

## Bi'nokta Teknik Özellikleri:

Bi'nokta ürünü Dashboard ve Ekran Yönetimi olarak 2 ana başlığa ayrılmaktadır;

- **Dashboard (Raporlama):**

Dashboard modülü 2 birimden oluşmaktadır: Designer, Viewer

**Designer** : Dakikalar içerisinde görsel,analitik raporlar oluşturup bunları masaüstü, web ve mobil platformlarda yayınlama imkanı sunar.

-Bi'nokta dashboard veri ile uğraşan her iş biriminin rahatlıkla kullanacağı sürükle bıraklar ile yaratıcı dashboardlar tasarlayacağı bir ortam sunar.

-Aşağıdaki dashboard araçlarını kullanarak kolay ve hızlı raporlamalar yapabilirsiniz

- Data Grid,Pivot Grid,Card View
- Cartesian Chart,Pie Chart,Gauges,Tree Map,Map
- Range Control,Filter Control
- Rich Text Editor,Image

-Veri bağlama sihirbazı ile pratik şekilde istediğiniz kadar veriyi bi'nokta dashboarda aktarabilirsiniz.

-Desteklenen veri platformları:SQL Server,Access97,Access2007,SQL CE,Oracle,Amazon Redshift,Google Big Query,Teradata,Firebird,IBM DB2,MySQL,PSQL,PostgreSQL,Sybase Advantage ve ASE,OLAP,Excel,CSV,Data Extract

-Excel formülleri ile raporlarınıza filtreler ekleyebilirsiniz.

-Drill Down özelliği sayesinde panoları derinlemesine filtreleyebilirsiniz.

-Multiple Master özelliği sayesinde raporlarınızı birbirine bağlayarak filtreleyebilirsiniz.

-Panoları renk paletinden reklendirebilirsiniz.

-Bi'nokta Dashboard Onprem kullanılmaktadır.

**Viewer** : Tasarladığınız dashboardlara, raporlara son kullanıcılarınız bu web modül aracılığı ile her zaman her yerden erişebilirler. Kategori bazlı hazırlanmış dashboardların izlenebildiği web modülüdür. Kullanıcılar kategoriler altında yetkilendirilmiş şekilde oluşturulan ve kendilerine atanan dashboardlara her zaman her yerden erişebilirler

- **Yayınlama:**

Yayınlama modülü 3 birimden oluşmaktadır: Admin, Viewer, Slider

-**Admin** : Ekranların web tabanlı yönetim panelidir. Bu panelde tasarladığınız dashboardları, videoları, resimler ve web sitelerini AD ile entegre olarak kişi veya grup bazlı yetkilendirdiğiniz, kategori tanımlarını yaptığınız web modülüdür. Aynı zamanda yayın içeriğini, süreleri, sırasını ve akışını kurgulamanızı sağlayan fonksiyonlar sunar.

**Viewer** : Tasarladığınız dashboardlara, raporlara son kullanıcılarınız bu web modül aracılığı ile her zaman her yerden erişebilirler. Kategori bazlı hazırlanmış dashboardların izlenebildiği web modülüdür. Kullanıcılar kategoriler altında yetkilendirilmiş şekilde oluşturulan ve kendilerine atanan dashboardlara her zaman her yerden erişebilirler

**Slider** : Hangi ekranda nasıl bir yayın akışı olduğunun, merkezi ve uzaktan online olarak izlendiği web modülüdür.

-Server üzerine kurulan yayınlama modülüne web browser veya mobil browser ile erişilmektedir.

-DM TVBox ile entegrasyon sayesinde tüm ekranları tek bir noktadan yönetilmektedir.

-Yetki modülü sayesinde kurumunuz içindeki kişiler ve gruplar ile dashboard paylaşımı yapabilirsiniz.

#### **Sistem Özellikleri:**

Windows Server 2008 ve üzeri sunucu olması gerekmektedir.

Active Directory ile entegredir, kullanıcı & grup yetkilendirmeleri yapılabilir.

Bi'nokta verileri üzerinde tutmaz, datanın bulunduğu lokasyon ile bağlantı kurularak anlık olarak verileri çeker.

Performans ve cash yetenekleri gelişmiştir.

Bi'nokta güvenli intra ağınıza kurulur. On Premise ve kullanıcı sınırı yoktur.