

# Hydronix

# Sensör Yapılandırma Yazılımı

## Hydro-Com



ORİJİNAL – LİDER – EN İYİSİ

# Hydro-Com Yazılımı

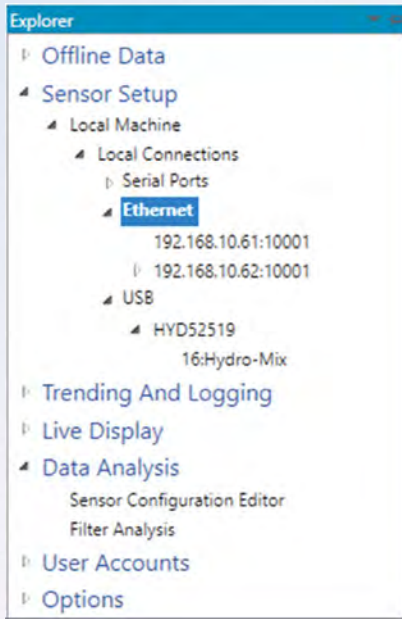
## Hydronix sensörleri için Kalibrasyon ve Yapılandırma Yazılımı

Hydro-Com yazılımı, Hydronix sensörlerinin kolayca yapılandırılması, kalibre edilmesi ve izlenmesi için tasarlanmıştır. Farklı merkezlerdeki birden fazla sensörü merkezi olarak yönetmek için tek bir sensöre bağlanan bir kullanıcıdan ölçeklendirilebilir bir çözüm sunar.

Yazılım, temel yapılandırmadan gelişmiş sensör özelliklerinin kullanımına kadar tüm sensör ayarlarına erişim sağlar. Bu, her sensörün optimize edilip edilmediğini ve beklenen şekilde çalışıp çalışmadığını kolaylıkla teyit edebilmenize olanak tanır.

### Bağlantılar

Ağ üzerindeki herhangi bir sensörü görüntüleme

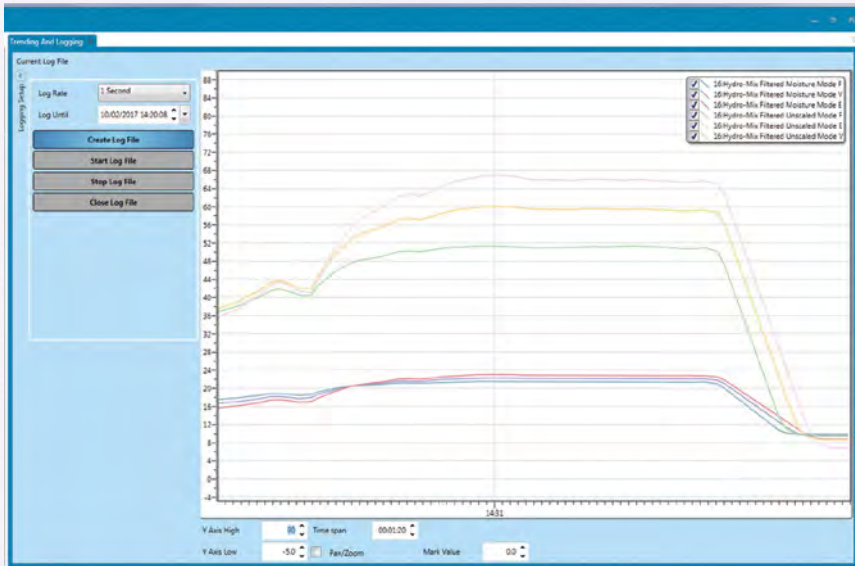


### Özellikler

- Hydronix sensörlerini kolayca yapılandırır.
- Tek sensörden küresel ağa ölçeklendirilebilir çözümler.
- Yapılandırılabilir gerçek zamanlı ekran.
- Eğilim belirleme ve kayıt tutma özellikleri.
- Kalibrasyon ve analiz araçları.
- Sensör kalibrasyonu.
- Sensör yapılandırma kontrolü.
- Veri analiz araçları.
- Çevrim dışı yapılandırma editörü.
- Çok dilli, kullanımı kolay arayüz.
- Sensör ayarlarını yedekleme, geri yükleme ve sıfırlama.
- Microsoft Windows'da çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

### Eğilim Belirleme ve Kayıt Tutma

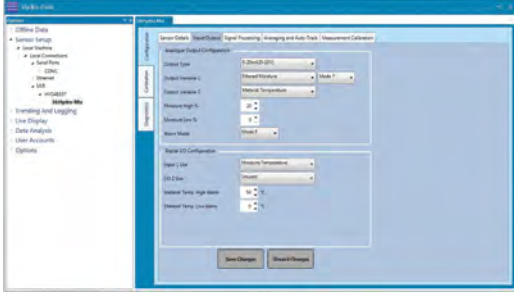
Sensör verileri grafikte görüntülenebilir ve sonraki analizler için dosyaya kaydedilebilir.



## Yapılandırma ve Tanılama

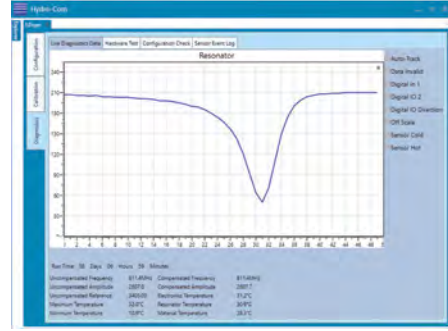
### Sensör Yapılandırması

Herhangi bir kontrol sistemiyle çalışmak için ayarları yapılandırın.



### Sensör Tanılaması

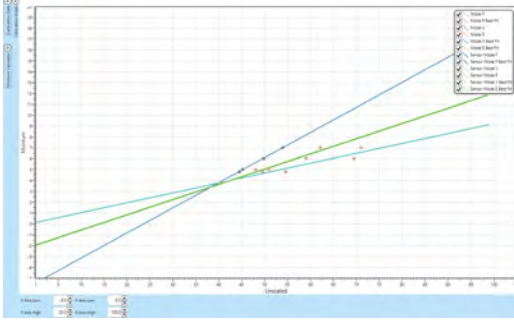
Sensör işlevselliğini kontrol etmek için canlı sensör verilerini gözden geçirin.



## Malzeme Kalibrasyonu

### Ölçüm Modu Seçimi

Malzemeniz için en iyi modu seçin.



Hydronix sensörleri doğrudan nem yüzdesi veya Briks değeri almak için kalibre edilebilir. Basit bir arayüz, kullanıcının en uygun kalibrasyon yöntemini seçmesine, kalibrasyon verilerini yakalamasına, gözden geçirmesine, doğrulamasına ve kaydetmesine olanak tanır.

Birden çok malzeme kalibrasyonu Hydro-Com'da kaydedilebilir ve gerektiği şekilde sensöre yüklenebilir.

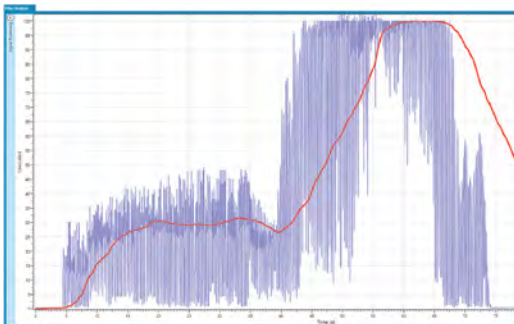
Her bir ölçüm modunun performansı karşılaştırılabilir ve mümkün olan en yüksek doğruluğu elde etmek için en iyi mod seçilebilir.

## İşlem Optimizasyonu

Hydro-Com yazılımı, sensörlerden en iyi performansı elde etmek için verilerin alınmasını ve analiz edilmesini sağlar.

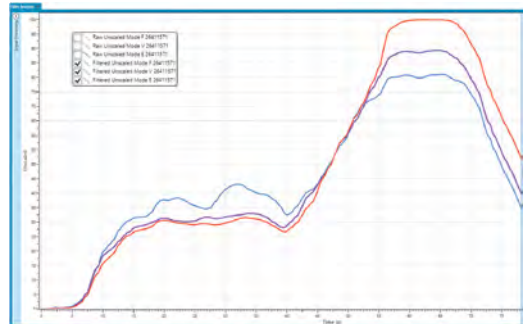
### Filtre Analizi

Sensör filtreleme parametrelerini optimize edin.

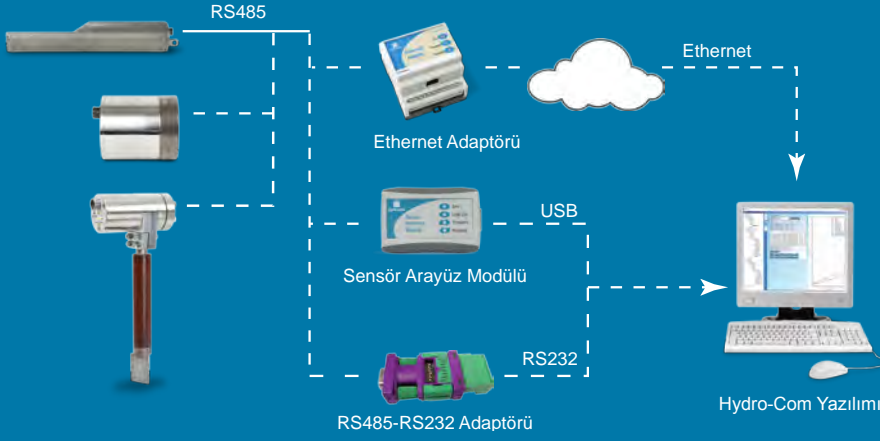


### Mod Analizi

En iyi performans için ölçüm modunu seçin.



## Bağlantı Seçenekleri



## Teknik Bilgiler

### İşletim Sistemi

Microsoft Windows ≥ XP SP3.

### Teknoloji Hizmetleri

Microsoft .NET Framework.

WCF Hizmetleri.

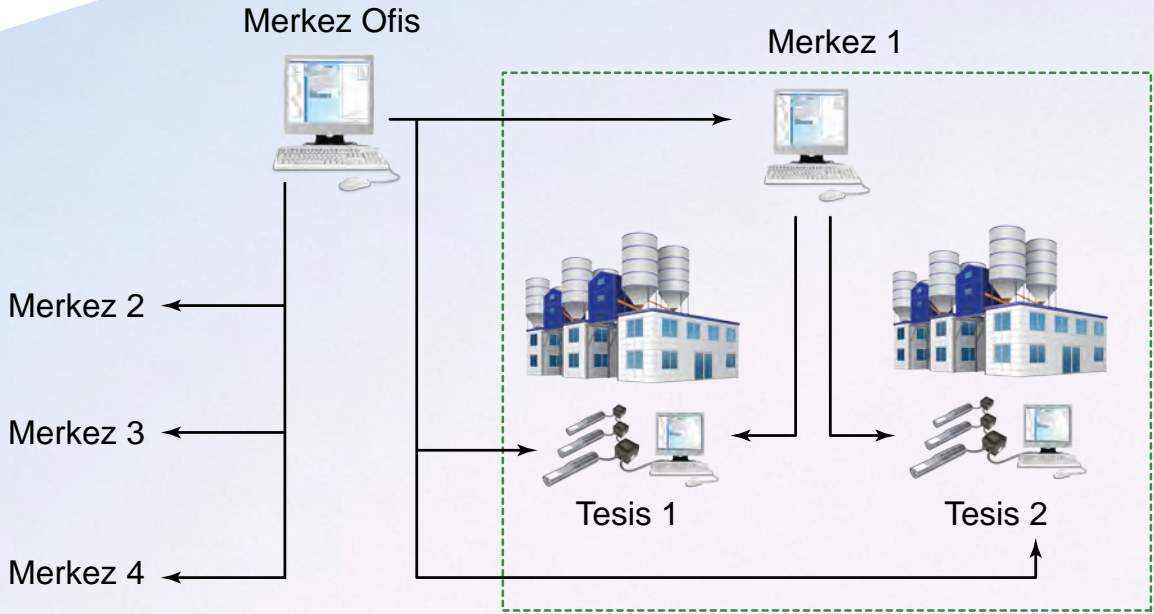
SQL Server Compact Veritabanı.

### Uzaktan Bağlantılar

Temel HTTP veya WS HTTP.

### İnternet Bağlantısı

Uzaktan erişimi etkinleştirmek için ağ yapılandırması gerekebilir.



## Uzaktan Bağlantılar / Birden Çok Merkez

Hydro-Com, uzak sensörlere bağlanabilir. Bu, birden çok merkezin kontrolüne sahip olan mühendislerin yapılandırma ayarlarına ve kalibrasyon verilerine erişmelerini ve bunları güncellemelerini mümkün kılar. Mühendisler veya Kalite Kontrol Yöneticileri, kalibrasyonlarda yapılan iyileştirmeleri veya hataları tespit etmek için bilinen son kalibrasyon verilerini kolay ve hızlı bir şekilde gözden geçirebilir ve bunları mevcut verilerle karşılaştırabilir.

Sensörler, şirket veya merkez tarafından düzenlenebilir ve personelin iletişim bilgileri kayıt altına alınabilir.



## Hydronix

### Genel Merkez – Birleşik Krallık:

Tel: +44 (0)1483 468900

Faks: +44 (0)1483 468919

E-posta: enquiries@hydronix.com

### Orta Avrupa ve Güney Afrika:

Tel: + 49 2563 4858

### Fransa:

Tel: + 33 652 04 89 04

### Amerika Kıtası, İspanya ve

### Portekiz:

Tel: 888-887-4884 (toll free)

or +1 231-439-5000

[www.hydronix.com.tr](http://www.hydronix.com.tr)