

Tableau 10.3 Yenilikler

1. Tableau Desktop Help artık Tableau Help olarak adlandırılmaya başlandı. Tableau Help; Tableau Desktop, Tableau Server ve Tableau Online ile ilgili tüm yardım konularını içeren bir platformu haline geldi.

2. Connect to and Prepare Data

PDF File connector ile .pdf dosyalarına bağlantı yapılabilir. Pdf dosyalarındaki tablolar union yapılabilir.

Recommended list sayesinde hangi tabloların organizasyondaki diğer insanlar arasında popüler olduğu görülebilir.

The screenshot shows the Tableau Desktop interface. On the left, the 'Connections' pane shows 'Sales' connected to 'Microsoft SQL Server'. The 'Database' is set to 'ALPO'. The 'Table' pane shows a list of tables, with 'Recommended 5' highlighted. A 'Join' dialog box is open, showing the 'Inner' join type selected. The 'Data Source' table has 'Id' and the 'Opportunity' table has 'Portal_Account_Id...'. Below the dialog, a list of tables is visible, including 'Account', 'Account_Informati...', 'Account_Maintena...', 'Account_Type_Det...', and 'Account Number'.

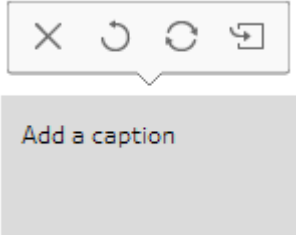
Yeni connector'lar eklendi:

- Amazon Athena connector
- Dropbox connector
- MongoDB BI connector
- OneDrive connector,
- ServiceNow ITSM connector

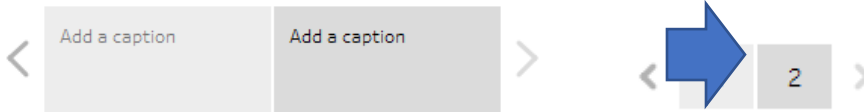
Tableau JSON dosyasının ilk 10.000 satırını tarayıp daha sonra şemayı bu işlemde çıkarır. Fakat bazen taranmamış kısımdaki alanlar daha fazladır. Artık Tableau, analize eklenmek istenebilecek ek alanları belirleyip gösteriyor.

3. Design Views and Analyze Data

- Double-click zoom özelliği kaldırıldı. Fakat bu özellik yeni workbooklara ya da güncellenmiş workbooklarda uygulanabiliyor.
- Tooltip içerisinde herhangi bir discrete dimension ya da measure'a tıklanığında view'da highlight olarak aynı değere sahip diğer markları görebilme eklendi.
- Discrete Date Filter ile veri kaynağındaki son tarih değerine göre filtreleme yapılabilir.
- Total'e table calculation filter yapabilme özelliği eklendi.
- Harita üzerinde düzenlemeler ve eklemeler yapıldı. (Örn: Fransa bölge isimleri güncellendi, Hollanda şehir isimleri güncellendi).
- Layout Container'daki itemlerin eşit aralıklarla eklenmesi sağlandı. (Distribute Evenly komutu).
- Story'de bir alana tıklanığında hikaye gezinme alanında yeni bir story toolbar görünür.



- Story navigasyonu için sayıları kullanma eklendi. Story oluşturduğunuzda soldaki Layout sekmesinde Numbers'I seçtiğinizde story navigator caption kutularından sıralı sayılar şekline gelecektir.



4. Web Authoring

- a) Continuous color legend için renk paletini düzenlenebiliyor.
- b) Hex değer girerken başlangıç ve bitiş renkleri için custom renk ayarlanabiliyor.
- c) Ayrı legendler için renkleri düzenlenebiliyor.
- d) Artık her bir legend için farklı renk paletleri seçilebiliyor.
- e) Görüntüleyenlerin haritada nasıl etkileşimler yapabileceği ayarlanabiliyor. Map Option diyalog kutusunda:
 - Show a map scale
 - Hide map search
 - Hide the view toolbar
 - Turn off pan and zoom
- f) Tableau Server ve Online'da measurelar için temel number format yapılabilir.
- g) Line'lar formatlanabiliyor. Format->Workbook
- h) Story oluşturulabiliyor.
- i) Tableau Desktop'da olduğu gibi Server ve Online'da da continuous measurelar için bin'ler oluşturulup düzenlenebiliyor.
- j) Show Me
 - View'daki continuous bir hiyerarşi için drilldown ve up yapılabilir.
 - Data source kaydedilebiliyor.

5. Share and Collaborate

Veri önemli bir threshold'a (sınır) ulaştığında belirlenen kişilere otomatik e-mail gönderilebiliyor. (Gantt chart ve map hariç bütün chart tiplerinde alert ayarlanabilir.)