

# TEXconnect

## Tekstil endüstrisi için bulut tabanlı MES



BMSvision, "Master" ürün serisiyle 40 yılı aşkın süredir tekstil MES sistemleri alanında küresel pazar lideridir. BMSvision, **TEXconnect** ile tüm tekstil üretim zinciri için çok çeşitli MES özellikleri sunan bulut tabanlı bir platform sunuyor.

Aynı güvenilir ve kanıtlanmış BMSvision veri toplama donanımlarını ve altyapısını kullanan **TEXconnect**'in abonelik tabanlı sistemin kurulumu kolaydır ve "Master" sistemlerimizin en yaygın işlevlerini çok daha sınırlı bir başlangıç yatırımıyla sağlar.

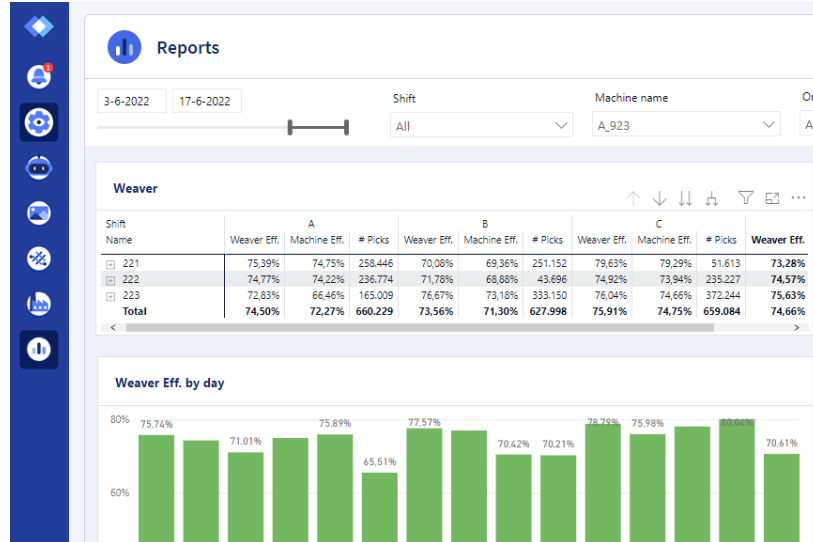
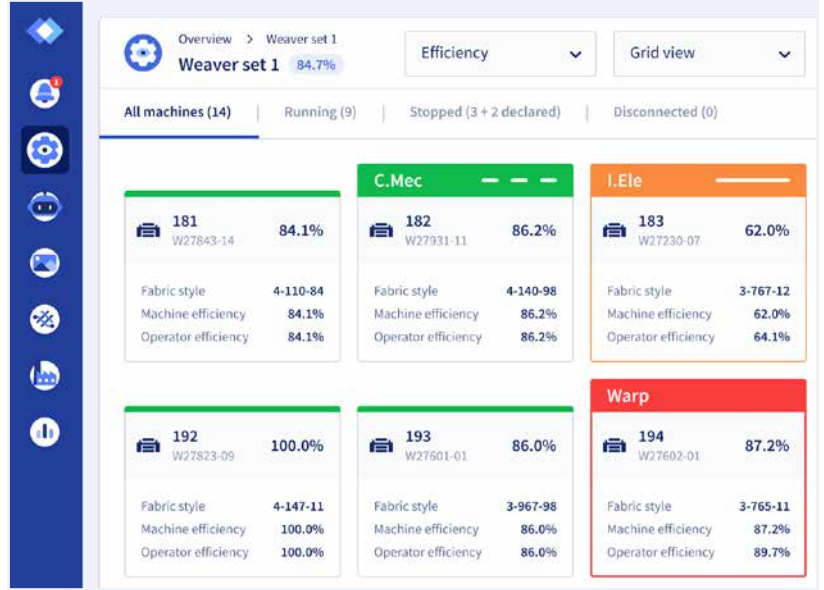
**TEXconnect**'e internete bağlı herhangi bir cihazın tarayıcısından erişilebilir ve müşterinin ihtiyacına göre arayüzü kolayca ölçeklenir. Destek, güncellemeler ve yedeklemeler **TEXconnect** tarafından otomatik olarak gerçekleştirilir ve böylece asıl üretim işinize konsantre olmanıza olanak sağlar.



## TEXconnect özellikleri

### 7/24 gerçek zamanlı görünürlük

TEXstate modülü, verimlilik, makine hızı, durma oranları, üretim ve sipariş durumu gibi makine durumunun ve en önemli KPI'ların gerçek zamanlı izlenmesini sağlar. İlgili yöneticilerin üretim sahasındaki değişikliklere hızlı bir şekilde müdahale etmesini sağlar ve dolayısıyla performans üzerinde anında olumlu bir etki yaratılmış olur.

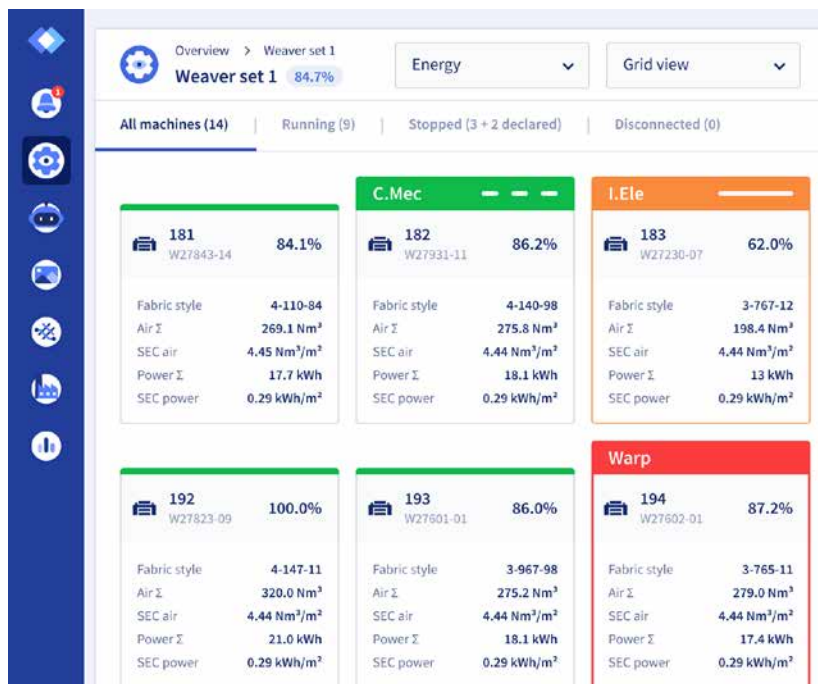


### İş zekası (BI)

TEXbi modülü, üretim ve kalite verilerinin daha uzun bir süre boyunca analiz etmek için mükemmel bir araçtır. Bu etkileşimli uygulama, tüm Temel Performans Göstergelerinin (KPI, Key Performance Indicator) hızlı ve şeffaf bir analizi için makineye, ürüne, operatöre, üretim siparişine göre kullanıcının seçebileceği herhangi bir zaman aralığı için raporlar sunar.

### Enerji tüketimlerinin izlenmesi

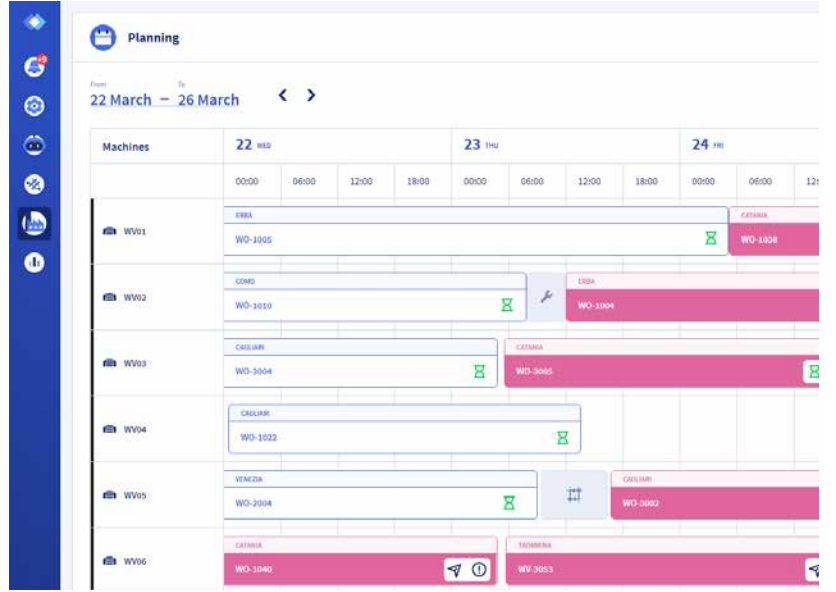
Enerji izleme uygulaması, testteki enerji kaynaklarının tüketimini takip eder. Tam analiz ve optimizasyon için çeşitli enerji tüketimlerini (elektrik, basınçlı hava, buhar, gaz, ...) verilerini toplar. Üretim verilerinin enerji tüketimiyle eşleştirilmesi, her üretim siparişinin genel üretim maliyetinde enerji bileşenlerine bölüştürülmesine olanak tanır.



## Üretim planlaması

Style veritabanı ve gerçek zamanlı izleme uygulamasıyla entegre olan **TEXfab** planlama yazılımı, her sipariş için gereken süreyi otomatik olarak hesaplar ve gerçek makine hızına, verimliliğine ve durma oranlarına göre günceller.

Planlama sorumlusu, basit “sürükle ve bırak” yöntemiyle listeden siparişleri seçip makinelere atayabilir, sipariş önceliğini değiştirebilir veya diğer makinelerde yeniden planlayabilir.



J O M A R



ORACLE®



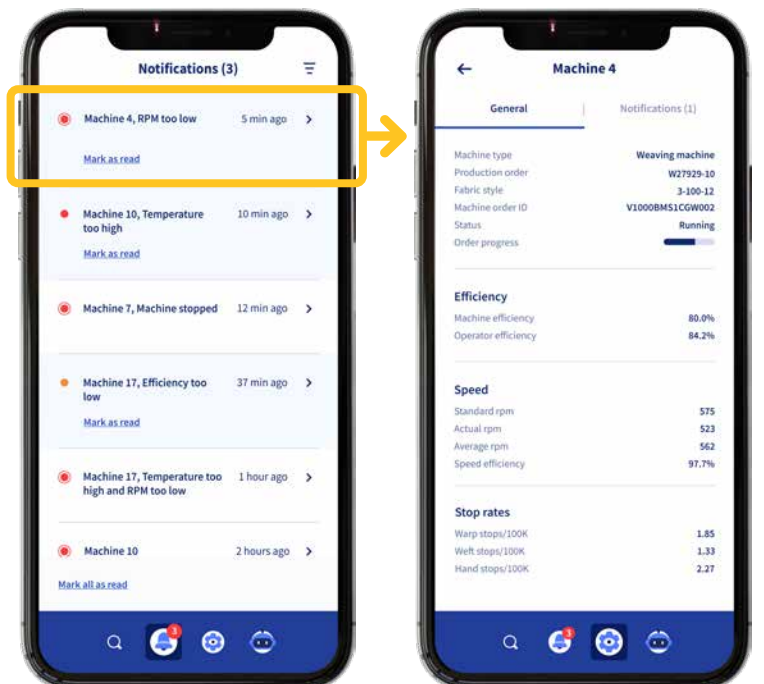
## ERP arayüzü

**TEXconnect** uygulamaları müşterinin ERP sistemiyle kolayca entegre edilir. Standart bir arayüz aracılığıyla sipariş ve ürün verileri ERP sisteminden **TEXconnect** veritabanı tablolarına aktarılır.

Entegre dışı aktarma işlevi, üretim verilerinin, hesaplanan üretim programlarının ve performans göstergelerinin ERP sistemine doğru-  
dan yüklenmesine olanak tanır.

## Bildirim Merkezi

**TEXconnect** içindeki “alarm yönetimi” yazılımı, seçilen parametreleri veya KPI (Anahtar Performans Göstergesi)'leri önceden tanımlanmış istisna limitleriyle sürekli olarak karşılaştırır. Bir “alarm durumu” tespit edildiğinde veya makinede belirli bir olay meydana geldiğinde yazılım, akıllı telefona e-posta veya mesaj göndermek veya makinenin lambasında bir lamba yakmak gibi bir veya daha fazla eylemi tetikler. Her alarm aynı zamanda **TEXconnect Bildirim Merkezi**'nde görüntülenir.



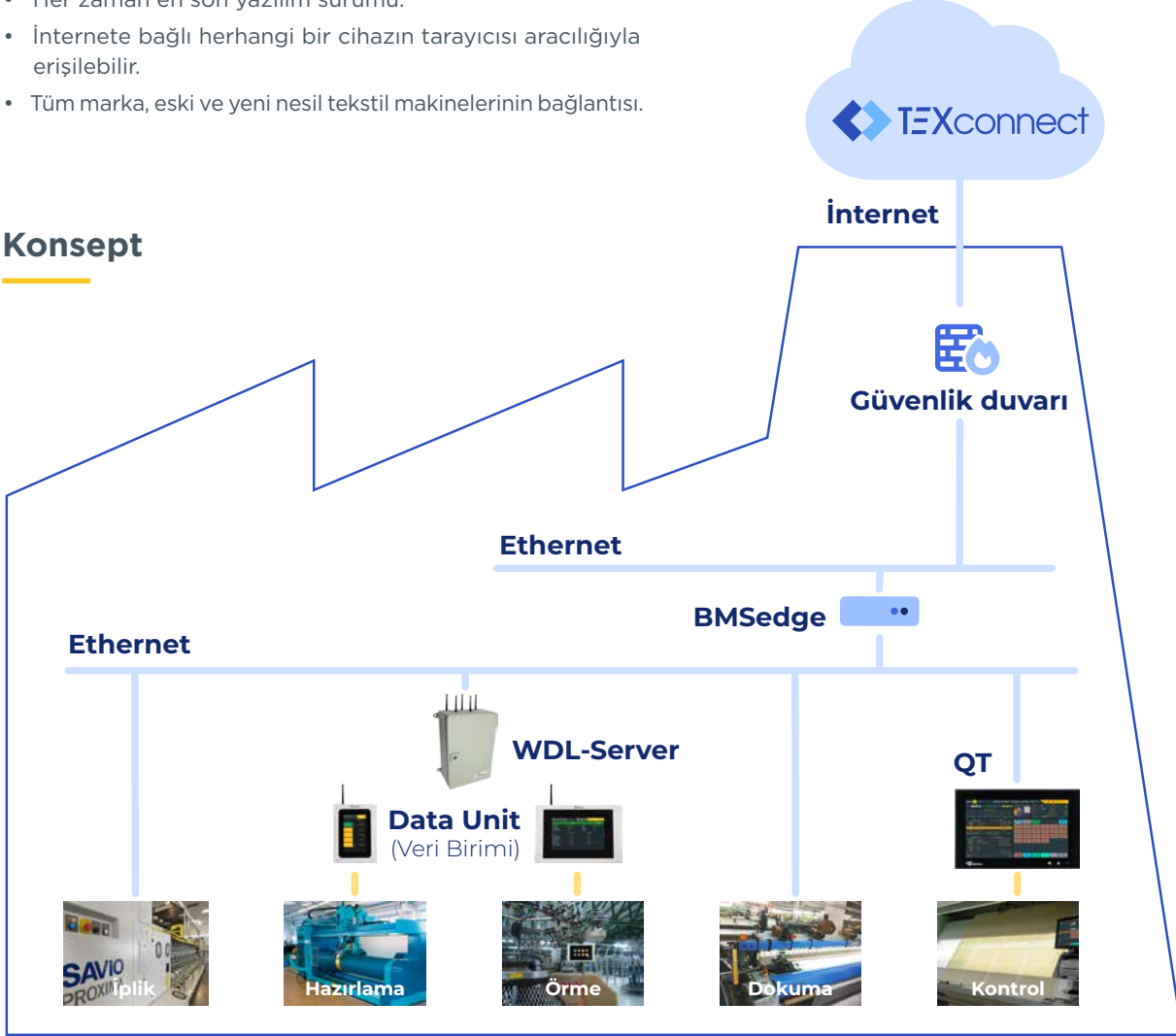
## TEXconnect'in temel avantajları

- Minimum ilk yatırım tutarı.
- İşletme maliyeti (OPEX) modelinizle uyumlu.
- Operasyonun büyüklüğüne göre ihtiyaçlarını karşılamak için hızlı ve kolay şekillendirilebilirlik.
- Güvenilir ve emniyetli bulut platformu.
- Her zaman en son yazılım sürümü.
- İnternete bağlı herhangi bir cihazın tarayıcısı aracılığıyla erişilebilir.
- Tüm marka, eski ve yeni nesil tekstil makinelerinin bağlantısı.

## Kullanıcılar



## Konsept



Merak ediyor musunuz?

Yapmanız gereken!

Buradan kaydolun ve **TEXconnect** ile bağlanalım!



[www.bmsvision.com/texconnect](http://www.bmsvision.com/texconnect)



**BMSvision**

sales@bmsvision.com  
www.bmsvision.com

Belgium: +32 56 262 611  
United Kingdom: +44 1254 662 244

United States: +1 704 392 9371  
China: +86 512 8889 8800