaz), açık gri değerler (alternatif) ve koyu gri değerler (hariç) bulunur. Bu durumlar aşağıdaki bölümlerde açıklanmıştır.

Olası durumu

Year filtre bölümünde, 1914 ile 1919 arasındaki yıllar beyazdır (olası); çünkü bu değerlerin tümü, *Decade* içinde seçili değer olan 1910s ile başlayan yıllardır. Olası tüm değerler 1910 değeriyle 'ilişkilendirilir'. Bir veya daha fazla olası değeri seçerek seçiminizi daraltabilirsiniz.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Year filtre bölümünde olası değerler 1914 ila 1919'dur.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1914
1920s	1915
1930s	1916
1940s	1917
1950s	1918
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

Aşağıdaki görüntüde, böyle bir daraltma yapılmıştır. Year filtre bölümünde 1918 değeri seçilmiştir.

Year filtre bölümünde 1918 seçilmiştir.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1918 ✓
1920s	1914
1930s	1915
1940s	1916
1950s	1917
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

İki filtre bölümünde yapılan seçimlerle, olası değerler yalnızca hem 1910s hem de 1918 ile ilişkili değerlerdir. Farklı filtre bölmelerindeki seçimler arasında mantıksal AND koşulu bulunur. Olası bir değer hem 1910s hem de 1918 ile ilişkilendirilmelidir.

Year filtre bölümünde, değerlerin hiçbiri hem 1910s hem de 1918 ilişkili olmadığından artık olası durumunda olan değer yoktur.

Alternatif durumu

Decade filtre bölümünde, *1910s* değeri seçilmiştir ve filtre bölmelerindeki diğer tüm alanlarda seçilen değere göre belirli bir durum vardır.

1910s seçilmiştir ve filtre bölmelerindeki diğer tüm alanlar, *1910s* ile ilişkisine bağlı olarak farklı durumlara sahiptir.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1914
1920s	1915
1930s	1916
1940s	1917
1950s	1918
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

Decade filtre bölümündeki diğer tüm alanlar açık gridir, yani bunlar alternatif değerlerdir. Alternatif durumu, bu alanda daha önce bir seçim yapılmamışsa mümkün olabilecek değerler için kullanılır. *1910s* seçilmeden önce, filtre bölümündeki *Decade* tüm değerler olası değerlerdi.

Mantıksal olarak alternatif değerler hariç tutulur; ancak yalnızca aynı filtre bölümündeki teki bir seçim (bir veya daha fazla değer) tarafından hariç tutulurlar. *Decade* seçeneğinde *1910s* seçimini temizlerseniz, tüm değerler olası durumunu alır.

Bir değer alternatif olsa da onu seçebilirsiniz; ancak bu, orijinal seçiminizi daraltmak yerine kısmen de olsa yeni bir seçim yaptığınız anlamına gelir. Alternatif değerlerin faydası, aynı seçim kümesi için alternatiflerin olduğunu bilmenizdir. Elinizde satış temsilcilerinin listesi varsa, alternatif değerler seçili kişiye yardımcı olabilecek veya seçili kişinin yerine geçebilecek satış temsilcilerini oluşturur.

Hariç durumu

Bir seçim yapıldığında, diğer filtre bölmelerindeki değerler ilişkili olmadıkları için otomatik olarak hariç tutulabilir. Aşağıdaki görüntüde, *1910s* seçilmiştir ve sonuç olarak *1920*, *1921* ve *1922* değerleri hariç tutulmuştur. Bu, *1920*, *1921*, ve *1922* yılları *1910s* seçeneğinin parçası olmadığından açık bir hariç tutmadır. *Decade* içindeki diğer değerler alternatiftir; yani bunlar hariç tutulmuştur, ancak yine de bunları seçebilir ve dolayısıyla seçimi genişletebilirsiniz. *1920s* seçimini yapsaydınız, değer yeşile döner ve seçili durumunda olurdu.

3 Verileri görselleştirmelerle keşfetme

Year filtre bölümünde 1920, 1921 ve 1922 hariç tutulmuştur.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1914
1920s	1915
1930s	1916
1940s	1917
1950s	1918
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

Year filtre bölümünde olası değerlerden birini seçerseniz, Decade içinde alternatif olan tüm değerler hariç olur. Yalnızca 1910s seçildiğinde bunlar alternatifti, ancak iki filtre bölümünde de seçim yapılmadığında, 1910sAND1918 koşulunu karşılamayan değerler hariç tutulur.

Year içinde alternatif olan değerler yalnızca 1918 seçimi tarafından hariç tutulur. Tümü 1910s değeriyle ilişkilidir ve 1918 seçilene dek olası durumunda olurlar.

Q Decade	Q Year
1910s ✓	1918 ✓
1920s	1914
1930s	1915
1940s	1916
1950s	1917
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

Seçili hariç durumu

Birden fazla filtre bölmesinde seçimler yaptığınızda, beşinci bir durumla karşılaşabilirsiniz: seçili hariç.

Daha önce de bahsedildiği gibi, her alan değeri için iki farklı durum mevcuttur:

- Giriş durumu: yaptığınız seçim - alan değerinin seçili olup olmadığı.
- Çıkış durumu: seçimin mantıksal çıkarımı dikkate alındığında alan değerinin olası olup olmadığı.

Bir değer, önce seçildiği ve ardından başka bir alandaki seçim tarafından hariç tutulduğu için seçili hariç durumuna girer.

Seçili hariç durumu için onay işareti, hiçbir zaman seçilmeyen hariç değerlerinin tersine değer önce seçildiğini ve ardından hariç tutulduğunu gösterir. Onay işareti olan koyu gri alan, değer daha önce seçili değeri olduğunu, ancak yeni seçimin onu hariç haline getirdiğini gösterir.

Örnek:

Aşağıdaki görüntüde, ilk seçim 1910s ve 1920s değerleriydi. 1910s ve 1920s değerleri seçiliydi ve Year filtre bölümündeki tüm değerler, 1910'lardan veya 1920'lerden yıllar ve dolayısıyla da mantıksal olarak ilk seçimden sonraki olası değerler oldukları için beyazdı (olası). İkinci seçim 1914, 1915 ve 1916 yıllarındandır. 1920s, ikinci seçim mantıksal olarak 1920s seçeneğini hariç tuttuğu için artık etkin seçimin parçası değildir. Ancak, 1920s hala seçili bir değerdir ve bu nedenle onu seçili hariç olan bir değer olarak göstermek mantıklıdır. Başlangıçta seçiliydi, ancak daha sonra bir seçim onu hariç tuttu. Onay işareti, onu hiçbir zaman seçilmemiş hariç değerlerden ayırır.

Onay işareti olan koyu gri değer seçili hariçtir.

Decade	Year
1910s ✓	1914 ✓
1920s ✓	1915 ✓
1930s	1916 ✓
1940s	1917
1950s	1918
1960s	1919
1970s	1920
1980s	1921
1990s	1922

3.4 Görselleştirme verilerini görüntüleme

Görselleştirme ve temsil ettiği verinin görünümü arasında geçiş yapabilirsiniz.

Verileri görüntüleme, grafikte kullanılan verileri düz, yüksek kontrastlı bir tabloda sunar. Bu, erişilebilirlik göz önünde bulundurularak tasarlanmamış olabilecek bir grafikteki bilgileri görüntülemek için erişilebilir bir seçenek sunar. Verileri görüntülemek, analiz modunda bir seçimin arkasındaki verilere bakmanız gerektiğinde de kullanışlıdır. Çoğu görselleştirme için bağlam menüsü aracılığıyla verilerini içeren bir tablo mevcuttur.

Veri görüntülemenin kullanılabilir olduğu görselleştirmeler

Aşağıdaki görselleştirmelerde görselleştirme ve verilerinin tablo biçiminde görünümü arasında geçiş yapabilirsiniz:

- Sütun grafik
- Kutu grafiği (bir veya daha fazla boyutlu)
- Birleşik grafik
- Dağılım çizimi
- Histogram
- Çizgi grafiği
- Pasta grafiği
- Pivot tablo
- Dağılım grafiği
- Ağaç haritası

Görselleştirmeler ve veri görünümü arasında geçiş yapma

Aşağıdakileri yapın:

1. Görselleştirmeye sağ tıklayın veya imleçle açılan menüye **•••** tıklayın.
2. **Verileri görüntüle**'yi seçin. Bir seçim yapıldıysa yalnızca seçili veriler gösterilir.
3. Verinin görünümünde sağ tıklayın ve görselleştirmeye geri dönmek için **Grafiği görüntüle**'yi seçin.



Düzenleme moduna girdiğinizde veya başka bir sayfaya gittiğinizde veri görünümüne geçilen tüm görselleştirmeler tekrar orijinal görselleştirmelere geri döner.

3.5 Görsel araştırma

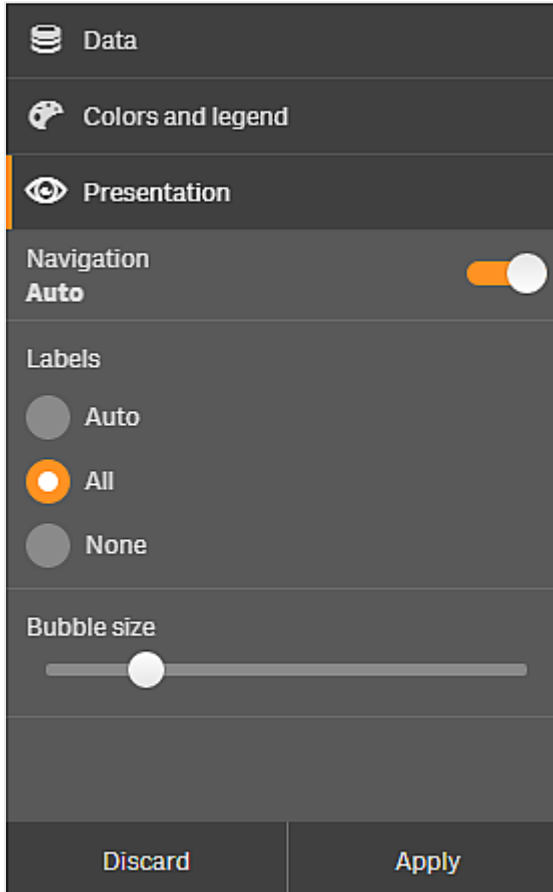
Görsel araştırma menüsü seçim yapmadan veya sayfayı düzenlemeden belirli görselleştirme özelliklerini değiştirmenize izin verir. Örneğin, verileri değiştirebilir, verileri sıralayabilir, boyut veya hesaplama göre renklendirebilir ve etiketlerin görünümünü değiştirebilirsiniz.

Görsel keşif menüsünün nasıl kullanılacağına ilişkin görsel bir demo için bkz. [Görsel keşifler](#).



Görsel keşif menüsü şu görselleştirmeler için kullanılabilir: Sütun grafik, çizgi grafiği, pasta grafiği, dağılım grafiği, ağaç haritası, kutu çizimi, dağılım çizimi, harita ve birleşik grafik.

Dağılım görselleştirmesi için görsel araştırma menüsü örneği.



Özellikleri değiştirmek üzere görsel araştırma menüsünü kullanma

Aşağıdakileri yapın:

1. Analiz sırasında, değiştirmek istediğiniz görselleştirmenin üzerine gelin.
2. Görselleştirmenin sağ üst köşesinde **•••** seçeneğine tıklayın veya görselleştirmeye sağ tıklayıp **Keşif menüsü**'nü seçin.
3. Değiştirmek istediğiniz özellikleri güncelleyin.
4. Menüü kapatmak ve değişikliklerinizi kaydetmek için **İ** seçeneğine tıklayın. Değişiklikler, bu oturum sırasında kaydedilir.
Değişikliklerinizi gelecekteki oturumlar için kaydetmek (ve özellikler panelinde güncellemek) isterseniz, **Uygula**'ya tıklayın. Bu düğme, yalnızca yayınlanmamış sayfalar, ana öge olmayan veya ana öğelere bağlı olmayan görselleştirmeler ve sayfayı düzenleme hakkı olan kullanıcılar tarafından kullanılabilir.



*Değişiklikleri kaydetmek için **Uygula**'ya veya değişiklikleri atmak için **At**'a tıklamazsanız ve daha sonra sayfayı düzenlemek için **Düzenle**'ye tıklarsanız, sayfayı analiz ederken değişiklikleri uygulamayı veya atmayı seçmeniz istenecektir.*

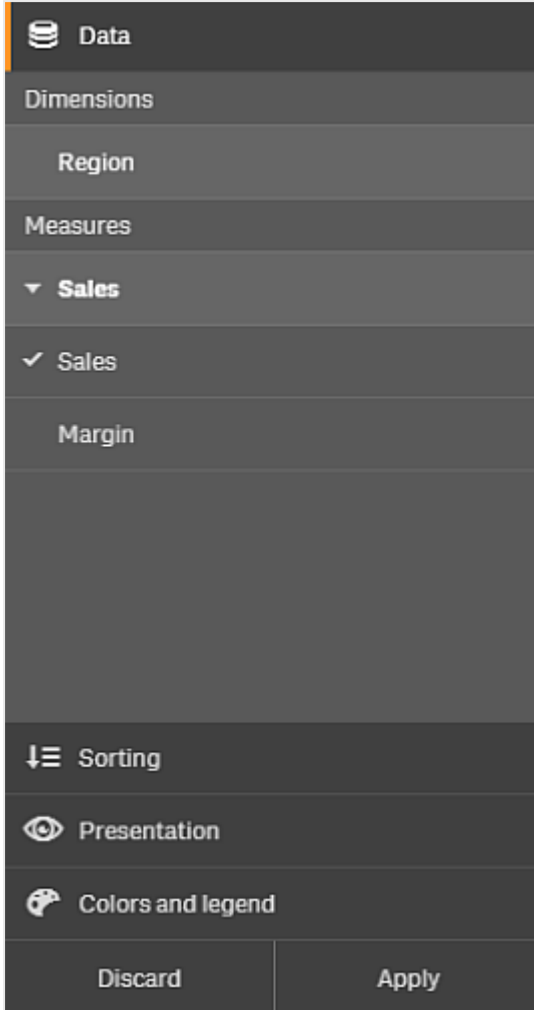
Verileri değiştirmek üzere görsel araştırma menüsünü kullanma

Alternatif boyutlarınız veya hesaplamalarınız varsa görsel araştırma menüsü, görselleştirme verilerini değiştirebilir. Görselleştirmenin görüntülenmesini istediğiniz boyuta veya hesaplamaya tıklayın. Seçim **✓** ile işaretlenir.



Alternatif boyutlar ve hesaplamalar, bir görselleştirmeye eklenen boyutlar ve hesaplamalardır; ancak bir kullanıcı görsel araştırma sırasında görüntülenecek boyutları ve hesaplamaları belirleyinceye kadar bunlar görüntülenmez.

Veriler değiştirilirken görsel araştırma menüsü örneği



Görsel araştırma menüsünü mobil cihazlarda kullanma

Çok küçük bir ekranda (640 piksel genişliğinde veya daha küçük) Qlik Sense uygulamasını kullanırken, aşağıdakileri yaparak görsel araştırma menüsüne erişirsiniz:

1. Tam ekranda açmak için değiştirmek istediğiniz görselleştirmeye dokunun.
2. Görselleştirmenin üstünde **•••** seçeneğine dokunun veya görselleştirmeye uzun dokunup **Keşif menüsü**'nü seçin.
3. Değiştirmek istediğiniz özellikleri güncelleyin.
4. Değişikliklerin nasıl görüneceğine ilişkin bir ön izleme edinmek için görselleştirmede menünün dışına uzun basarak menünün yana doğru kaymasını sağlayın. Menüye tekrar açmak için serbest bırakın ve değişikliklerinizi yapmaya devam edin.
5. Menüye kapatmak ve değişikliklerinizi kaydetmek için görselleştirmenin en üstünde **Ölçü** seçeneğine dokunun veya uzun dokunup **Araştırma menüsünü kapat**'ı seçin.

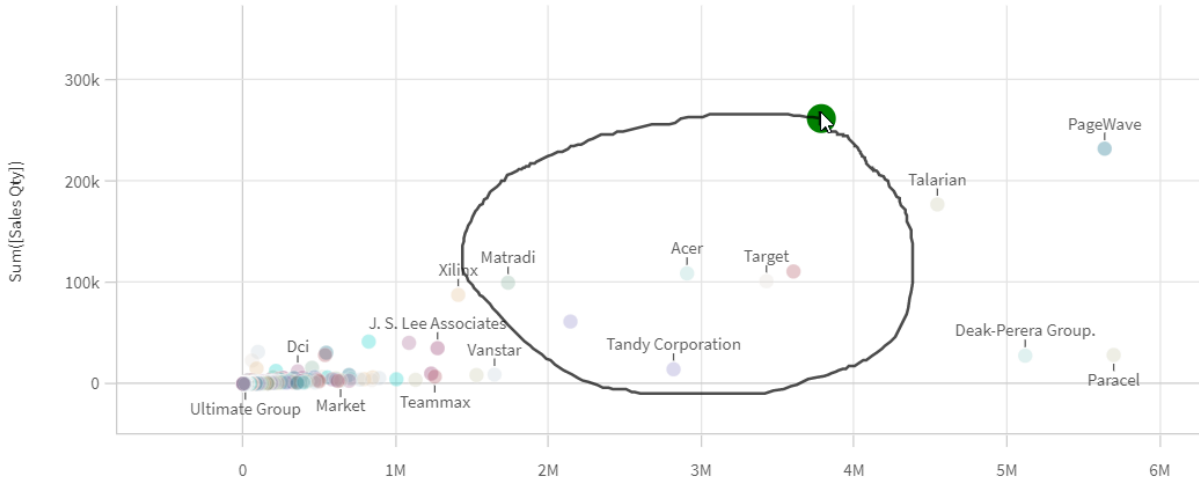
3.6 Görselleştirmelerde kaydırma

Görselleştirmelerde kaydırma ve yatay kaydırmayı, çekme/sürükme hareketi ile yapabilir ve ardından çizim ve seçim yapmak için serbest seçimi açabilirsiniz.

Görselleştirmelerle çalışırken çoğu zaman aradığınız verileri bulmak için kaydırma yapmanız gerekir. Özellikle dokunmatik bir cihazda, kaydırmanın en doğal yöntemi çekme hareketidir. Seçmek istediğiniz verilere doğru çekme hareketi yaparak kaydırma yapabilir ve ardından seçiminizi yapabilirsiniz. Kaydırma yaptığınızda, kaydırmayı kesintiye uğratmamak ve yanlışlıkla seçim yapılmasını önlemek için çizim seçimi ve serbest seçim devre dışı bırakılır. Diğer seçim seçenekleri her zamanki gibi kullanılabilir haldedir.

Serbest seçim ile belirlenmiş seçimler içeren dağılım çizimi.

Customer Sales and Quantity



Serbest seçimi kaydırma ile kullanma

Serbest seçim yaptığınızda etkileşim kullandığınız cihaza göre değişir.

Dokunmatik cihaz etkileşimi

Aşağıdakileri yapın:

1. Serbest seçimi açmak için  seçeneğine dokununuz.
2. Seçim yapmak için çizim yapınız.
Arka arkaya seçimler yapabilirsiniz.
3. Seçimi onaylayınız.

Seçimler arasında kaydırma yapmanız gerekirse iki parmakla çekme hareketini kullanınız.

Bilgisayar (fare) etkileşimi

Aşağıdakileri yapın:

1. Shift'e basın ve seçim yapmak için çizim yapın.
Arka arkaya seçimler yapabilirsiniz. Serbest seçim, Shift basılı olduğu sürece açık kalır.
2. Seçimi onaylayın.

Alternatif prosedür

Aşağıdakileri yapın:

1. Seçim yapmadan görselleştirmenin içine tıklayın.
Seçim seçenekleri görselleştirmenin üstünde görüntülenir.
2. Serbest seçimi açmak için  seçeneğine tıklayın.
3. Seçimi yapın ve onaylayın.

Seçimler arasında kaydırma yapmanız gerekirse serbest seçimi açıp kapatmak için  seçeneğine tıklayabilirsiniz.

Serbest seçimin etkinleştirilmesi gereken görselleştirmeler

Aşağıdaki görselleştirmelerde serbest seçimi etkinleştirmeniz gerekir:

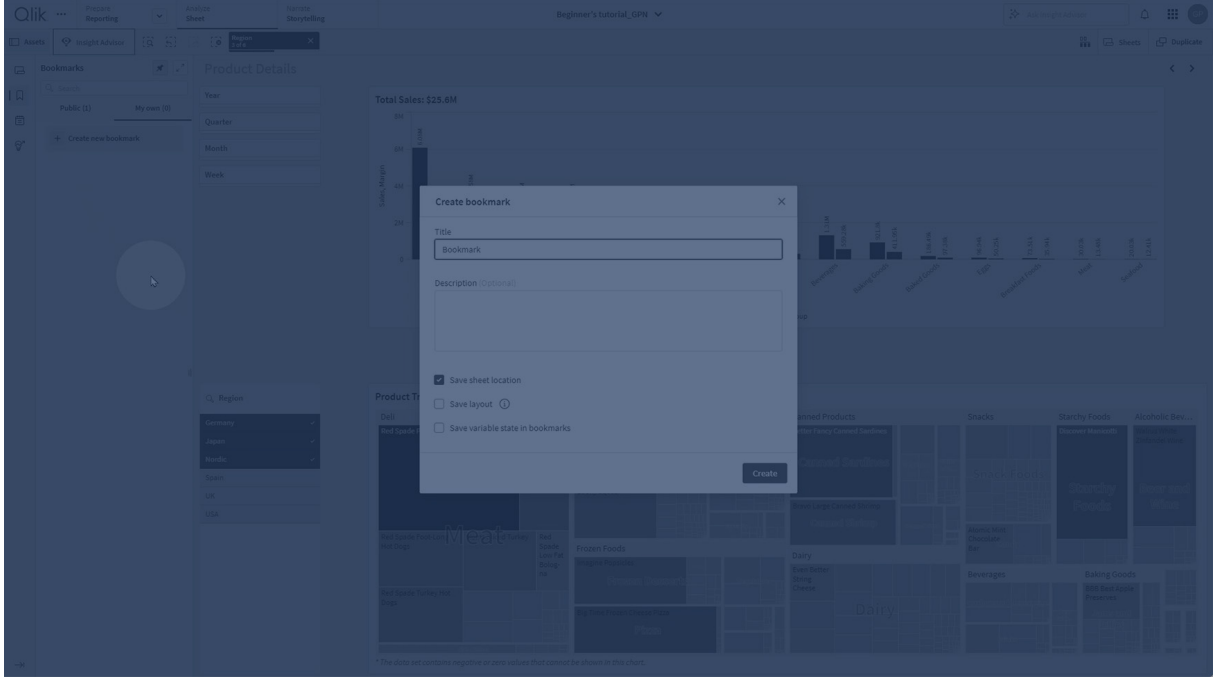
- Sütun grafik
- Kutu çizimi
- Birleşik grafik
- Dağılım çizimi
- Çizgi grafiği
- Harita
- Pasta grafiği
- Dağılım grafiği
- Ağaç haritası

3.7 Veri almayı iptal etme

Sunucudaki verilerinizi incelemek için Qlik Sense'i kullandığınızda gecikme yaşayabilirsiniz. Bekleme süresi uzunsa her bir görselleştirmede bir İptal düğmesi görüntülenir. Veri alımını durdurmak için İptal düğmelerini kullanın. Her bir görselleştirmeyi ayrı ayrı durdurmanız gerekir. Bir veri alımını durdurduğunuzda tekrar deneyebilmeniz için bir Tekrar Dene düğmesi görünür.

4 Seçimler için seçim imi oluşturma

Verileri analiz ederken daha sonra dönmek veya arkadaşlarınızla paylaşmak isteyebileceğiniz ilgi çekici bir şey bulabilirsiniz. Yer işareti kullanmak bir sayfada belirli bir seçim durumunu kaydetmenin kolay bir yoludur.



Yer işaretleri seçimlerinizi ve belirli bir sayfa konumunu kaydeder. Seçim imleri, daha sonra seçimleri önceki durumuna getirmek için açılabilir. Seçim iminin kullanıldığı seçimleri, seçim imini oluşturmak için kullanılan sayfadakiyle aynı verilere sahip tüm sayfalara uygulayabilirsiniz. Tüm seçim imi araçları araç çubuğunda,  altında bulunabilir.

Uygulamada alternatif durumlar kullanır ve bir seçim imi oluşturursanız seçim imi, tüm durumların seçimlerini yakalar.

Seçim imlerini yönetmek için şunları nasıl yapacağınızı bilmeniz gerekir:

[Seçim imi oluşturma](#)

[Uygulama açılış sayfası oluşturmak için varsayılan seçim imi ayarlama](#)

[Seçim imi silme](#)

4.1 Yer işaretleri oluşturma

Yer işaretleri belirli seçim durumlarını kaydetmenizi sağlar. Bunları sonradan gözden geçirmenize ve diğer kullanıcılarla paylaşmanıza olanak sağlar.

Yer işaretinin türüne bağlı olarak, oluşturduğunuz yer işaretleri listesini açtığınızda tüm yer işaretleri işlenmez. Yer işaretlerini kullanmaya devam edebilirsiniz ve yer işareti adını arayarak bulabilirsiniz.

Yer işareti oluşturma

Aşağıdakileri yapın:

1. Yer işareti olarak kaydetmek istediğiniz sayfada seçimler yapın.
2. Varlık panelinde **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
3. **Yeni yer işareti oluşturun**'a tıklayın.
4. **Başlık:** Varsayılan olarak sayfanın adı ve seçimlerin özeti, yer işaretinin başlığı olarak kullanılır. Gerekirse bunu değiştirebilirsiniz.



Önceden alternatif durum tarafından kullanılan bir adı kullanmayın.

5. **Açıklama:** Yer işaretinin açıklamasını girme seçeneğiniz vardır.
6. **Sayfa konumunu kaydet:** Yer işaretinin, oluşturulduğu anda açık olan sayfaya geçmesini istiyorsanız bu seçeneği açık duruma getirin. Kapalı duruma getirildiğinde kullanıcı, yer işareti uygulandığında geçerli sayfasında kalır.



Bu ayarla kaydedilen hedef sayfa silinmişse veya özel bir sayfaysa yer işaretinin uygulanması söz konusu sayfayı açmaz. Bu yer işareti ile ilişkili seçimlerin uygulamaya uygulanmasına devam edilecektir.

7. **Düzeni kaydet:** Grafik düzenlerini, sıralamayı veya genişletmeleri kaydetmek istiyorsanız bu seçeneği açık duruma getirin.
8. **Tüm değişken durumlarını kaydet:** Yer işaretindeki değişkenlerin geçerli değerlerini kaydetmek için bunu açın.
Bu ayarı kullanmak yerine, yer imlerindeki değişken durumlarının uygulama oluşturucular tarafından değişken bazında kontrol edilmesi önerilir.



*Uygulama oluşturucu tarafından değişkende **Yer işaretlerine dahil et** ayarı açıldıysa değişken durumları yine de dahil edilebilir.*



*Komut dosyasında oluşturulan değişkenlerin durumları **Değişken durumunu yer işaretlerine kaydet** seçeneği kullanılarak yer işaretlerine kaydedilemez.*

9. **Oluştur**'a tıklayın.

Durumlar ve set ifadeleri

Bir yer işareti oluştururken veya düzenlerken, yer işareti eklenmiş olan olası alternatif durumları görürsünüz. Bir durum seçimler içeriyorsa, seçimler için set ifadesi de gösterilir.

Kopyala seçeneğine tıklayarak set ifadesini kopyalayabilirsiniz.



Yer işareti seçimi bir hesaplanan boyut içeriyorsa küme ifadesi, MISSING VALUES değerini gösterir ve kullanılamaz.

Yer işareti seçenekleri

Sayfa görünümünde bir yer işaretine sağ tıkladığınızda aşağıdaki seçenekleri görürsünüz:

- **Yer işareti uygula:** Yer işaretinde kayıtlı seçimler uygulanır ve yer işaretinin kaynağı olan sayfa görüntülenir. Önceki tüm seçimler temizlenir.
- **Yalnızca seçimleri uygula:** Yer işaretine kaydedilen seçimler uygulanır. Önceki tüm seçimler temizlenir.
- **Herkese açık yap:** Yer işaretinin herkese açık yapılması, herkes tarafından kullanılabilmesi anlamına gelir. Bunun ardından yer işaretinin sahibi siz olmazsınız.
- **Özel yap:** Bir yer işaretini özel yaptığınızda, o yer işareti orijinal sahibinin özel yer işaretlerine geri döner.
- **Ayrıntılar:** Konumu, düzen durumunu ve küme ifadelerini görüntüler.
- **Bağlantıyı kopyala:** Paylaşılabilmesi için yer işareti konumunu kopyalar.
- **Varsayılan yer işareti olarak ayarla:** Uygulama açıldığında, uygulamaya genel bakış sayfası yerine, varsayılan yer işaretinin seçim durumu ve düzen durumu kullanılır. Bk. [Uygulama açılış sayfası oluşturmak için varsayılan yer işareti ayarlama \(page 31\)](#).
- **Sil:** Yer işareti silinir.

Yer işareti arama

Aşağıdakileri yapın:

1. Bir sayfada, varlık panelindeki **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
2. Arama alanına arama ölçütlerinizi yazın.
Liste, siz yazdıkça filtrelenir.



Yer işaretlerinde arama yaptığınızda Qlik Sense başlıklar ve açıklamalardaki eşleşmeleri arar.

Yer işaretinin başlığını ve açıklamasını değiştirme

Yer işaretinin başlığını ve açıklamasını değiştirebilirsiniz.

Aşağıdakileri yapın:

1. Bir sayfada, varlık panelindeki **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
2. **Bana ait** altında, düzenlemek istediğiniz yer işareti üzerinde **•••** simgesine tıklayın ve **Ayrıntılar**'ı seçin.
3. **Ayrıntıları düzenle**'ye tıklayın.

4. **Başlık** ve **Açıklama** üzerinde değişikliklerinizi yapın.
5. **Bitti**'ye tıklayın.

Değişiklikler otomatik olarak kaydedilir.



Aynı prosedürü kullanarak uygulamaya genel bakıştan da yer işaretlerini düzenleyebilirsiniz.

Özel yer işaretlerindeki seçimleri güncelleme

Uygulama kişisel veya paylaşılan bir alandaysa özel bir yer işaretindeki seçimleri değiştirebilirsiniz.

Aşağıdakileri yapın:

1. Yer işareti olarak kaydetmek istediğiniz sayfada yeni seçimler yapın.
Bu yeni seçimler orijinal yer işaretindeki seçimleri tamamen geçersiz kılacaktır.
2. Bir sayfada, varlık panelindeki **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
3. **Bana ait** altında, düzenlemek istediğiniz yer işareti üzerinde **•••** simgesine tıklayın ve **Ayrıntılar**'ı seçin.
4. **Yer işaretlerini güncelle**'ye tıklayın.
5. **Onayla**'ya tıklayın.

Yer işaretiniz güncellendi.

Yer işaretini kimlerin görebileceğini değiştirme

Klasörlerde yayınlanan Qlik Sense uygulamaları için yayınlamadan önce uygulamada olan mevcut yer işaretleri, herkese açık yer işaretleri haline gelecektir.

Yeni yer işaretleri, uygulama yayımlandıktan sonra eklenebilir. Yer işaretleri, diğer kullanıcıların kullanabilmesi için **Topluluk** içinde yayınlanabilir ve yayından kaldırılabilir.

Daha fazla bilgi için bk.

- [Yer işaretlerini yayınlama](#)
- [Yer işaretlerini yayından kaldırma](#)

4.2 Uygulama açılış sayfası oluşturmak için varsayılan yer işareti ayarlama

Varsayılan bir yer işareti ayarlayarak bir sayfayı uygulamanızın açılış sayfası olması için seçebilirsiniz. Uygulamayı açtığınızda, varsayılan yer işaretinin seçim durumu ve düzen durumu kullanılır.

Varsayılan bir yer işareti ayarlamazsanız uygulama açıldığında uygulamaya genel bakış görüntülenir.

4 Seçimler için seçim imi oluşturma

Varsayılan yer işaretlerini kullanırken aşağıdakileri dikkate alın.

- Yalnızca yayınlanmayan bir uygulamada varsayılan yer işareti ayarlayabilir veya kaldırabilirsiniz.
- Bir uygulama için yalnızca bir varsayılan yer işareti ayarlayabilirsiniz.
- Bir sayfayı görüntülerken varsayılan yer işaretinin seçimini temizleyebilirsiniz. Ancak sayfayı yeniden açtığınızda veya yeniden yüklediğinizde yer işareti uygulanır.
- Yayınlanan uygulamada, uygulama tüketicisi varsayılan yer imi seçimini temizleyebilir ve başka seçimler yapabilir. Ancak uygulama tüketicisi bir sayfayı yeniden açtığında veya yeniden yüklediğinde varsayılan yer iminin seçim durumu yeniden uygulanacaktır.
- Bir uygulamayı çoğalttığınızda varsayılan yer işareti, uygulama ile çoğaltılır.
- Etkin bir oturumdaki aynı uygulama başka bir sekmede açıksa varsayılan yer işareti diğer sekmede yapılan seçimleri geçersiz kılmaz.

Uygulama tüketicinize yönelik belirli seçimleri vurgulamak üzere bir alan için **Her zaman bir seçilen değer** ile birlikte varsayılan bir yer işareti kullanabilirsiniz.



Önceki Qlik Sense sürümlerinde varsayılan yer işareti yalnızca yer işaretinin seçim durumunu uygular.



Varsayılan yer işareti ayarlama

Aşağıdakileri yapın:

1. Bir sayfada, varlık panelindeki **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
2. Mevcut bir yer işaretine sağ tıklayın ve **Varsayılan yer işareti olarak ayarla**'ya tıklayın.

3. Yer işaretine tıklayın. Yer işareti artık varsayılan olarak listelenir ve seçimler uygulamada gösterilir.
4. Varsayılan yer işaretinin düzgün şekilde çalıştığını test etmek için uygulamayı kapatıp yeniden açın. Varsayılan yer işareti sayfası ve seçimler gösterilmelidir.

Varsayılan olarak bir yer işaretini kaldırmak için yayınlanmamış uygulamada **Yer işaretleri** penceresini açın ve varsayılan yer işaretine sağ tıklayın. **Varsayılan yer işaretini kaldır**'a tıklayın. Uygulamayı bir sonraki defa açtığınızda uygulamaya genel bakış gösterilir.

4.3 Yer işaretlerini silme

Yer işaretlerini silmenin çeşitli yolları vardır.

Sayfa görünümünde yer işaretini silme

Aşağıdakileri yapın:

1. Bir sayfada, varlık panelindeki **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
2. Silmek istediğiniz yer işaretinin yanında **•••** seçeneğine tıklayın ve **Sil**'i seçin.
3. Yer işaretini silmek istediğinizi onaylamak için diyalog penceresinde **Sil**'e tıklayın.

Yer işareti silinir.

Uygulamaya genel bakıştan seçimi imini silme

Aşağıdakileri yapın:

1. Uygulamaya genel bakıştan, yer işaretlerini görüntülemek için **Yer işaretleri**'ne tıklayın.
2. Silmek istediğiniz yer işaretinin yanında **•••** seçeneğine tıklayın ve **Sil**'i seçin.
3. Yer işaretini silmek istediğinizi onaylamak için diyalog penceresinde **Sil**'e tıklayın.

Yer işareti silinir.



*Yer işaretleri diyalog penceresinde, bir yer işaretine sağ tıklayabilir ve **Sil**'i seçebilirsiniz.*

5 Seçimlerle araştırma

Analiz sırasında, seçimleriniz sayfanın yukarısında görüntülenir.

Her seçim öğesinin en altında, boyut için seçim durumlarını gösteren küçük bir çubuk bulunur. Çubuklarda üç durum görüntülenir: seçili (yeşil), alternatif (açık gri) ve hariç (koyu gri). Kilitli değerler kilit simgesiyle gösterilir.

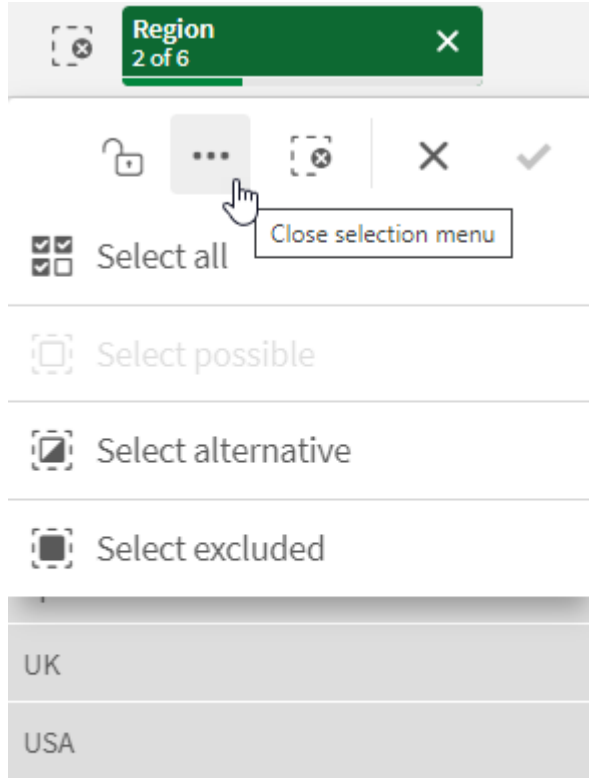
Yıl, Ürün Grubu ve Bölge seçimlerinin yapıldığı seçim çubuğu. Region kilitlidir.



Bir uygulama Qlik Sense kullanılarak kaydedildiğinde, geçerli seçimler ve kilitler kaydedilmez. Seçimler ve kilitler, uygulama her açıldığında uygulanmalıdır.

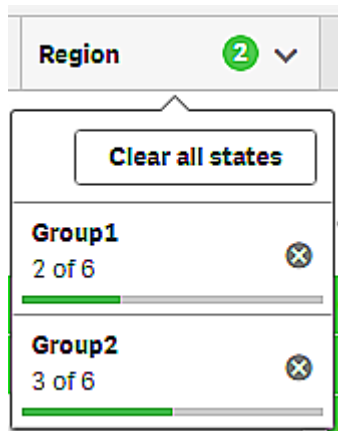
Seçim öğesine tıkladığınızda bir açılır pencere belirir. Bu, söz konusu seçimi görüntülemenizi, düzenlemenizi veya temizlemenizi sağlar. Ayrıca boyut değerleri arayabilir veya seçimi kilitleyebilirsiniz. Aşağıdaki görüntüde seçim menüsü açıktır. Daha önce yapılan seçimlere bağlı olarak, bazı seçenekler kullanılamayabilir.

Seçim açılır menüsünü içeren Region seçimi.



Uygulamada alternatif durumları kullanırsanız, seçim çubuğundaki durumlar bölümünde yapılan seçimleri görebilirsiniz. Durumda kullanılan alan, alternatif durumların sayısı ile birlikte görüntülenir. Durumları göstermek üzere alana tıklayabilir ve ardından seçimleri görmek için bir duruma tıklayabilirsiniz. Ayrıca bir durumun seçimlerini veya tüm seçimleri temizleyebilirsiniz.

Grup1 ve Grup2 durumları için alternatif durum açılır menüsüne sahip Seçim Bölgesi.



Sayfalarda, sayfaya gittiğinizde tetiklenen eylemler olabilir. Eylemler seçimlerinizi veya durumlarınızı değiştirebilir.

5.1 Seçim seçenekleri

Tümünü seç

Tüm değerler seçilidir (✓ ile işaretli). Alternatif değerlerin durumu seçili olarak değişir (yeşil). Hariç tutulan değerlerin durumu seçili hariç olarak değişir. Hâlâ koyu gridirler, ancak artık seçilidirler (✓ ile işaretli) Bu değerleri hariç yapan seçimleri temizlerseniz, durumları seçili olarak değişecektir (yeşil).

Olası olanı seç

Olası tüm değerler (beyaz) seçilidir. Bu seçenek, bir seçim yapıldığında diğer değerler alternatif veya hariç olacağı için hiçbir zaman seçimler ögesinde kullanılmaz. Bununla birlikte bir filtre bölmesinde, başka bir seçimin sonucu olarak olası değerleriniz olabilir.

Alternatifi seç

Bir alanda daha önce bir seçim yapıldığında, alternatif değerlerin (varsa) rengi açık gri olacaktır. Bunlar, bu alanda daha önce bir seçim yapılmadığı takdirde olası değerler (beyaz) haline gelebilecek değerlerdir.

Alternatif değerler seçildiğinde, daha önce seçilen değerler alternatif haline gelir.

Hariç tutulanı seç

Alternatif değerler varsa, bunlar seçili (yeşil) olacak ve daha önce seçilen değerlerin durumu alternatif olacaktır. Hariç tutulan değerlerin durumu hariç olarak değişecektir.

Alternatif değer yoksa hariç tutulan değerler seçili (yeşil) olur ve daha önce seçilen değerlerin durumu alternatif olarak değişir.

5.2 Seçim çubuğundaki etiketler

İlgili seçim için varlık kitaplığında bir ana boyut mevcutsa bu ana boyutun etiketi seçim çubuğunda görüntülenir.

5.3 Özel temalar ve seçim durumu renkleri

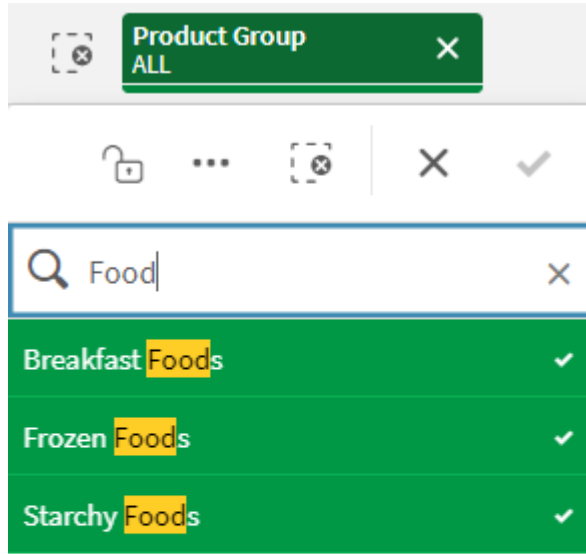
Seçim çubuğunda ve her seçim durumu için kullanılan renkler özel bir tema ile değiştirilebilir. Özel bir tema kullanan bir uygulama ile çalışıyorsanız seçimlerinizin bu yardım konusunda açıklanan renklerle görüntülenmediğini fark edebilirsiniz.

5.4 Seçimler veya görselleştirmeler içinde arama

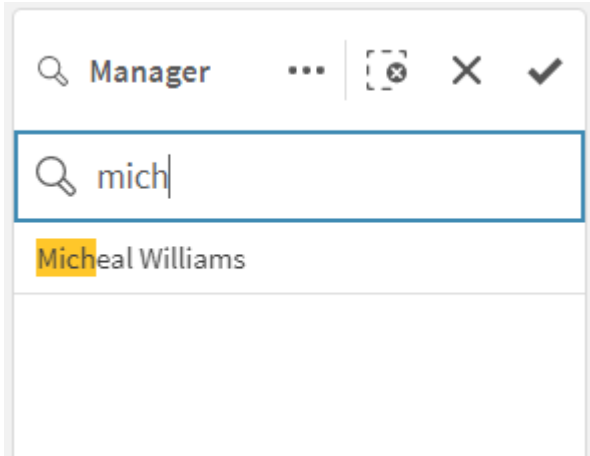
Ortaya çıkan filtrelenmiş listede değer arayabilir ve seçim yapabilirsiniz. Filtre bölmeleri ve tablolar gibi seçim öğelerini, seçim çubuğunda veya görselleştirmeler içinde arayabilirsiniz. Arama, büyük/küçük harf duyarlı değildir.

Bir seçim öğesine tıklayıp açılan seçim penceresine arama dizesini yazın. Liste, siz yazdıkça eşleşen değerleri görüntüleyecek şekilde filtrelenebilir.

Product Group seçiminde 'Food' aramasının sonucu.

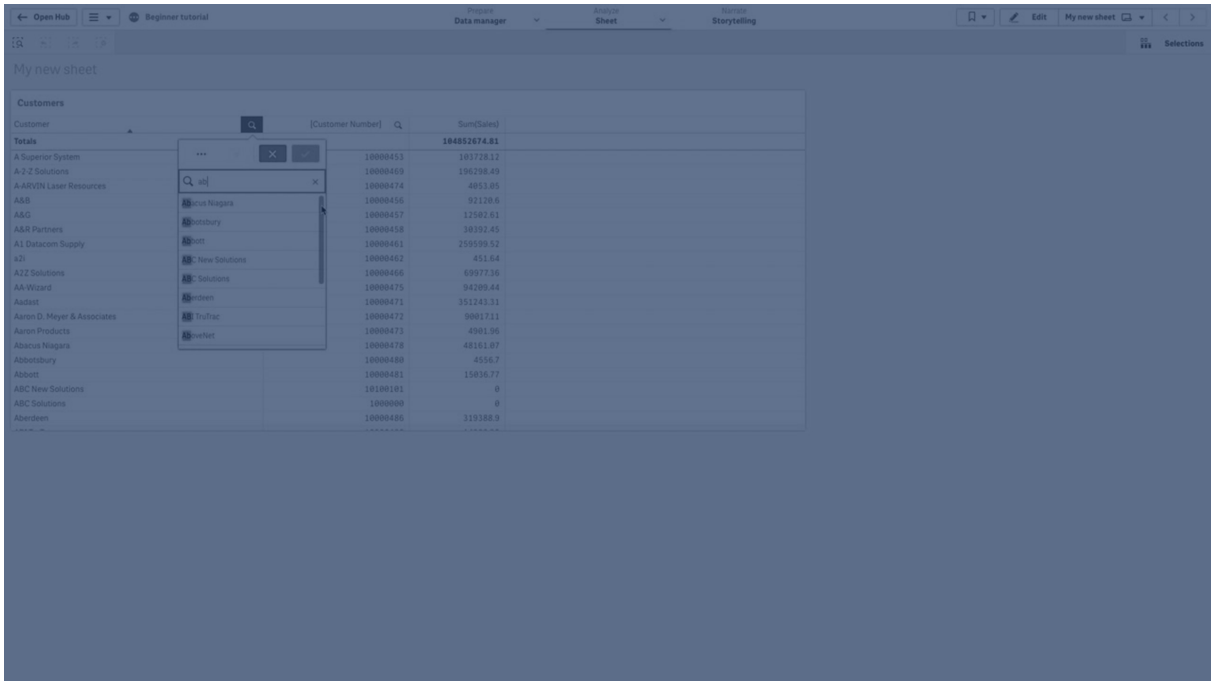


Yönetici filtre bölümünde "Mich" aramasının sonucu.



64,000'e kadar karakter içeren dizeleri arayabilirsiniz.

Pek çok dildeki versiyonları olan örnekler içeren PDF için bkz. [Qlik Sense Cheat Sheet version 2.0.](#)



Arama türleri

Qlik Sense, seçimler ve görselleştirmelerde aşağıdaki arama yöntemlerini destekler:

Arama yöntemleri

Arama türü	Açıklama	Örnek	Arama alanında desteklenen veri türleri
Metin arama	Tırnak işaretleri, joker karakterler ve değiştiriciler (eksi ve artı) ile birlikte metin kullanın. Metin araması, iki farklı arama moduna bölünmüştür: normal arama ve joker karakter araması. Daha fazla bilgi için bkz. Metin arama (page 39) .	<i>*company</i>	Metin dizesi, sayısal değer, ikili değer
Sayısal arama	Bağıntısal semboller (">", ">=", "<" veya "<=") büyük, küçük vb. değerleri bulmanızı sağlar. Sayısal arama (page 46)	<i>>=5<20</i>	Sayısal değer, ikili değer
Fuzzy arama	Ön ek olarak kullanılan tilde karakteri ("~") tam olmayan eşleşmeleri bulmanıza izin verir. Daha fazla bilgi için bkz. Fuzzy arama (page 47) .	<i>~beast company</i>	Metin dizesi, sayısal değer, ikili değer
İfade arama	Eşittir işareti ("=") bir ifadeyi gösterir. İfadeyle eşleşen alan değerleri seçilir. Daha fazla bilgi için bkz. İfade arama (page 47) .	<i>=sum (Sales)> 1000000</i>	Metin dizesi, sayısal değer, ikili değer
Bileşik arama	Birden fazla aramayı tek bir satırda birleştirmek için arama işleçleri kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. Bileşik arama (page 49) .	<i>(*ABC* & ?*Inc*)</i>	Metin dizesi, sayısal değer, ikili değer

Metin arama

Metin arama, Qlik Sense içinde kullanabileceğiniz temel arama yöntemidir. Bir alandaki değerleri aramak için tırnak işaretleri, joker karakterler ve değiştiricileri kullanın. Siz arama dizinizi yazdıkça, Qlik Sense alan değerlerini filtreler ve eşleşen öğeleri görüntüler.

Metin araması, iki ayrı arama modu şeklinde bölünebilir:

- Normal arama
- Joker karakter araması

Metin araması içinde modları arama

Arama türü	Açıklama	Örnek	Desteklenen veri türleri
Normal arama	Eksi ve artı değiştiricileri ile birlikte metin kullanın	<i>ACME -Inc</i>	Karakter veya metin dizesi, sayısal değer, ikili değer

Arama türü	Açıklama	Örnek	Desteklenen veri türleri
Joker karakter araması	Joker karakterler dahil, eksi ve artı değiştiricileri hariç tutarak metin kullanın	<i>*company</i>	Karakter veya metin dizesi, sayısal değer, ikili değer

Normal arama

Normal metin joker karakterler içeremez ancak artı ve eksi değiştiricilerini içerebilir. Normal arama yalnızca etkileşimli olarak kullanılabilir ve küme analizi ifadeleri içinde aramada kullanılamaz.

Normal bir arama gerçekleştirirseniz, arama dizesiyle eşleşen dizeler görüntülenir. Boşluklarla ayrılmış birkaç dize kullanırsanız, bunların her biri ayrı bir arama dizesi olarak yorumlanır ve dizelerden herhangi birini içeren tüm alan değerlerini görüntüler.

Tek arama dizesi kullanarak normal metin arama (tırnak işareti olmadan)

Search bar: Customer

Search term: ab

Results:

- ABC New Solution
- ABC Solution
- Neat ABC Company
- Solutions ABC Inc

İki arama dizesi kullanarak ve boşluk ile ayırarak normal metin arama (tırnak işareti olmadan)

Search bar: Customer

Search term: abc solution

Results:

- ABC Solution
- ABC New Solution
- Solutions ABC Inc
- Neat ABC Company
- Solution Company Inc.

Aşağıdaki tablo, sonuçların açıklamalarıyla birlikte normal arama ek örneklerini içerir.

Normal metin arama örnekleri

Örnek	Sonuç
"orange juice"	Yalnızca "orange juice" dizesinin tamamını içeren alan değerlerini bulur. Bkz. Tırnak işaretleri (page 41) .
orange juice	Tırnak işaretleri olmadan, "orange" veya "juice" içeren tüm alanlar görüntülenir.
+orange +juice	"orange juice", "orange and apple juice" ve "juice from oranges" gibi eşleşmeleri bulur. Bkz. Artı değiştirici (+) (page 41) .
-orange -juice	orange veya juice ifadelerini içeren sonuçları hariç tutar. Bkz. Eksi değiştirici (-) (page 42) .

Tırnak işaretleri

Ayrı arama dizelerinin yalnızca bir dize olarak yorumlanmasını istiyorsanız dizeleri birbirine bağlamak için tırnak işaretlerini (" ") kullanın.

Tek arama dizesi kullanarak metin arama (tırnak işaretiyle)

The screenshot shows a search interface. At the top, there are three buttons: a red 'X', a green checkmark, and a green plus sign. Below these is a search bar with the text 'Customer'. Below the search bar is a dropdown menu with the text 'abc solution' and a close button 'X'. Below the dropdown menu is a list of results, with 'ABC Solution' being the first result.

Değiştiriciler

Değiştiriciler, belirli koşulları sağlayan değerleri dahil ederek veya hariç tutarak arama sonuçlarınızı iyileştirmenize olanak tanır.

İki tür değiştirici vardır:

- Artı değiştirici (+)
- Eksi değiştirici (-)

Artı değiştirici (+)

Artı değiştiriciyi kullanarak, artı işareti olan dizelerin eşleşen öğelere dahil edilmesini sağlayacak koşulu ayarlıyorsunuz. Ancak dizelerin yan yana veya girildikleri sırada olmasına gerek yoktur.

Aşağıdaki örnekte artı değiştirici *abc* değerinin yanına konulmuştur. Sonuçlar bu değeri içermeli ama sıralama önemli değildir. İkinci dize olan *solution*, bu koşula tabi değildir bu yüzden sonuçlarda görünebilir ancak aramada tutulmasına gerek yoktur.

Artı değiştiriciyi (+) içeren arama

...

Customer

+abc solution

ABC New Solution

ABC Solution

Solution: ABC Inc

Neat ABC Company

Eksi değiştirici (-)

Arama teriminin başına eklenen eksi değiştirici, terimi içeren sonuçları hariç tutar.

Bu örnekte, "solution" kelimesinden önceki eksi işareti bu dizesi içeren tüm değerleri sonuçlardan kaldırır.

Eksi değiştirici (-) ile arama dizesi

...

Customer

-solution

Best Company

Company Great Prices

Neat ABC Company

Products and Ideas

Değiştiricileri birlikte kullanma

Artı ve eksi değiştiricileri aynı aramada kullanabilirsiniz. Bu örnekte, "solution" dizesini içeren değerler hariç tutulacaktır ve "abc" dizesi, diğerin sonuçlarda görünmesi için aramada tutulmalıdır.

Eksi ve artı değiştiricileri birlikte kullanarak arama

...

Customer

-solution +abc

Neat ABC Company

Joker karakter araması

Joker karakter araması, metin aramalarınızı daha esnek hale getirmenize olanak tanır. Joker karakter araması, etkileşimli durumlarda ve küme analizleriyle kullanılabilir. Joker karakter araması, artı veya eksi değiştiricilerini içermemelidir.

Arama dizesinde bir veya birkaç joker karakter kullanabilirsiniz. Aşağıdaki joker karakterler kullanılabilir:

- * joker karakteri
- ? joker karakteri
- ^ joker karakteri

Joker karakter metin arama örnekleri

Örnek	Sonuç
<i>a*</i>	İlk sözcüğün "a" ile başladığı ve birkaç sözcük içeren dizeler dahil "a" harfiyle başlayan tüm değerleri bulur.
<i>*b</i>	İlk sözcüğün "b" ile sona erdiği ve birkaç sözcük içeren dizeler dahil "b" harfiyle sona eren tüm değerleri bulur.
<i>*c*</i>	Birkaç sözcüğe sahip dizeler dahil "c" harfini içeren tüm değerleri bulur.
<i>*^ab*</i>	"ab" ile başlayan sözcüklere sahip tüm değerleri döndürür. Normal bir "ab" aramasıyla eşdeğerdir, ancak normal aramanın aksine, joker karakterlerin kullanımıyla daha karmaşık hale getirilebilir. Ayrıca, Set Analizi gibi bir programlama aramasında kullanılabilir.
<i>r?ck</i>	Dört harfli, "r" ile başlayan, ardından herhangi bir karakter gelen ve "ck" ile sona eren "rack", "rick", "rock" ve "ruck" gibi tüm değerleri bulur.
<i>r?? ????d</i>	"r" ile başlayan üç harfli bir sözcükten ve "d" ile sona eren beş harfli sözcükten oluşan tüm değerleri bulur.



Joker karakterler kullanırsanız, yalnızca arama dizesinin tümüyle eşleşen kayıtlar gösterilir; yani boşluk mantıksal OR anlamına gelmez. *'*creamed'* arama dizesi, değer *"creamed"* ile sona ermediği için *"Rocky's creamed corn"* ile eşleşmez. Ayrıca *"creamed*"* değeri de değer *"creamed"* ile başlamadığı için *"Rocky's creamed corn"* ile eşleşmez.



Arama dizesindeki boşluk bir farka neden olur. *"*corn"* değerini aratırsanız örneğin *"popcorn"* ve *"corn"* ile sona eren dizelerde eşleşmeler alırsınız. Arama dizenizde bir boşluk kullanırsanız (örneğin *"* corn"*), yalnızca *"corn"* ile sona eren eşleşmeler alırsınız.

* joker karakteri

* joker karakteri boşluklar da dahil olmak üzere sıfır veya daha fazla karakterin yerine kullanılır. Bu joker karakter esnektir ve belirli bir konumdaki herhangi bir karakteri veya karakter bloğunu eşleştirir.

Örneğin, "company" dizesiyle başlayan tüm değerler sonuçlarda listelenir.

Belirtilen karakterlerden sonra * joker karakteri ile arama dizesi

... [X] [✓]

Q Customer

Q company* X

Company Great Prices

Burada "company" dizesiyle biten tüm değerler sonuçlarda listelenir.

Belirtilen karakterlerden önce * joker karakteri ile arama dizesi

... [X] [✓]

Q Customer

Q *company X

Best Company

Neat ABC Company

Bir dizeden önce ve sonra * joker karakterlerini kullanarak sonuçların bu dizeyi içeren tüm değerleri içermesini sağlayabilirsiniz.

Belirtilen karakterlerden önce ve sonra * joker karakteri ile arama dizesi

... [X] [✓]

Q Customer

Q *company* X

Best Company

Company Great Prices

Neat ABC Company

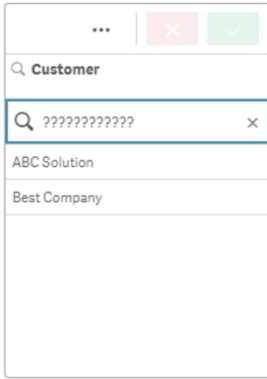
Solution Company Inc.

? joker karakteri

? joker karakteri boşluklar da dahil olmak üzere tek bir karakterin yerine kullanılır. Bu joker karakter; bir dizinin yanlış yazıldığından şüphelendiğinizde, yazımdan emin olmadığınızda veya dize düzgün bir şekilde yeniden oluşturulması zor olabilecek özel karakterler içerdiğinde kullanışlıdır.

Bu joker karakter, dizedeki tüm karakterlerin yerine geçebilir veya belirtilen karakterlerle birlikte kullanılabilir.

Tüm karakterler için ? joker karakteri sembolleri ile arama dizesi

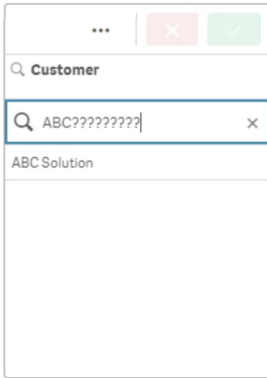


Search bar: Customer

Dropdown menu:

- ABC Solution
- Best Company

Belirtilen üç karakterden sonra ? joker karakteri ile arama dizesi



Search bar: Customer

Dropdown menu:

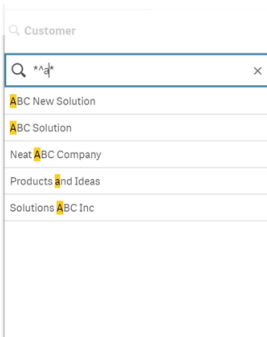
- ABC Solution

^ joker karakteri

^ joker karakteri, bir alan değerinde bulunan kelimenin başındaki karaktere veya karakterlere göre değerleri filtrelemek için kullanılır. Bu joker karakter, yalnızca diğer joker karakterlerle birlikte kullanılır.

Bu örnekte, '^a*' arama dizesi, 'a' harfiyle başlayan bir dize içeren tüm değerleri döndürür.

^ ve * joker karakterleriyle arama dizesi



Search bar: Customer

Dropdown menu:

- ABC New Solution
- ABC Solution
- Neat ABC Company
- Products and Ideas
- Solutions ABC Inc

Sayısal arama

Sayısal arama, metin aramaya çok benzer. Tek fark şudur: Arama dizesi; ">" (daha büyük), ">=" (daha büyük veya eşit), "<" (daha küçük) ya da "<=" (daha küçük veya eşit) ilişkisel işleçlerinden biriyle başlamalıdır.

Yalnızca sayısal gereklilikleri yerine getiren değerler çıkacaktır.

Tek bir karşılaştırma ile alan değerleri için sayısal arama (20'den büyük)

...	×	✓
Q Numbers		
Q >20		
23		
34		

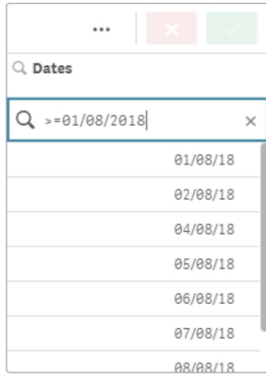
Birden fazla sayısal işleci tek bir aramada kullanabilirsiniz.

Birden fazla karşılaştırma ile alan değerleri için sayısal arama (beşten büyük veya beşe eşit, 20'den küçük)

...	×	✓
Q Numbers		
Q >=5<20		
5		
12		

Sayısal aramalar, tarih alanlarını filtrelemek için de kullanılabilir.

8 Ocak 2018'de ve sonrasındaki tarihler için sayısal arama



... [X] [✓]

Q Dates

Q >=01/08/2018 X

- 01/08/18
- 02/08/18
- 04/08/18
- 05/08/18
- 06/08/18
- 07/08/18
- 08/08/18

Aşağıdaki tablo, sonuçların açıklamalarıyla birlikte sayısal arama ek örneklerini içerir.

Sayısal arama örnekleri

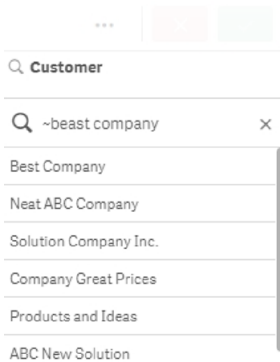
Örnek	Sonuç
>900	900'den büyük tüm değerleri bulur.
<=900	900'den küçük veya 900'e eşit tüm değerleri bulur.
>900<1000	900'den büyük ve 1000'den küçük tüm değerleri bulur.
<900>1000	900'den küçük veya 1000'den büyük tüm değerleri bulur.

Fuzzy arama

Fuzzy arama, arama girişiyle tamamen aynı olmayabilen değerlerin listesini döndürür.

Fuzzy arama, alan değerlerini arama dizisine benzerliklerine göre karşılaştırması ve sıralaması dışında, metin aramaya benzerdir. Fuzzy arama, özellikle öğeler yanlış yazıldığında yararlı olur. Fuzzy arama, neredeyse aynı çoklu değerleri bulmanıza da yardımcı olur.

Fuzzy arama



... [X] [✓]

Q Customer

Q ~beast company X

- Best Company
- Neat ABC Company
- Solution Company Inc.
- Company Great Prices
- Products and Ideas
- ABC New Solution

İfade arama

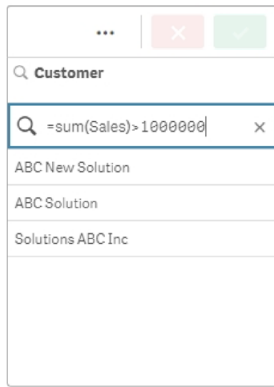
İfade aramasıyla, arama alanıyla ilişkilendirilmiş tüm alanlardaki değerleri arayabilirsiniz.

İfade arama, her zaman eşittir işareti ("=") ile başlar. İfade, arama alanıyla ilişkilendirilmiş tüm alanlardaki tüm değerlerde kontrol edilir. Arama ifadesinin sıfır olmayan bir değer döndürdüğü tüm değerler seçilir.

Sales değerleri olan bir filtre bölümünde, 1.000.000'dan büyük değerleri bulmak için `"=Sum(Sales) > 1000000"` gibi bir arama kullanabilirsiniz. Bu, basit bir aramadır ve sayısal aramayı kullanarak aynı sonucu elde edebilirsiniz: `">1000000"`. Çoğu zaman ifade arama tek seçenektir. Örneğin, ilişkili alanlardaki değerleri aramak isterseniz bir ifade arama kullanmanız gerekir.

Aşağıdaki örnekte, Customer alanında `"=Sum(Sales) > 1000000"` araması, Sales sütunundaki değeri 1.000.000'dan büyük olan tüm Customer alanlarındaki değerlerini döndürür.

İfade arama

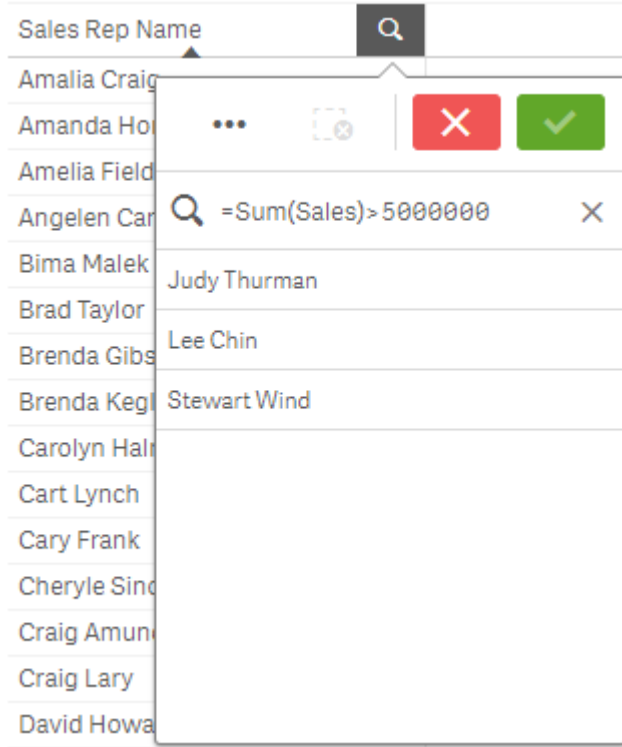


The screenshot shows a search interface with a search bar at the top containing the query `=sum(Sales)>1000000`. Below the search bar, there is a list of results. The first three results are 'ABC New Solution', 'ABC Solution', and 'Solutions ABC Inc'. The search bar has a magnifying glass icon on the left and a close button (X) on the right. The results list has a scroll bar on the right side.

Örnek:

Satış temsilcileri için filtre bölmenizin olduğunu varsayalım. Örneğin 5.000.000'dan fazla satış yapan satış temsilcileri için ifade aramayı kullanabilirsiniz. Arama dizesi öncekine benzerdir: `"=Sum(Sales) > 5000000"`. Satış değerleri satış temsilcileriyle ilişkilendirildiği için Sales Rep filtre bölümünde arama yapabilirsiniz.

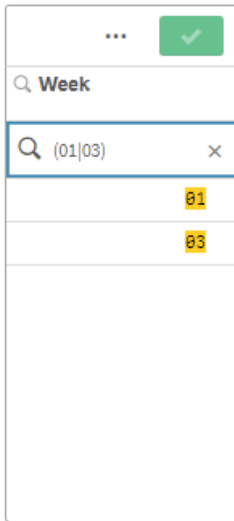
Arama dizesi kullanılarak filtre bölmesinde ifade araması



Bileşik arama

Bileşik bir aramada iki veya daha fazla aramayı arama işleçleriyle birleştirebilirsiniz. Bu verilerin özelleştirilmiş ve özgül olarak filtrelenmesini sağlar. Bileşik bir arama, bir dizi parantez içine alınarak tetiklenir. Tek bir bileşik aramada birden fazla arama işleci kullanabilirsiniz.

Qlik Sense'te bileşik arama



En basit halinde bileşik arama tek değer içerebilir. Diğer arama yöntemlerinden farklı olarak tek bir terim için bileşik arama yalnızca bu terimle tam olarak eşleşen değerleri döndürür. Bu, verilerinizde daha özgü aramalar oluşturmanıza yardımcı olabilir.

Tek bir terim kullanan bileşik arama

Sales per Region

Region	Sales	# of Invoices
Spain	674.81	38314
...	936.92	2915
...	615.03	7884
...	965.91	6613
...	601.72	1957
...	182.23	8230
...	691373	10715

Bileşik arama bir veya daha fazla joker karakter içerebilir. Arama içeriği boşluklar içeriyorsa, bileşik aramada görüldüğü haliyle değeri soru işaretleri arasına alın.

Tırnak işaretleri ve joker karakterlerle ilgili daha fazla bilgi için bkz. [Metin arama \(page 39\)](#).

Birden çok joker karakter ve soru işaretleri kullanan bileşik arama

...	✖	✔
Q ("P????C")	✖	
Prod. B		
Prod. C		

VEYA arama işleci ("|")

VEYA işleci kullanıldığında bileşik arama, dahil edilen arama terimlerinden herhangi biriyle eşleşen değerleri döndürür.

VEYA arama işlecini kullanan bileşik arama

The screenshot shows a search interface with a header bar containing a menu icon, a search icon, and two buttons (red with 'X' and green with a checkmark). Below the header, there is a search bar labeled 'Year'. The search bar contains the text '(2012|2013|2014)' and a clear button (X). Below the search bar, there is a list of results: '2012', '2013', and '2014', each with a yellow highlight.

VER arama işlecisi ("&")

VE işlecisi kullanıldığında bileşik arama, deyimde dahil edilen arama terimlerinin tümüyle eşleşen değerleri döndürür. Bileşik aramalar yalnızca tam eşleşmeler döndürdüğünden, bu işleç çoğu kez yalnızca bir veya daha fazla joker karakterle birlikte kullanılır.

VE arama işlecini kullanan bileşik arama

The screenshot shows a search interface with a header bar containing a menu icon, a search icon, and two buttons (red with 'X' and green with a checkmark). Below the header, there is a search bar labeled 'Product'. The search bar contains the text '(P1&*4)' and a clear button (X). Below the search bar, there is a list of results: 'Product 67' and 'Product 68', each with a yellow highlight.

Bu ek örnek, bileşik aramada VE işlecini ve birden fazla joker karakteri kullanır.

VE arama işlecini kullanarak bileşik aramaya ek örnek

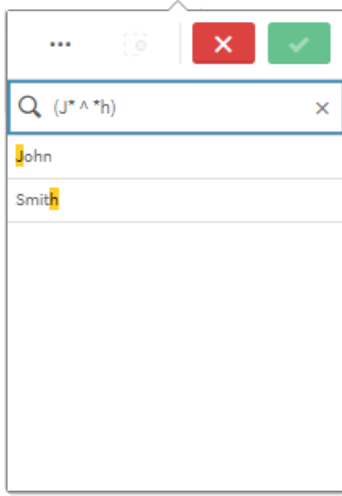
The screenshot shows a search interface with a header bar containing a menu icon, a search icon, and two buttons (red with 'X' and green with a checkmark). Below the header, there is a search bar labeled 'Customer'. The search bar contains the text '(*ABC* & ?*Inc*)' and a clear button (X). Below the search bar, there is a list of results: 'Solutions ABC Inc', which is highlighted in yellow.

YADA arama işlecisi ("^")

YADA işlecisi kullanıldığında bileşik arama, arama terimlerinden ikisi ile birden eşleşen değil bunlardan ya birincisi ya da ikincisi ile eşleşen değerleri döndürür.

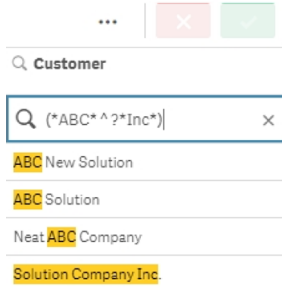
Aşağıdaki örnekte arama, "j" harfi ile başlayan veya "h" harfi ile biten değerleri döndürür; ancak bu ölçütlerin ikisiyle birden eşleşen değerler (örneğin "Josh") dahil edilmez.

YADA arama işlecini kullanan bileşik arama



Bu örnek, XVEYA işlecini ve birden fazla joker karakteri kullanır.

XVEYA arama işlecini kullanan bileşik aramaya ek örnek



5.5 Seçimleri düzenleme

Seçimleri, veri analizi sırasında değiştirebilirsiniz. Seçimler çubuğunda seçimleri değiştirebilirsiniz.

Aşağıdakileri yapın:

1. Sayfa görünümüne geçin.
2. Sayfanın yukarısındaki seçimler çubuğunda, düzenlemek istediğiniz seçime tıklayın.
Seçimi içeren bir açılan pencere görünür.
3. Açılan pencerede, eklemek veya temizlemek istediğiniz değerleri seçin.
Özel karakterleri, işleçleri, joker karakterleri ve [Seçimler veya görselleştirmeler içinde arama \(page 37\)](#) bölümünde açıklanan yöntemleri kullanarak seçimlerinizi arayabilir ve seçimlerinize filtre uygulayabilirsiniz.
4. Seçiminizi onaylayın.

Seçim güncellenir.

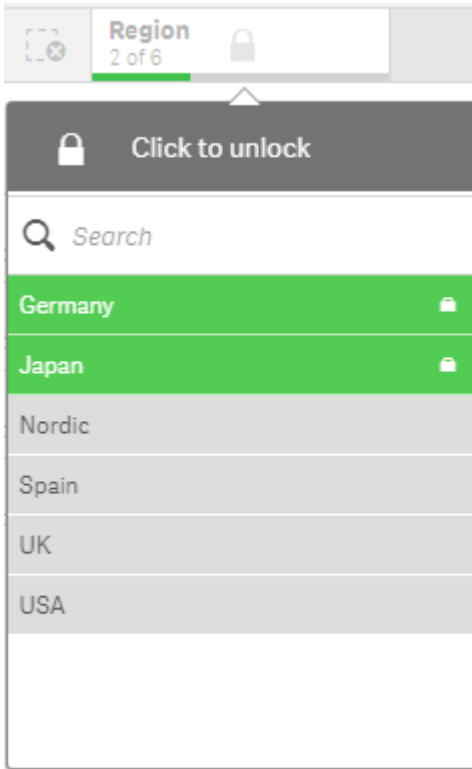
5.6 Seçimleri kilitleme ve kilitlerini kaldırma

Kilitleme seçeneğiyle seçimlerinizi koruyabilirsiniz.

Seçimleri kilitleme

Seçim açılır penceresinde kilit simgesine  tıklayarak bir seçimi kilitleyebilirsiniz. Kilit, bu seçimde herhangi bir değişikliğin yapılmasını önler. Kilitli bir seçimi değiştiremez veya temizleyemezsiniz. Bir seçimi kilitlediyseniz ve hariç tutulan alan değerlerini seçmeyi denerseniz, seçim ögesi kilitli seçimin seçim yapılmasını önlediğini göstermek için yanıp sönecektir.

Region seçiminde Almanya ve Japonya kilitli değerleri.



Seçim geçmişinde boyut kilitlemeden önceki bir duruma dönülebilir.

Seçimlerin kilidini kaldırma

Seçim açılır penceresinde kilit simgesine  tıklayarak bir seçimin kilidini kaldırabilirsiniz. Seçimin kilidini kaldırdığınızda, seçimde değişiklikler yapabilir veya seçimi temizleyebilirsiniz.



Bir uygulama Qlik Sense kullanılarak kaydedildiğinde, geçerli seçimler ve kilitler kaydedilmez. Seçimler ve kilitler, uygulama her açıldığında uygulanmalıdır.

5.7 Seçimlerde ileri geri gitme

Seçimler yaptığınızda, bunlar sayfanın yukarısındaki seçimler çubuğunda öğeler olarak kaydedilir.

Seçim geçmişinde geri ve ileri adım atma ve tüm seçimleri temizleme seçeneklerini içeren seçimler çubuğu.



Seçimler çubuğunun sol tarafında, biri seçimler geçmişinde geri gitmek, biri ileri gitmek ve biri de tüm seçimleri temizlemek için olmak üzere üç seçenek bulunur. Ekran görüntüsü geri gitme seçeneğinin kullanılabilir olduğunu, ancak ileri gitme seçeneğinin kullanılmadığını görebilirsiniz. Bu, seçim geçmişinde geri gitmemişseniz normal bir durumdur.

 seçeneğine tıkladığınızda seçim geçmişinde bir adım geri gidersiniz. Oturumdaki ilk seçime kadar geri gidebilirsiniz. Bir seçim kilitlenmiş olsa bile, seçim yapılmadan önceki duruma geri dönebilirsiniz. Kilitli seçimde, boyut adında önce  bulunur. Ekran görüntüsünde, *Region* boyutu kilitlidir.

 seçeneğine tıkladığınızda seçim geçmişinde bir adım ileri gidersiniz.

 seçeneğine tıklandığında, kilitli olanlar haricindeki tüm seçimler temizlenir.

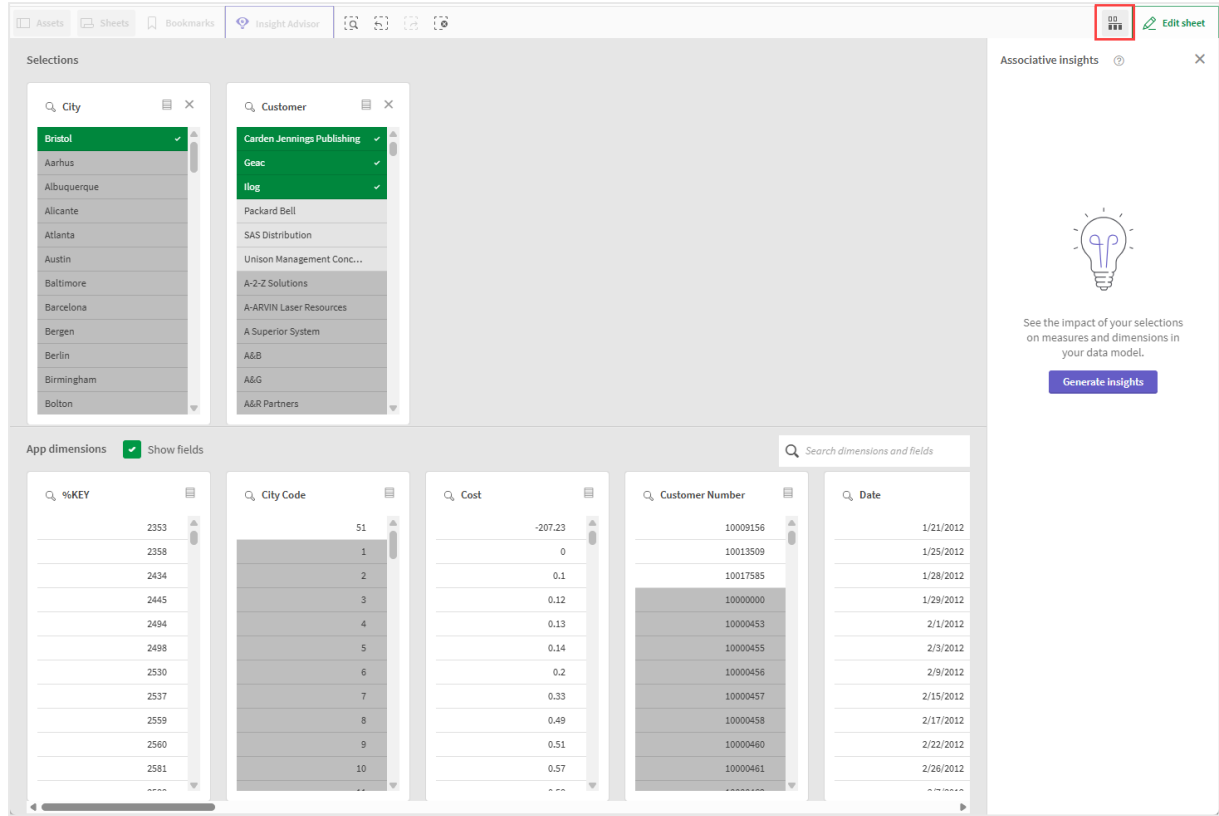
5.8 Seçimler aracını kullanma

Seçimler aracı uygulamadaki her bir boyut ve alana yönelik bir genel bakış sunar. Ayrıca, kullanılmayan boyutlardaki ilişkilendirmeleri inceleyebilmeniz için seçili verilere yönelik daha detaylı bir görünüm sağlar.

Analiz sırasında, seçimler görünümünü açmak için  seçeneğine tıklayın.

Seçimler aracı iki bölüme ayrılır: **Seçimler** ve **Uygulama boyutları**. **Seçimler** bölümü, etkin seçimleri olan alanları görüntüler. **Uygulama boyutları** bölümü, tüm boyutları ve alanları görüntüler. İki bölüm de alfabetik olarak sıralanır. Varsayılan olarak uygulama boyutları sadece ana öğeleri görüntüler. Uygulamaya yüklenmiş olan tüm alanları göstermek için **Alanları göster**'i seçin.

Seçimler ve Uygulama boyutları adlı iki boyutu görüntüleyen seçimler aracı.



Seçim yapma ve seçimleri temizleme

Arka arkaya birçok seçim yapabilirsiniz. Seçimlerinizi onaylamak için ✓ seçeneğine veya listenin dışına ancak seçimler aracı bölgesi içine tıklayın. Bu boyutlar **Seçimler** bölümüne taşınacaktır. Seçimler aracını kapatmak için araç çubuğuna tıklayın.

Seçimler bölümünde ✗ seçeneğine tıklayarak bir alandaki seçimi temizleyebilirsiniz. Alan aşağı doğru **Uygulama boyutları** bölümüne taşınır.

Seçim aracındayken yine de seçim çubuğundaki seçimleri kullanabilirsiniz: geri git, ileri git ve tüm seçimleri temizle. Her bir boyutta normal liste seçeneklerine sahip olursunuz: seçim menüsü, seçimi temizle, seçimi iptal et, seçimi onayla ve ara.

Uygulama boyutları bölümünde arama yapma

Uygulama boyutlarında, çok sayıda boyuta ve alana sahip olduğunuzda yararlı olan bir arama kutusu bulunur. Alan veya boyut başlığına göre arayabilirsiniz. Arama diziniz, bir veya daha fazla sözcük ya da yalnızca sözcüğün bir kısmını içerebilir. Arama büyük/küçük harfe duyarlı değildir, ancak yalnızca tam dize eşleşmeleri görüntülenir. "Sayılar" sözcüğü arandığında, "sayı" dizesine sahip alanlar görüntülenmeyecek, ancak "ayı" arandığında görüntülenecektir.

Seçimler aracıda gezinme

Kaydırma çubuğunu sürükleyerek bir bölümü yatay olarak kaydırabilirsiniz. Bir bölümü kaydırduğınızda diğer bölüm etkilenmez.

Boyut listelerinde, dikey kaydırma için kaydırma çubukları da bulunur.

İçgörüler oluşturma

İlişkisel içgörüler, verilerinizdeki ilişkileri ortaya çıkarır. Qlik bilişsel altyapısı, veri modelinizi alanların alt kümelerinde hariç tutulan değerler bakımından arar. Ardından bu değerler vurgulanır ve böylece bunları keşfedebilirsiniz.

Seçim yaptıktan sonra **İçgörü oluşturma**'a tıklayın. Kartlar sağ panelde gösterilir. Kartlar, seçiminizin verilerinizdeki boyutlar ve hesaplamalar üzerindeki etkisini gösterir.

Hesaplamalı boyutlar

Hesaplanan bir boyutu ana boyut olarak ekleyerek seçimler aracıda gösterebilirsiniz. Bkz.

[Boyutları, ana boyutlarla yeniden kullanma.](#)

Hesaplanan bir ana boyutta bir seçim yapıldığında, seçimler yeşil renkte gösterilerek **Uygulama boyutları** bölümünde gösterilmeye devam eder. Seçilen alanlara tam olarak karşılık gelen boyutlar, **Uygulama boyutları** bölümünden gizlenir.

5.9 İlişkisel içgörüler ile verilerinizi keşfetme

İlişkisel içgörüler, verilerinizdeki ilişkileri ortaya çıkarır. Qlik bilişsel altyapısı, veri modelinizi alanların alt kümelerinde hariç tutulan değerler bakımından arar. Ardından bu değerler vurgulanır ve böylece bunları keşfedebilirsiniz.

Seçimlerinizin katkılarını ve hariç tutulan değerleri hesaplamalarınızla karşılaştırabilirsiniz. Herhangi bir veri kümesinde, özellikle karmaşık olanlarda bu, kör noktaları bulmanıza ve kaçırmış olabileceğiniz ilişkileri ortaya çıkarmanıza yardımcı olabilir.

İlişkisel içgörülerle verilerinizi keşfetme hakkında görsel bir demo ve pratik bir örnek için aşağıya bakın:

- [İlişkisel içgörüler ile verilerinizi keşfetme](#)
- [Qlik ilişkisel içgörüler - Basit ancak pratik bir örnek](#)

Sınırlamalar

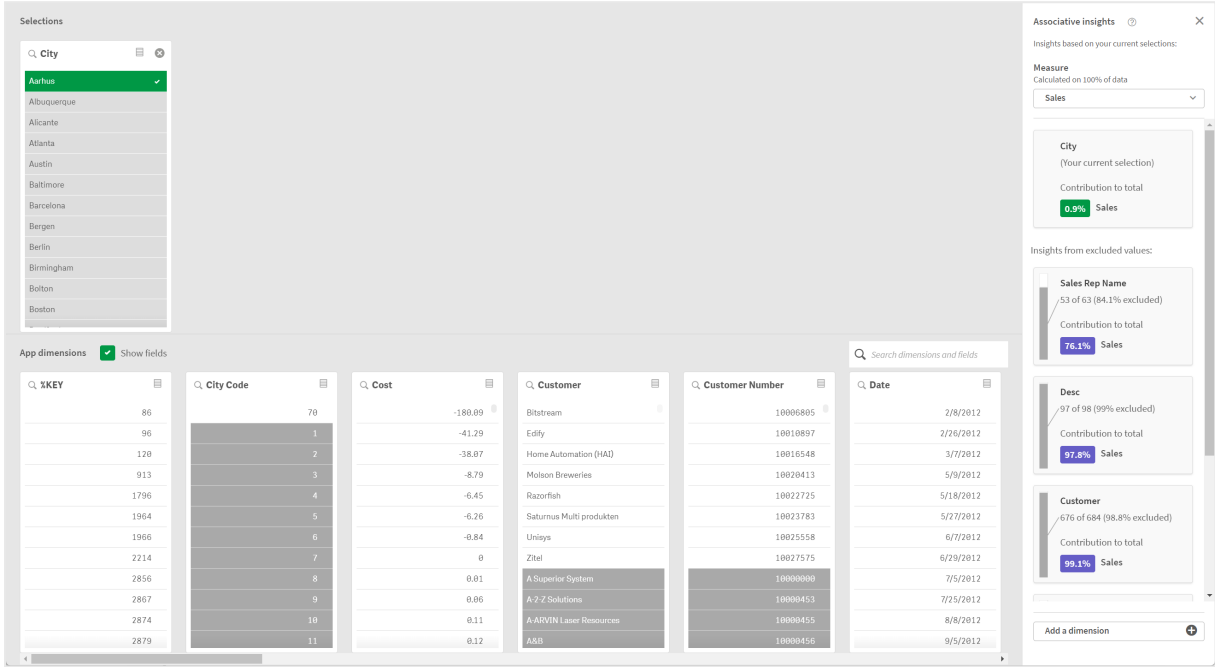
Bir uygulama için uygun erişim hakları olan uygulama tüketicileri ilişkisel içgörülerini kullanabilir. Qlik Sense Enterprise veya Qlik Core sunucusuna bağlanmalıdırlar. Şunları yapamazlar:

- **Alternatif durumlar** özelliğini kullanma.
- Bir uygulamadaki alan için **Her zaman bir seçili değer** seçeneğini ayarlayın
- Seçimlerini kilitleme..

İlişkisel içgörüler seçimler görünümü

İçgörüler oluşturulurken Qlik Sense, seçimlerinize bakar ve veri modelinizdeki hariç tutulan değerleri analiz eder. Sonra, daha fazla keşif için ilgili olabilecek verileri vurgular. O veriler daha ayrıntılı görünüm sağlamak için tıklanabilecek kartlarda görüntülenir.

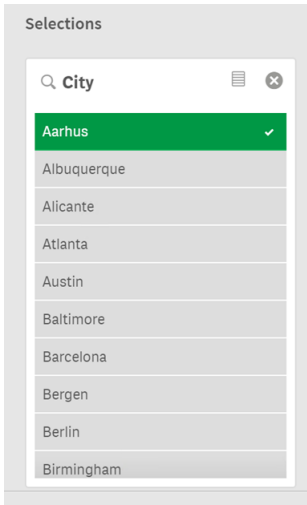
İlişkisel içgörüler seçimler görünümü.



Seçimler

O andaki uygulanmış seçim veya seçimleriniz. Üst liste kutusu mevcut seçiminizle ilişkili verileri gösterir. Diğer liste kutuları mevcut seçiminizden hariç tutulan verileri gösterir.

İlişkisel içgörülerde seçimler kartı.



Uygulama boyutları

Kullanabileceğiniz seçimler. Varsayılan olarak sadece ana öğeler görüntülenir. Tüm alanları göstermek için **Alanları göster** seçeneğini belirleyin.

İlişkisel içgörülerde uygulama boyutları.

App dimensions	Show fields						
Q XKEY	Q City Code	Q Cost	Q Customer	Q Customer Number	Q Date	Q Date.autoCalendar.C	
86	70	-188.89	Bitstream	10006885	2/8/2012	2/8/	
96	1	-41.29	Edify	10018897	2/26/2012	2/26/	
120	2	-38.87	Home Automation (HA)	10016548	3/7/2012	3/7/	
913	3	-8.79	Molson Breweries	10020413	5/9/2012	5/9/	
1796	4	-6.45	Razorfish	10022725	5/18/2012	5/18/	
1964	5	-6.26	Saturnus Multi produkten	10023783	5/27/2012	5/27/	
1966	6	-0.84	Unleash	10025558	6/7/2012	6/7/	
2214	7	0	Zitel	10027575	6/29/2012	6/29/	
2856	8	0.01	A Superior System	10000000	7/5/2012	7/5/	

Hesaplama

Qlik Sense'in içgörüler için seçtiği hesaplama. Açılır menüde hesaplamayı değiştirebilirsiniz.

İlişkisel içgörülerde uygulama boyutları.

App dimensions	Show fields						
Q XKEY	Q City Code	Q Cost	Q Customer	Q Customer Number	Q Date	Q Date.autoCalendar.C	
86	70	-188.89	Bitstream	10006885	2/8/2012	2/8/	
96	1	-41.29	Edify	10018897	2/26/2012	2/26/	
120	2	-38.87	Home Automation (HA)	10016548	3/7/2012	3/7/	
913	3	-8.79	Molson Breweries	10020413	5/9/2012	5/9/	
1796	4	-6.45	Razorfish	10022725	5/18/2012	5/18/	
1964	5	-6.26	Saturnus Multi produkten	10023783	5/27/2012	5/27/	
1966	6	-0.84	Unleash	10025558	6/7/2012	6/7/	
2214	7	0	Zitel	10027575	6/29/2012	6/29/	
2856	8	0.01	A Superior System	10000000	7/5/2012	7/5/	

Dahil olan değerler

Bu kart, dahil olan değerleri temsil eder.

İlişkisel içgörülere dahil edilen değerler.

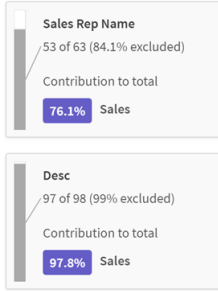
City
(Your current selection)
Contribution to total
0.9% Sales

Hariç tutulan değerlerden elde edilen içgörüler

İçgörü kartları hesaplamanızda hariç tutulan değerlerin etkisini gösterir. Bu örnek, Kanada'da (CAM) olmayan bir çalışanın (ÇalışanAdı), yıllık satışların (YıllıkSatışlar) %37,8'ine katkıda bulunduğunu göstermektedir. Mor renk bir içgörüyü belirtir. İçgörü ayrıntılarını ortaya çıkarmak için kartın üzerine tıklayın.

İlişkisel içgörülerdeki hariç tutulan değerlerden içgörüler.

Insights from excluded values:



Boyut açılan menüsü ekle

Hariç tutulan değerlerden elde edilen içgörüler bölümüne kart eklemek için bu açılan menüyü kullanabilirsiniz.

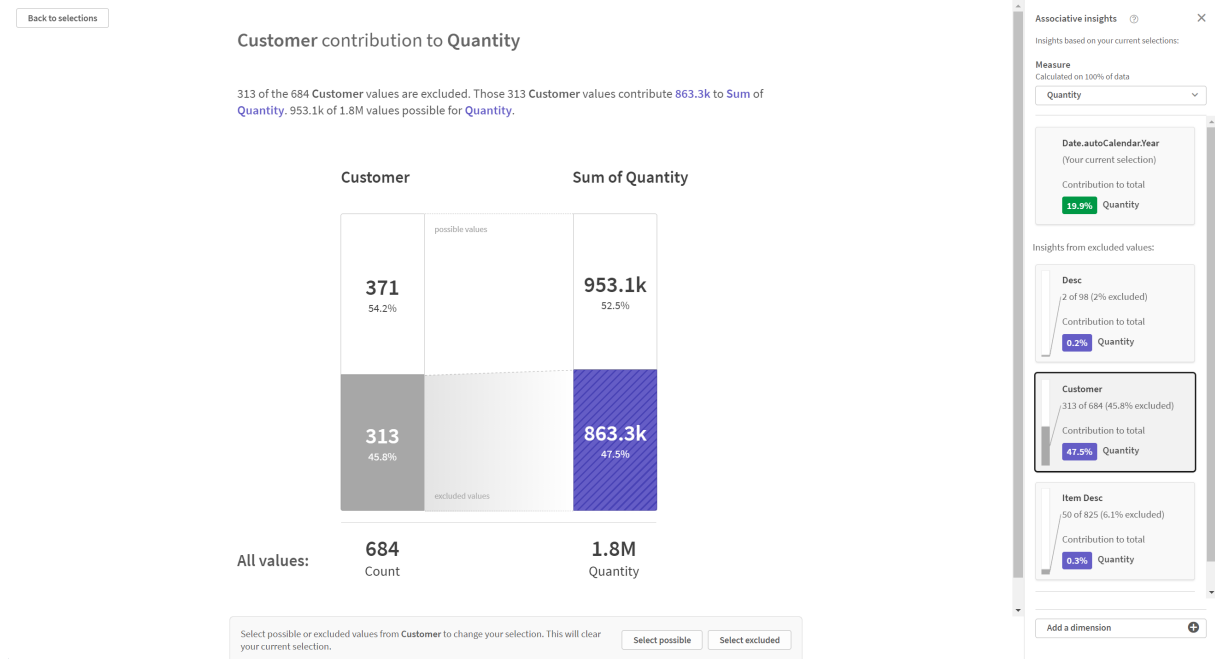
Boyut ekleme açılan menüsü.

Add a dimension

İçgörüler kartı ayrıntılar görünümü

Ayrıntılar görünümü, basit bir sum() hesaplamanız olursa ayrıntılı bir grafik görüntüler.

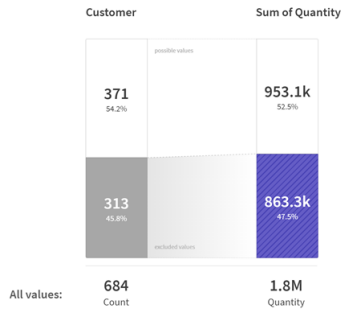
İlişkisel içgörüler kartı ayrıntılar görünümü.



Ayrıntılar görünümü

Geçerli seçilen kartın ayrıntılı görünümü. Tablodaki verileri görüntülemek için grafiğe tıklayın. Mor renk bir içgörüyü belirtir.

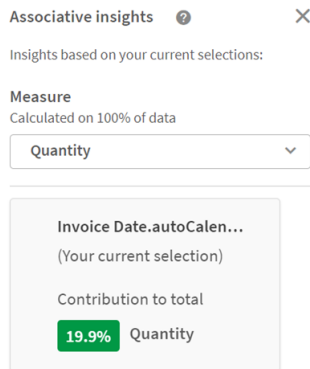
Seçili durumdaki kartın ayrıntılar görünümü.



Hesaplama ve dahil olan değerler

Geçerli hesaplamayı değiştirmek için açılan menüyü kullanabilirsiniz. Bunun altındaki kart, dahil olan değerleri temsil eder.

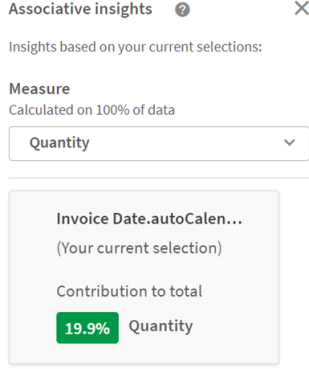
Hesaplama seçimi ve dahil edilen değerler.



Hariç tutulan değerlerden elde edilen içgörüler

Bu kartlar, hariç tutulan değerleri temsil eder. Ayrıntılar görünümünde grafiği değiştirmek için bunlara tıklayabilirsiniz.

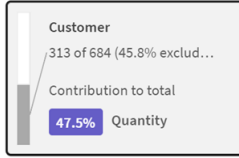
Boyut ekleme açılan menüsü.



Şu anda seçilen boyut kartı

Şu anda seçtiğiniz boyutun çevresinde koyu renkli bir kenarlık bulunur.

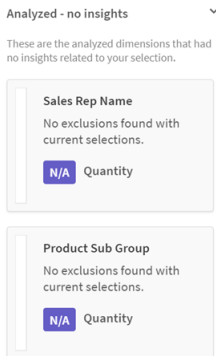
Seçili durumdaki kart.



Analiz edilen: içgörü yok

Bu değerler analiz edildi, ancak ilgi çekici bir içgörü içermiyor.

Mevcut içgörüsü olmayan kartlar listesi.



Boyut açılan menüsü ekle

Hariç tutulan değerlerden elde edilen içgörüler bölümüne kart eklemek için bu açılan menüyü kullanabilirsiniz.

Boyut eklemek için aşağı açılan menü.

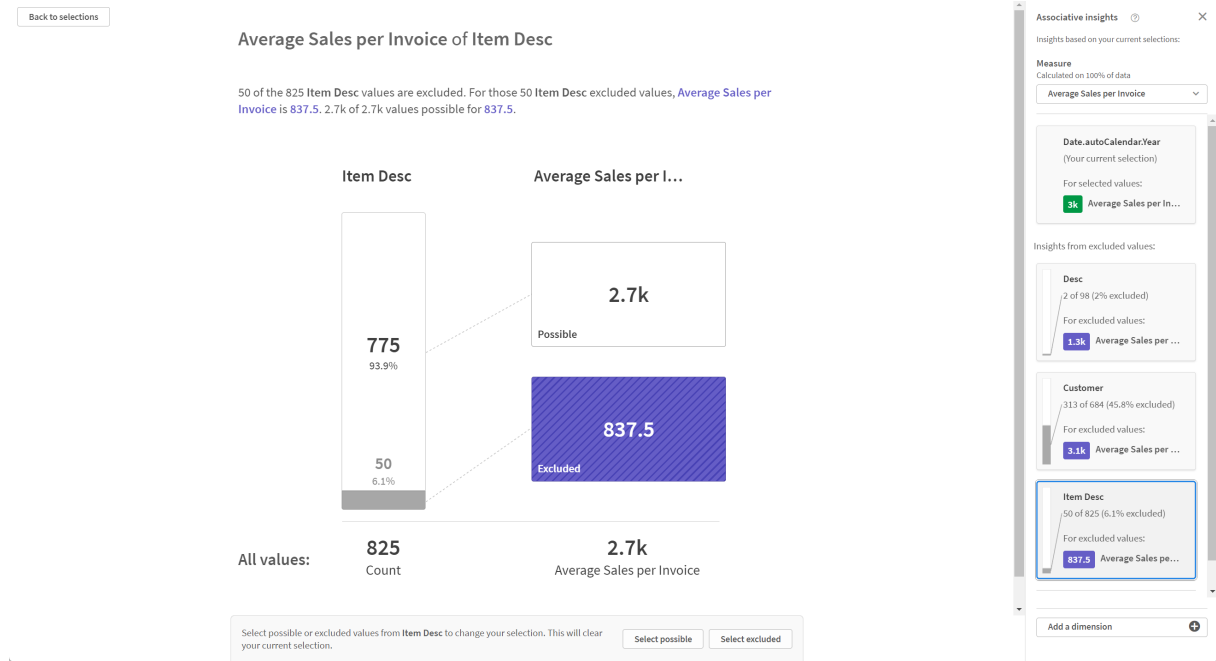


İçgörüler kartı KPI görünümü

Ayrıntılar görünümü iki koşul altında bir KPI grafiğini görüntüler:

- Hesaplama toplaması sum() dışındaysa.
- Hesaplama toplaması sum() ise ancak standart yığın grafikler için veri modeli uygun değilse.

İlişkisel içgörüler kartı ayrıntıları KPI düzeni.



İçgörüler oluşturma

Aşağıdakileri yapın:

1. Uygulamanızdaki bir sayfada **Seçimler**'e tıklayın. **Seçimler** penceresi açılır. Pencere **İlişkisel içgörüler** panelini içerir.
2. **Uygulama boyutları**'nda bir değer seçin. Varsayılan olarak sadece ana öğeler görüntülenir. Tüm alanları göstermek için **Alanları göster** seçeneğini belirleyin. Sonra, görüntülenen alanlardan bir değer seçebilirsiniz.
3. **İçgörü oluşturma**'a tıklayın.
4. Kartlar sağ panelde gösterilir. Kartlar, seçiminizin verilerinizdeki boyutlar ve hesaplamalar üzerindeki etkisini gösterir.
5. Değerlendirilen hesaplamayı değiştirebilirsiniz. **Hesaplama** açılan menüsünden yeni bir hesaplama seçin.
6. İlişkisel içgörünüz hakkında daha fazla bilgi görmek için bir karta tıklayın.

İstediğiniz zaman **İlişkisel içgörüler** penceresinde seçim yapabilir veya seçimlerinizi değiştirebilirsiniz. Seçimlerinizi yapın ve **Yenile**'ye tıklayın. Kartlar, yeni seçimlerinize göre güncellenir.

İlişkisel içgörüler örneği: Başka veri kalmadı

Bu örnekte, bir içgörüyü ortaya çıkarmak için basit bir veri kümesi kullanıyoruz.

Aşağıdakileri yapın:

1. **Seçimler** penceresi açık olan uygulamamızın bir görünümü. *Ülke* alanında *CAN*'ı seçtik. *US*, alternatif seçim olduğu için açık gri olarak renklendirilmiştir. *ÇalışanKimliği*, *ÇalışanAdı* ve *YıllıkSatışlar* alanlarındaki değerler, olası değerler oldukları için beyaz renktedir. Başka bir deyişle, bizim *CAN* seçimimizle ilişkilidir.

İçgörü oluştur düğmesi ile ilişkisel içgörüler

The screenshot shows the Qlik Sense interface. At the top, the 'Country' selection is set to 'CAN' (highlighted in green). Below it, a table displays employee data. The table has three columns: 'EmployeeID', 'EmployeeName', and 'YearlySales'. The data is as follows:

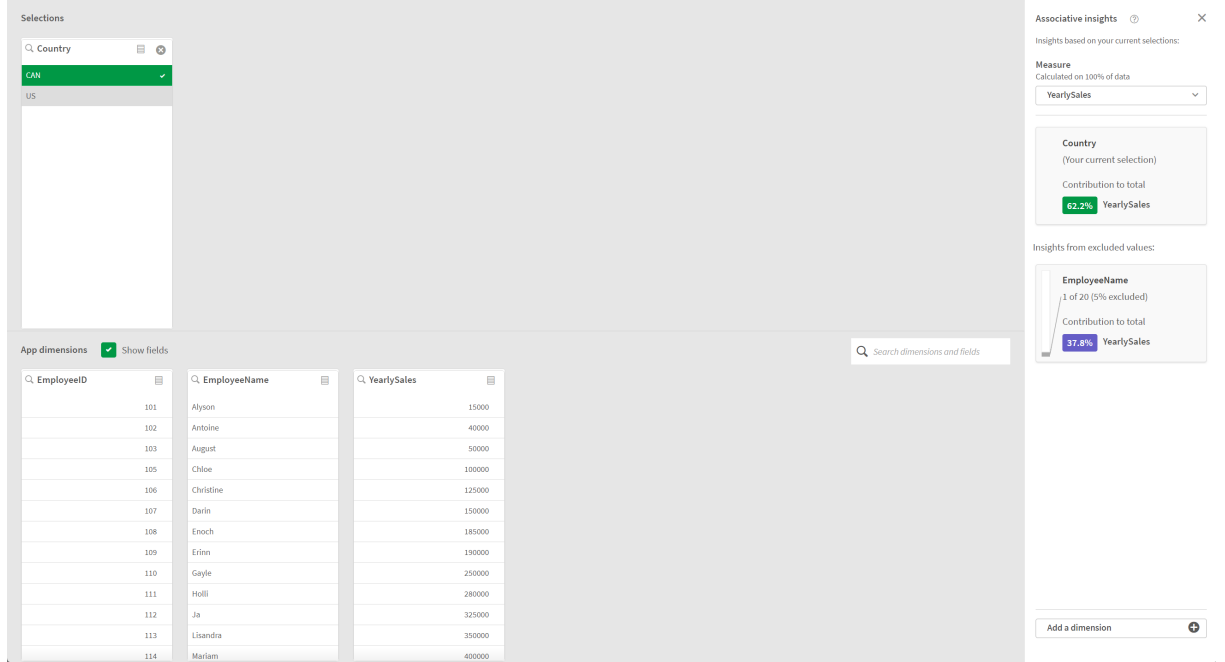
EmployeeID	EmployeeName	YearlySales
101	Alyson	15000
102	Antoine	40000
103	August	50000
105	Chloe	100000
106	Christine	125000
107	Darin	150000
108	Enoch	185000
109	Erim	190000
110	Gayle	250000
111	Hilli	280000
112	Ja	325000
113	Lisandra	350000
114	Mariam	400000

On the right side of the interface, there is a 'Generate insights' button and a lightbulb icon with the text: 'See the impact of your selections on measures and dimensions in your data model.'

2. **İçgörüler oluştur**'a tıkladığımızda Qlik Sense, ilişkisel içgörüler kartında göstermek için ilginç verileri seçer. CAN'ın yıllık satışlarımızın %62,2'sine katkıda bulunduğunu görürüz. Ayrıca çalışanlarımızın birinin (ya da tüm *ÇalışanAdı*'nın %5'i) bu seçimden hariç tutulduğunu görürüz. Bu çalışan yıllık satışlarımızın %37,8'ine katkıda bulunmuştur. Mor renk bir içgörüyü belirtir.

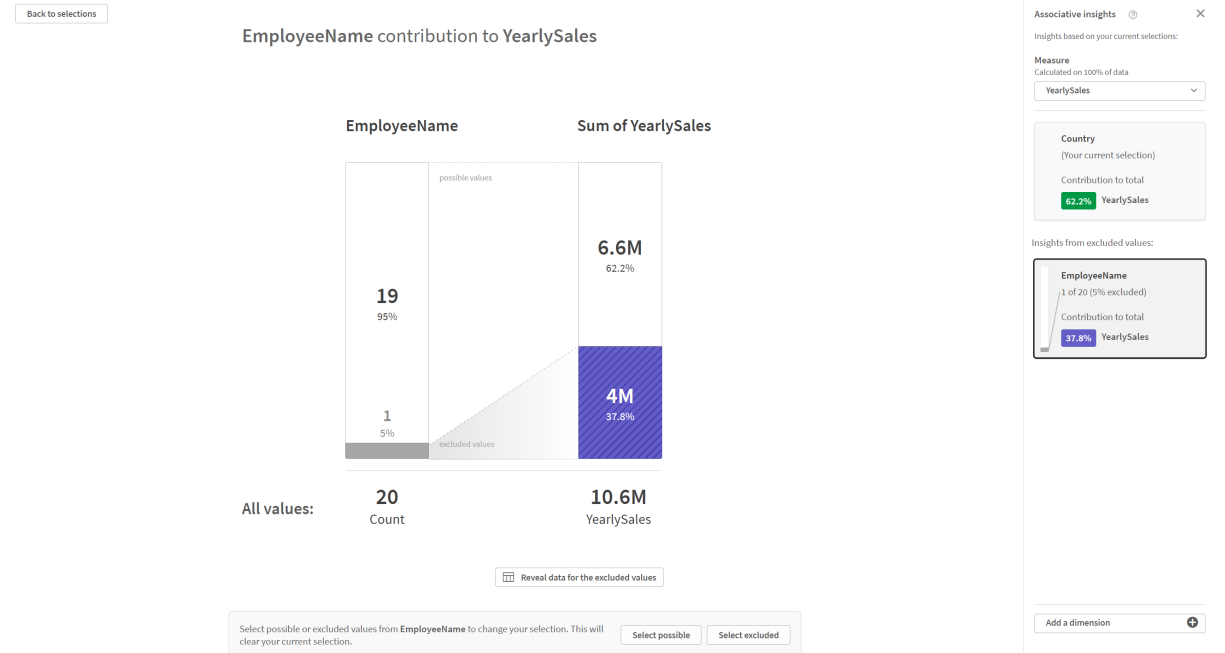
5 Seçimlerle araştırma

Tek bir seçimle ilişkisel içgörüler



3. Bir kartın üzerine tıkladığımızda Qlik Sense, verilerin ayrıntılı görünümünü gösterir. Bu, hariç tutulan çalışanın yıllık satışlara ne kadar katkıda bulunduğunu gösterir. Bu çalışan kimdir? Çalışanın CAN seçimimizden hariç tutulduğunu biliyoruz. **Hariç tutulan değerlere ait verileri göster'e** tıklayın.

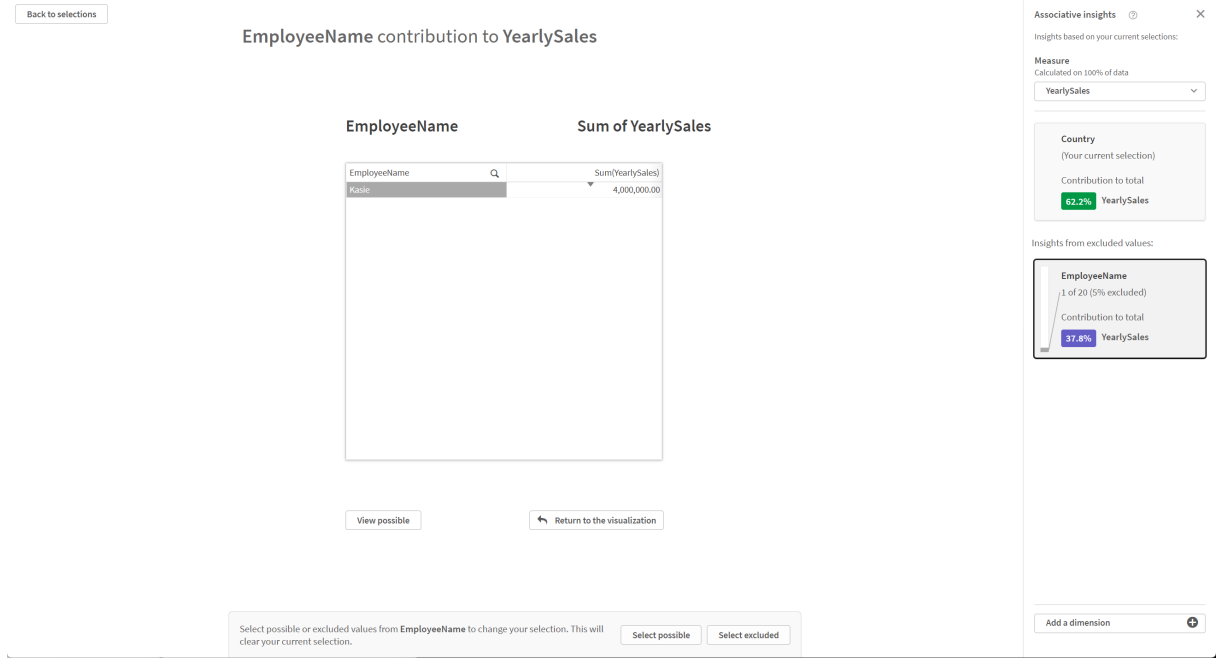
Ayrıntılı görünüm ile ilişkisel içgörüler



4. ÇalışanAdı alanından hariç tutulan değer Kasie hakkında bilgiler görüntüleyen bir tablo görüyoruz. Kasie'yi seçim olarak uygulamak için **Hariç tutulanı seç'e** tıklayın.

5 Seçimlerle araştırma

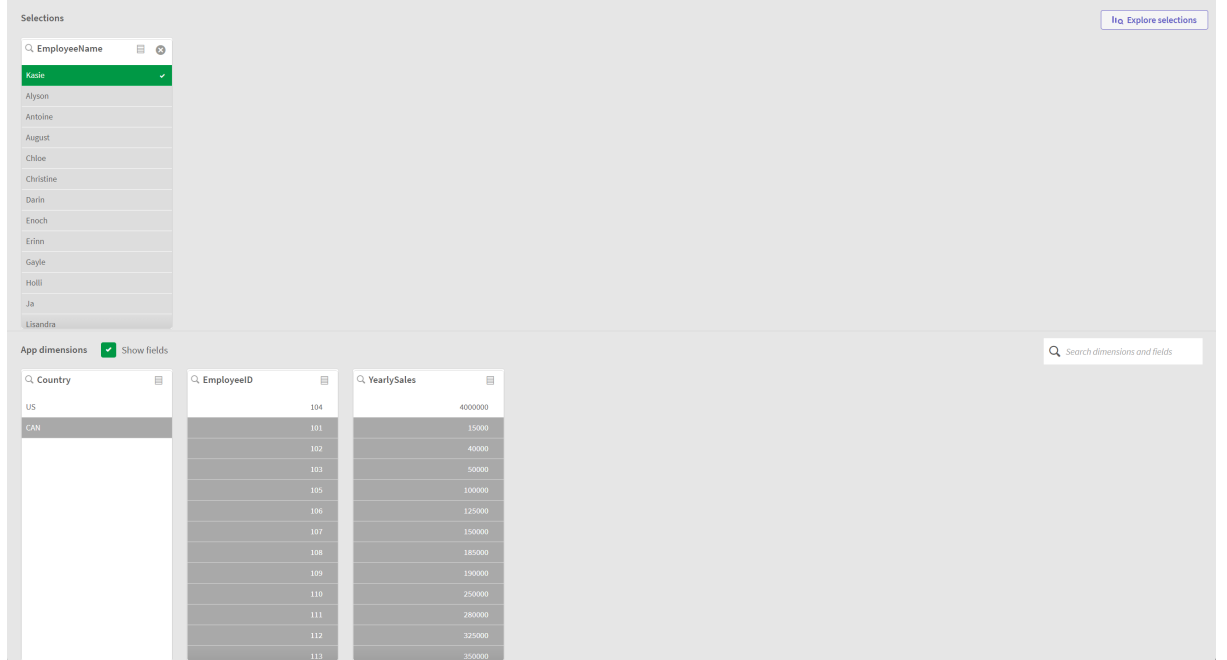
Dışlanan değerlerin ayrıntılı görünümü ile ilişkisel içgörüler



5. **Seçimler** penceresine geri getirildik. *Kasie* seçilidir. Önceki *CAN* seçimimizdeki değerler şimdi hariç tutuldukları için koyu gri olarak renklendirilmiştir.

Seçimleri keşfet'e ve ardından **İçgörüler oluştur**'a tıklayın.

Daha önce dışlanan değerler dahil edilmiş olarak ilişkisel içgörüler



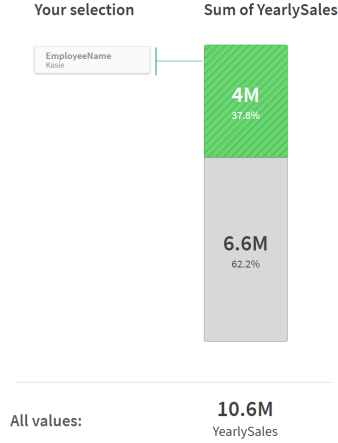
6. *ÇalışanAdı* kartına tıkladığınızda güncellenmiş içgörü kartı ayrıntılar görünümünü göreceksiniz.

Kasie seçili değer olarak ilişkisel içgörüler

[Back to selections](#)

Selections contribution to YearlySales

For the current selection, the YearlySales contribution is 37.8%. 6.6M of 10.6M values are excluded.



Associative insights

Insights based on your current selections:

Measure
Calculated on 100% of data

YearlySales

EmployeeName

(Your current selection)

Contribution to total

37.8% YearlySales

Insights from excluded values:

Country

1 of 2 (50% excluded)

Contribution to total

62.2% YearlySales

[Add a dimension](#)

Bir uygulamada ilişkisel içgörülerini devre dışı bırakma

Bir değişken ekleyerek ve daha sonra uygulamayı yenileyerek bir uygulamada ilişkisel içgörülerini devre dışı bırakılabilirsiniz.

Aşağıdakileri yapın:

1. Sayfa düzenleme modunda, varlık panelinde seçeneğine tıklayın.
2. **Yeni oluştur**'a tıklayın.
3. **Ad** bölümüne `DISABLE_SELECTION_INSIGHTS` yazın.
4. **Tanım** bölümüne herhangi bir değer yazın.
5. **Kapat**'a tıklayın.
6. Uygulamayı yenileyin.

İlişkisel içgörüler sorunlarını giderme

İlişkisel içgörülerini göremiyorum

Olası neden:

Bir kod değişkeni bu özelliği devre dışı bırakıyor.

Önerilen eylem

Yöneticiniz ile iletişime geçin.

İçgörüler kullanılamıyor

Olası neden:

Qlik Sense çevrimdışı veya Qlik Sense sunucusuna bağlı değil.

Önerilen eylem

Çevrimiçi olduğunuzu doğrulayın. Qlik Sense sunucunuzda oturum açın ve yeniden deneyin. Sorununuz çözülmezse, altyapıyla ilgili bir sorun olabilir.

Boyutlarım bölümünde eksik alanlarım var

Olası neden:

Alanları göster seçilmediğinden yalnızca ana boyutları görebilirsiniz.

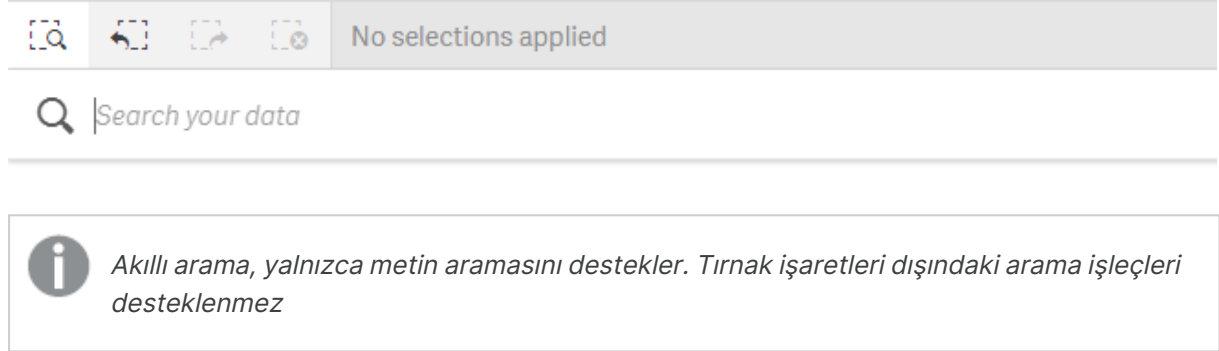
Önerilen eylem

Seçimler ekranında **Alanları göster**'i seçin.

6 Akıllı aramayı kullanma

Akıllı arama, uygulamanızda tüm veri kümesini, uygulamadaki herhangi bir sayfadan aramanızı sağlayan Qlik Sense içinde genel bir arama aracıdır. Akıllı arama, bir sayfadaki seçimler çubuğunda  ögesine tıklanarak kullanılabilir.

Uygulamanızdaki tüm veri kümesini herhangi bir sayfadan arayabildiğiniz akıllı arama alanı.



Seçimi uygula'nın altında bir sonuca tıklarsanız sonuçlar yok olur ve seçim uygulanır.

Akıllı arama, bir sayfadaki verileri analiz ettiğinizde kullanılabilir. Veri sonuçları, verilerinizde ilişkilendirmeler bulmanıza ve seçimler yapmanıza yardımcı olur.

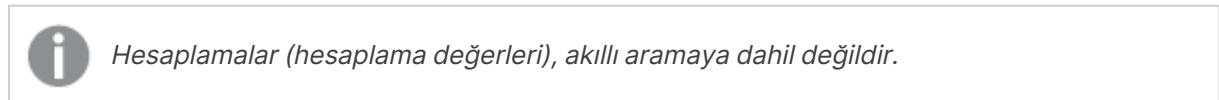
Sayfa görünümünde **İçgörü Danışmanı** üzerine tıklayarak erişebileceğiniz İçgörü Danışmanı ile sayfalarınızdaki görselleştirmelerde veri arayabilirsiniz. İçgörü Danışmanı ayrıca veri aramalarınızı temel olarak yeni görselleştirmeler de oluşturabilir.

Tablolar veya filtreleme bölmeleri gibi seçimler ve görselleştirmeler içinde de arama yapabilirsiniz.

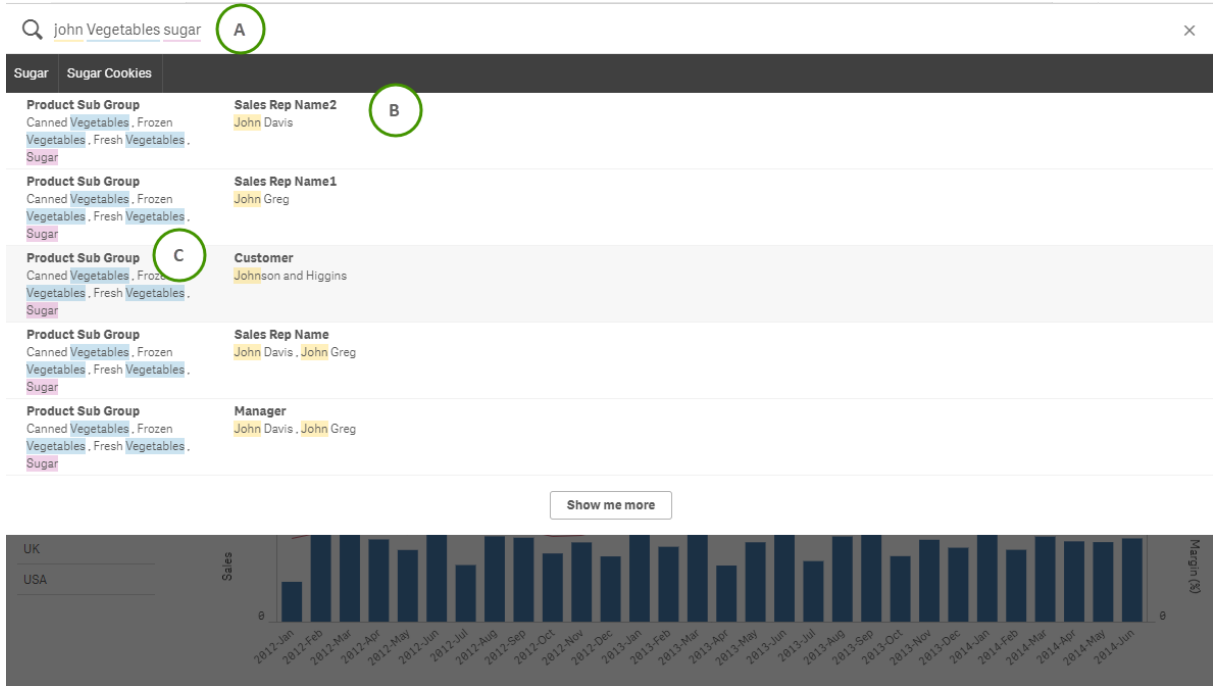
6.1 Arama yaptığınızda ne olur

Siz arama sorgunuzu yazdıkça Qlik Sense, veri öğelerini arar. Akıllı arama, alan değerlerini filtreler ve eşleşen öğeleri görüntüler. Akıllı arama şunları arar:

- Alan değerleri
- Boyut değerleri (ayrıca ana öğeler olarak oluşturulan boyut değerleri)



Terim başına tek bir sorgu oluşturan 'John Vegetables sugar' aramasının sonuçları.



A: Arama alanı

Arama terimlerini boşluklarla ayırın. Sözcükleri bir arama terimine bağlamak için tırnak işaretlerini kullanın; örneğin, "dağ bisikleti". Önerilen arama dizeleri, arama alanının altında görüntülenir

B: Seçimi uygula

Uygulama verilerinden satır başına bir sonuçla gösterilen arama sonuçları.

Daha fazla sonuç görmek için **Bana daha fazlasını göster**'e tıklayın.

C: Renk kodlu arama sonucu terimleri

Bulunan her bir arama terimine bir renk kodu atanır. Tam eşleşmelerin yanı sıra kısmi eşleşmeleri de gösterir.

Arama alanının sağ tarafında yer alan iptal simgesine **X** tıklayarak arama alanını temizleyebilirsiniz. Akıllı aramayı kapatmak için arama simgesine **Q** tıklayın.

Arama terimleri, her zaman veritabanındaki sözcüklerin başıyla karşılaştırılır. "Oku" sözcüğünün aranması eşleşme olarak "doku" sözcüğünü getirmez; öte yandan "okuyucu" ve "okuma" eşleşme olabilir. Eşleşmelerin tanımlanmasına destek vermek için arama terimlerinin her birine renk verilir. Altıdan fazla arama terimi olduğunda, renkler yeniden kullanılır.

6.2 Seçimleri değiştirmek için arama sonuçlarını kullanma

Veriler için arama sonuçlarıyla etkileşim kurma

Verileri aradığınızda sonuçlar, tüm Qlik Sense veritabanında bulunan eşleşmelerin kombinasyonunu gösterir. Sonuçlar alan ilişkilendirmelerine dayalıdır. Azalan düzende eşleşen arama terimlerinin sayısına göre sıralanır. Birden fazla eşleşme varsa sonuçlar ilgi düzeyine göre sıralanır. Arama alanına eklemek için bir eşleşmeye tıklayın.

Bir sonucu seçtiğinizde değerler için gerçek bir seçim yaparsınız, geçerli seçimleriniz ve seçilen verileri içeren görselleştirmeler güncellenir.

Ekran görüntüsü veritabanında kullanılabilen kategorileri göstermektedir: *john*, *Vegetables* ve *sugar*.

No selections applied

IIQ Insights

Q

john vegetables sugar

X

Sugar	Sugar Cookies
Product Sub Group Canned Vegetables . Frozen Vegetables . Fresh Vegetables . Sugar	Sales Rep Name2 John Davis
Product Sub Group Canned Vegetables . Frozen Vegetables . Fresh Vegetables . Sugar	Sales Rep Name1 John Greg
Product Sub Group Canned Vegetables . Frozen Vegetables . Fresh Vegetables . Sugar	Customer Johnson and Higgins
Product Sub Group Canned Vegetables . Frozen Vegetables . Fresh Vegetables . Sugar	Sales Rep Name John Davis , John Greg
Product Sub Group Canned Vegetables . Frozen Vegetables . Fresh Vegetables . Sugar	Manager John Davis , John Greg

Show me more



Arama sonucunda bir boyut değerini seçerseniz seçimler çubuğunda alan adı (boyut adı değil) görüntülenecektir.

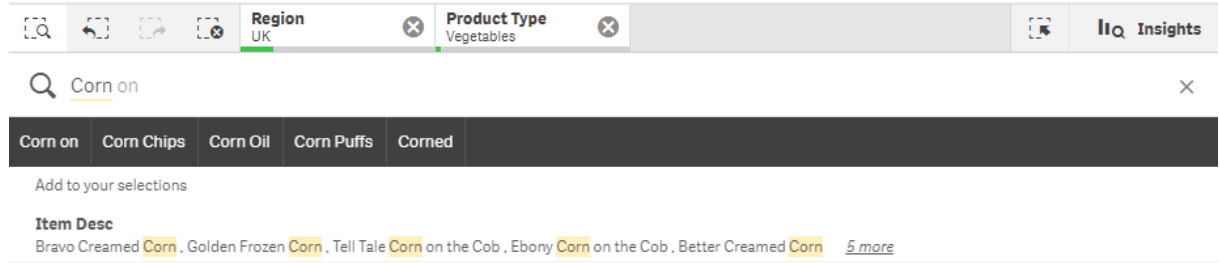
Arama alanının sağ tarafında yer alan iptal simgesine **X** tıklayarak arama alanını temizleyebilirsiniz. Akıllı aramayı kapatmak için arama simgesine **Q** tıklayın.

Arama terimleri, her zaman veritabanındaki sözcüklerin başlangıcıyla karşılaştırılır. "Oku" sözcüğünün aranması eşleşme olarak "doku" sözcüğünü getirmez; öte yandan "okuyucu" ve "okuma" sözcüklerinin her ikisi de eşleşme olur. Eşleşmeleri göstermek için arama terimleri renklendirilir. Altıdan fazla arama terimi olduğunda, renkler yeniden kullanılır.

Geçerli seçimi değiştirmek için akıllı aramayı kullanma

Bir uygulamada veri aramak için akıllı aramayı kullanırken sonuçlardan bir seçim yaptığınızda, bu seçim içinde arama yapabilirsiniz. Ardından geçerli seçimlerinizi değiştirmek için arama sonuçlarına tıklayabilirsiniz. Akıllı arama otomatik olarak seçimlerinizin içinde arama yapar, tek yapmanız gereken arama dizeleri eklemek ve yeni bir arama gerçekleştirmektir. Arama sonuçlarınızı filtrelemek için bunu tekrar tekrar yapabilirsiniz.

Bölge ve Ürün türü seçimlerinde arama yapmak için akıllı aramayı kullanma.

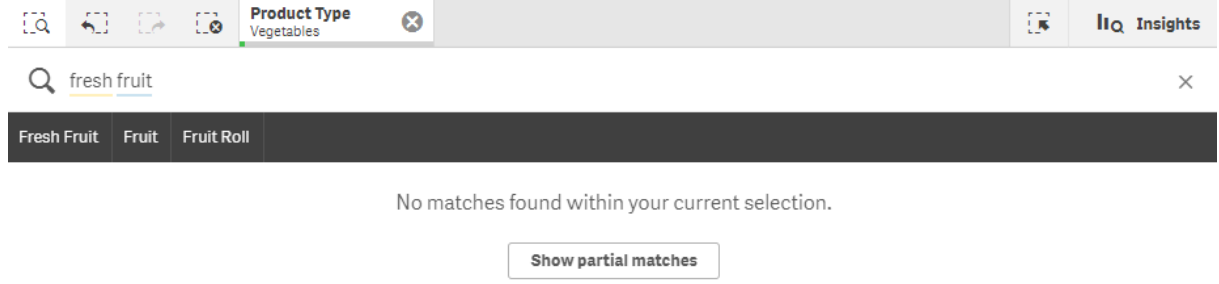


Geçerli seçiminiz içinde arama yaptığınızda, akıllı arama geçerli seçiminizle ilişkili sonuçlar bulacaktır. Aradığınız terimler geçerli seçimle ilişkili değilse, geçerli seçimi temizleme seçeneği göreceksiniz. Seçimi temizlerseniz, aranan terimleri yeniden girmek zorunda kalmadan bunlar için sonuçları görürsünüz.

Bir seçim içinde arama yaparsanız ve arama terimleriniz seçimler nedeniyle hariç tutulursa (koyu gri), hiçbir sonuç olmayacaktır.

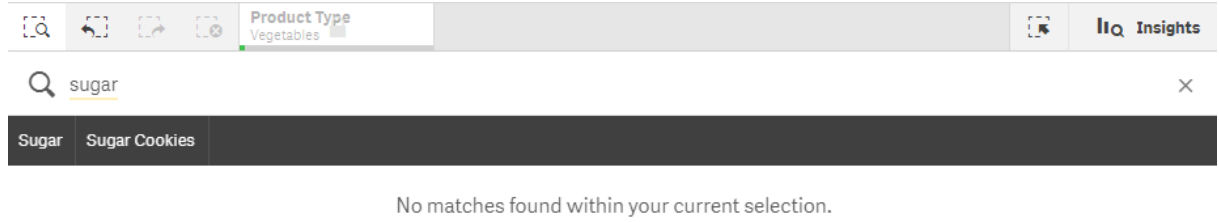
Bir seçim içinde birden fazla terimi ve sorgunuzu kullanarak yaptığınız arama tüm arama terimleriniz için sonuç oluşturmazsa, **Kısmi eşleşmeleri göster**'e tıklayarak kısmi eşleşmeleri görüntüleyebilirsiniz.

'fresh fruit' gibi birden çok terim arandığında, tüm arama terimleri için bir sonuç üretilmez ve 'Kısmi eşleşmeleri göster' seçeneği kullanılabilir olur.



Bir seçim içinde arama yaparsanız ve sorgunuz bir sonuç getirmezse **“Geçerli seçiminizde eşleşme bulunmadı.”** mesajını alırsınız. Seçim kilitliyse seçimin kilidini kaldırabilir ve yeni bir arama gerçekleştirebilirsiniz.

Ürün Türü seçiminde 'sugar' arandığında bir sonuç alınmaz.



6.3 Akıllı aramada kullanılan klavye kısayolları



Klavye kısayollarıyla ilgili bu açıklama, Windows üzerinde çalıştığınızı varsayar. macOS için Ctrl yerine Cmd kullanın.

Akıllı aramada kullanılan klavye kısayolları

Klavye gezintisi	Açıklama
Ctrl+F	Akıllı aramayı açın. Aramak istediğiniz değerleri veya karakterleri girebilirsiniz.
Tab veya Enter	Hiçbiri vurgulanmıyorsa önerilen ilk arama dizesini arama alanına ekleyin.
Aşağı/yukarı ok tuşları	Arama alanı, önerilen arama dizesi listesi ve arama sonuçları arasında geçiş yapın. Arama sonuçlarında satırlar arasında geçiş yapın.
Sağ/sol ok tuşları	Önerilen arama dizesi listesinde girişler arasında geçiş yapın.
Sekme	Önerilen arama dizesi listesinde vurgulanan girişi arama alanına ekleyin.

Klavye gezintisi	Açıklama
Enter	Vurgulanan arama sonucundan seçim yapın. Vurgulanan önerilen arama dizesi listesinden seçim yapın.
Esc	Arama alanını temizleyin. Akıllı aramayı kapatın (arama alanı boşsa).
Ctrl+F	Akıllı aramayı kapatın.

7 Sorun giderme - Keşif

Bu bölümde, Qlik Sense içinde keşif ve analiz yapılırken oluşabilecek sorunlar açıklanmaktadır.

7.1 Aramam sonuç getirmedi

Olası neden:

Seçimleri kilitlemişsinizdir.

Önerilen eylem

Seçimlerin kilidini kaldırın ve yeni bir arama gerçekleştirin.

Aşağıdakileri yapın:

1.  ile seçime tıklayın.
2. Kilidi kaldırmak için  seçeneğine tıklayın.
3. Yeni bir arama gerçekleştirin.

7.2 İçgörü Danışmanı kullanarak yaptığım arama sonuç vermiyor

Olası neden:

Ana öge olmayan bir alan arıyorsunuz.

Önerilen eylem

Bunun yerine bir ana öge arayın. Ek olarak, ana öge olmayan alanları bulmak için akıllı aramayı kullanabilirsiniz.

7.3 Tamamlanmamış görselleştirme

Görselleştirme görüntülenmiyor, onun yerine **Tamamlanmamış görselleştirme** hata iletisi görüntülenmiyor.

Olası neden:

Görselleştirme erişiminizin olmadığı veri alanlarını içeriyor.

Önerilen eylem

Qlik Sense yöneticinizle iletişime geçerek görselleştirmeyi kullanmak için atlanan veri kaynaklarına erişim isteyin.