



TRYSENS

VOLUME

0

625

1,250

1,875

2,500

3,125

3,750

4,375

5,000

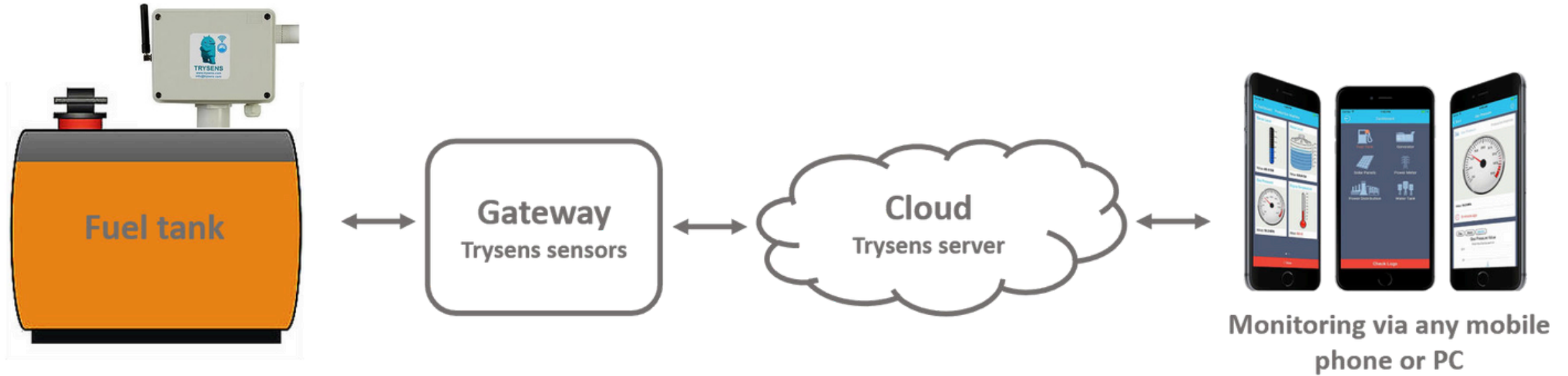


تأسست شركة Trysens بهدف تطوير أنظمة مراقبة للمعدات الأكبر والأكثر أهمية. اليوم، تخصص Trysens في أنظمة المراقبة لخزانات الوقود، خزانات المياه، المولدات، والعاكسات الشمسية. نظام مراقبة مستوى الوقود من TRYSENS هو نظام يعتمد على تقنيات إنترنت الأشياء (IoT)، حيث يستخدم حساسات لالتقاط المعلومات في الوقت الفعلي. إنه قادر على اكتشاف حتى أدق التغييرات في مستوى الوقود داخل خزاناتك، وإرسال المعلومات فورًا إلى أجهزتك المحمولة. من خلال تطبيقنا، يمكنك الوصول إلى جميع البيانات المطلوبة حول خزانات الوقود الخاصة بك في أي وقت ومن أي مكان في العالم.

في Trysens، هدفنا هو توفير الراحة والبال لعملائنا من خلال تمكينهم من التحكم الفوري والآني عن بُعد بمعداتهم القيمة.

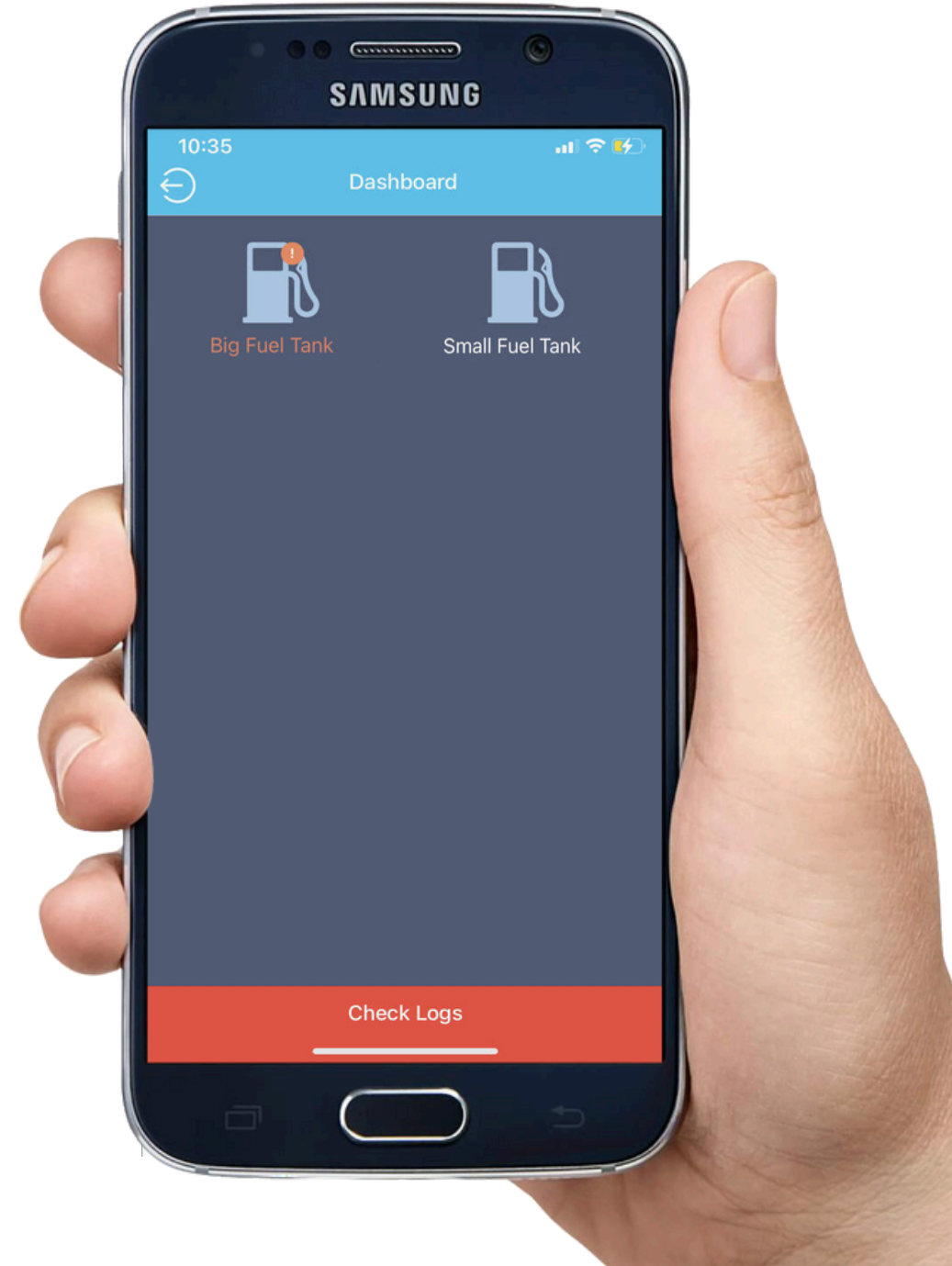
# آلية عمل النظام

تُثبَّت حساسات تعتمد على إنترنت الأشياء (IoT) على سطح الخزان. تقوم هذه الحساسات بقياس حجم الوقود الموجود داخل الخزان بشكل مستمر وبدقة عالية. يتم إرسال البيانات المقاسة إلى خادم سحابي من خلال بوابة IoT ضمن النظام. يتيح ذلك للمستخدم عرض البيانات عبر تطبيقنا على أي من أجهزته المحمولة.

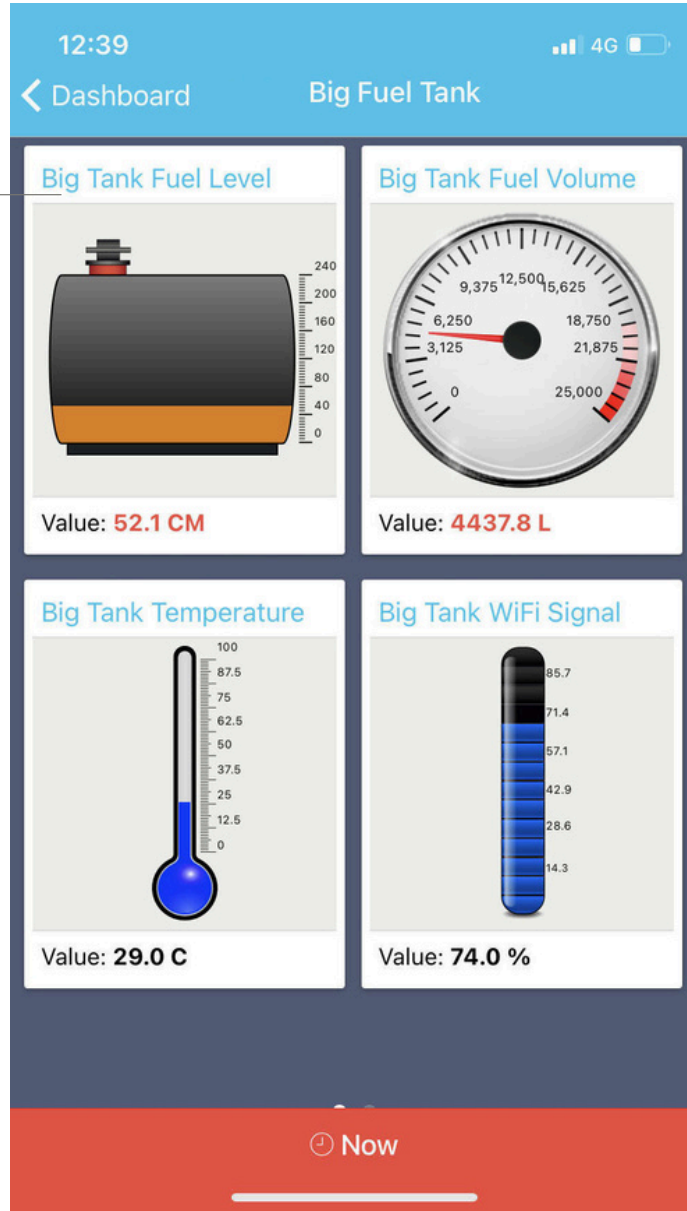


## يقدم نظام قياس مستوى الوقود من :Trysens

- تحكم كامل ومراقبة دقيقة لاستهلاك الوقود
- قياسات دقيقة لحجم الوقود في الخزان بدقة  $\pm 2\%$  ملم، مما يتيح لك اكتشاف أي تسريب أو سرقة للوقود
- جهاز متوافق مع جميع أنواع وأشكال وأحجام خزانات الوقود، ويتمتع بمتانة عالية ضد الظروف الجوية القاسية
- تعويض تلقائي لدرجة الحرارة يتراوح بين  $-10^{\circ}\text{C}$  إلى  $80^{\circ}\text{C}$
- سهولة في التركيب: كل ما عليك فعله هو حفر الفتحة وتثبيت الحساس بالبراغي



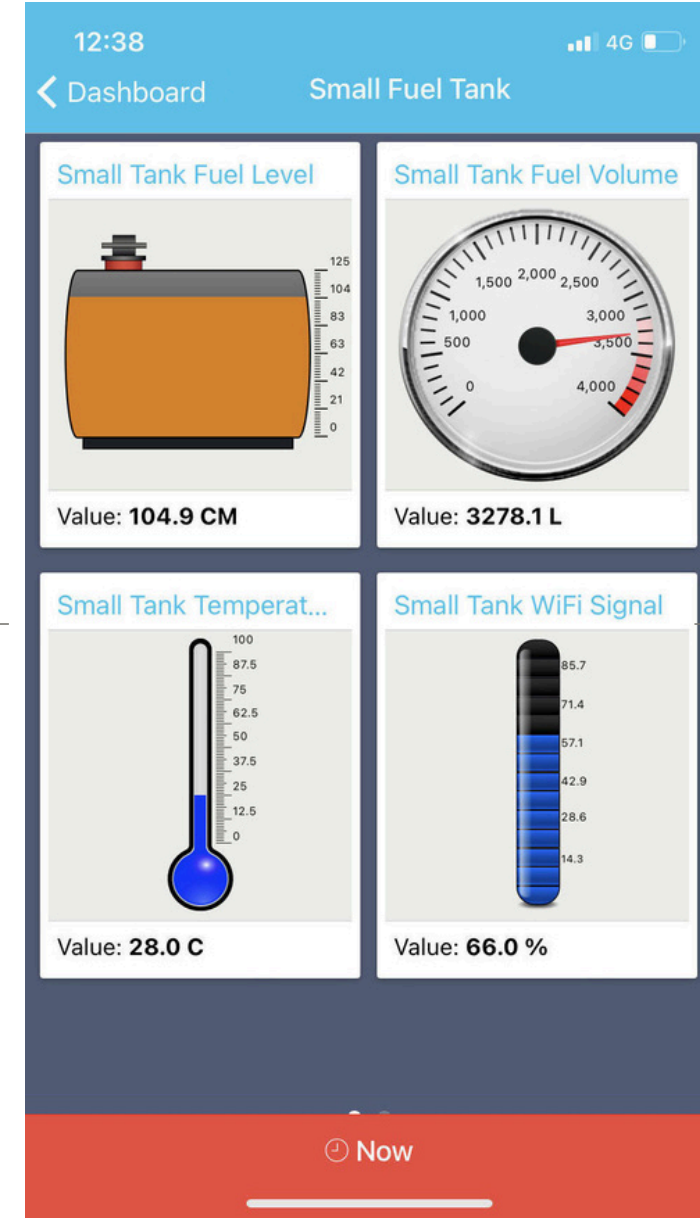
# مراقبة خزان الوقود



جهاز قياس مستوى  
الوقود

درجة حرارة الوقود

قياس البيانات في  
الوقت الفعلي

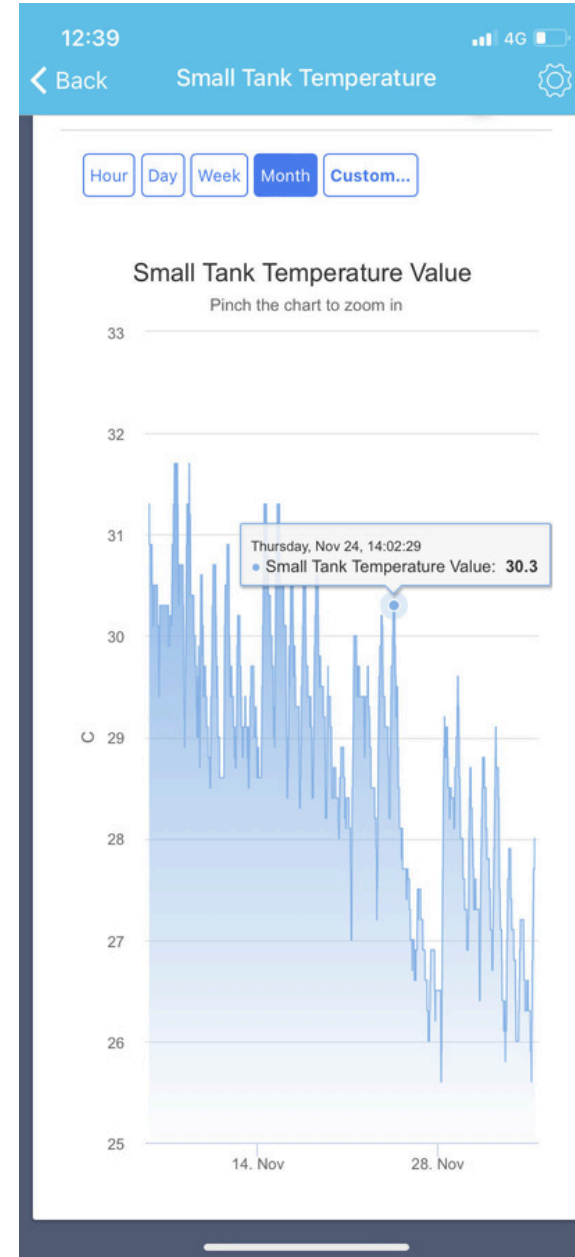
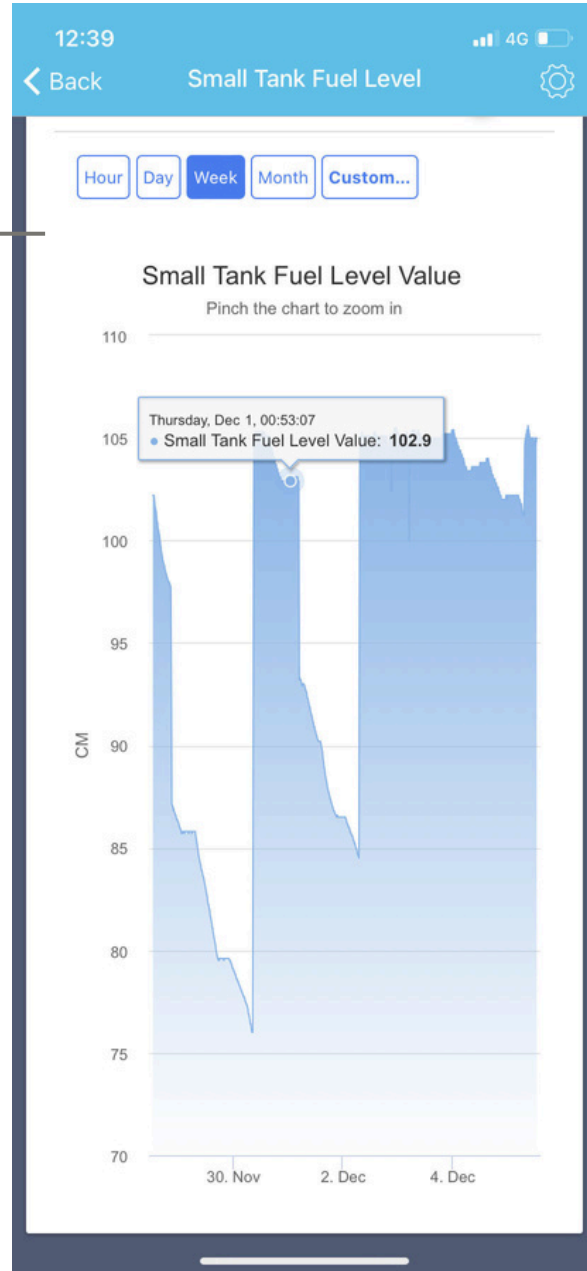


حجم الوقود داخل  
الخزان

إشارة WIFI




عرض القياسات  
التاريخية لأي بيانات  
حسب الساعة، اليوم،  
الأسبوع أو الشهر



12:40 4G

Indicator Settings Save

Indicator Layout



< >

Name Small Tank Temperature

Min 0

Max 100

Low 10

High 80

☐ Notify at low


☐ Notify at high

Unit C

12:39 4G

Indicator Settings Save

Indicator Layout



< >

Name Small Tank Fuel Level

Min 0

Max 125

Low 50

High 110

☒ Notify at low

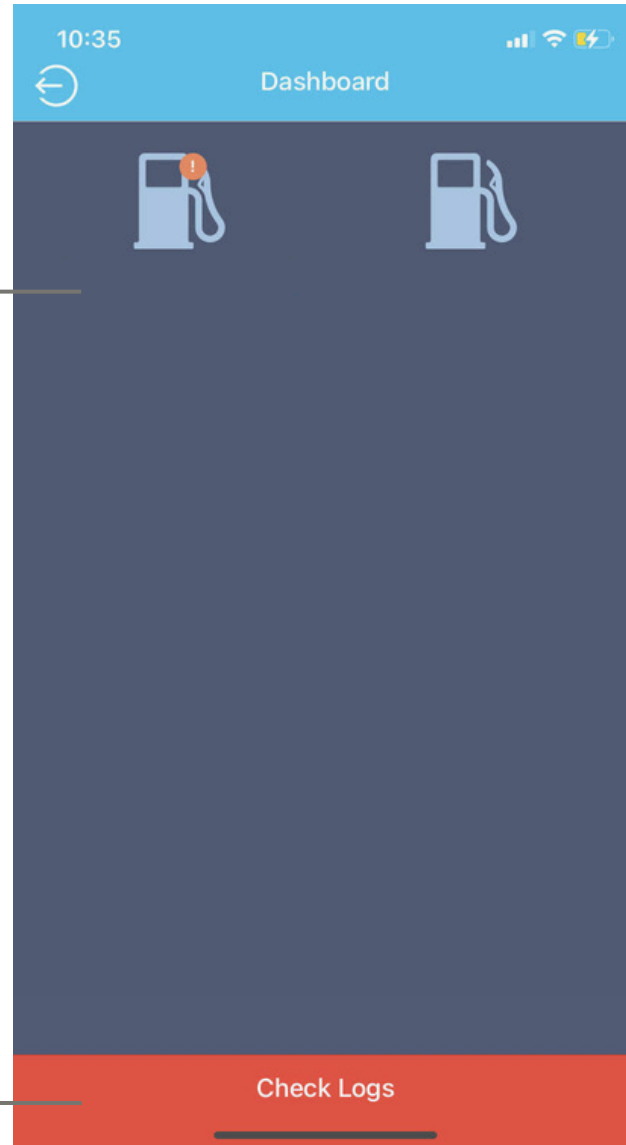
☒ Notify at high

Unit CM

في إعدادات كل عداد، يمكنك تعيين حدود عليا ودنيا لأي بيانات لتتلقى إشعارات عند تجاوزها

# ميزة السجلات

مراقبة عدة خزانات  
وقود في تطبيق واحد



ميزة فحص السجلات

← Trysens Logs				
Time	Sensor	Value	Warning	
2/4/2022, 5:24:08 PM	T1 Fuel Volume	1855	High	
2/4/2022, 5:23:26 PM	T1 Temperature	12.5	High	
2/4/2022, 5:19:06 PM	T1 Fuel Volume	1855	High	
2/4/2022, 5:18:13 PM	T1 Temperature	12.4	High	
2/4/2022, 5:14:01 PM	T1 Fuel Volume	1855	High	
2/4/2022, 5:06:53 PM	T1 Fuel Volume	1855	High	
2/3/2022, 3:25:58 PM	T1 Fuel Level	186.2	High	
2/3/2022, 3:20:51 PM	T1 Fuel Level	186.4	High	
2/3/2022, 12:46:37 PM	T1 Fuel Volume	75	Low	
2/3/2022, 12:45:07 PM	T1 Fuel Level	27.4	Low	
2/1/2022, 2:23:38 PM	T1 Fuel Volume	1910	High	
2/1/2022, 2:22:33 PM	T1 Fuel Level	185.4	High	
2/1/2022, 2:14:16 PM	T1 Fuel Volume	1905	High	
2/1/2022, 2:13:24 PM	T1 Fuel Level	186	High	
2/1/2022, 2:08:54 PM	T1 Fuel Volume	1904	High	
2/1/2022, 2:05:28 PM	T1 Fuel Level	185.5	High	
1/31/2022, 10:25:47 AM	T1 Fuel Volume	40	Low	
1/31/2022, 10:24:30 AM	T1 Fuel Level	4	Low	
1/31/2022, 10:20:38 AM	T1 Fuel Volume	97	Low	
1/31/2022, 10:19:20 AM	T1 Fuel Level	27.7	Low	
1/28/2022, 1:03:28 PM	T1 Fuel Level	194.1	High	
1/28/2022, 1:00:00 PM	T1 Fuel Volume	1941	High	
1/28/2022, 12:58:17 PM	T1 Fuel Level	194.2	High	
1/28/2022, 12:54:59 PM	T1 Fuel Volume	1916	High	
1/28/2022, 12:53:16 PM	T1 Fuel Level	186.1	High	
1/28/2022, 12:43:38 PM	T1 Fuel Level	185.8	High	
1/27/2022, 10:49:07 PM	T1 Fuel Volume	24	Low	

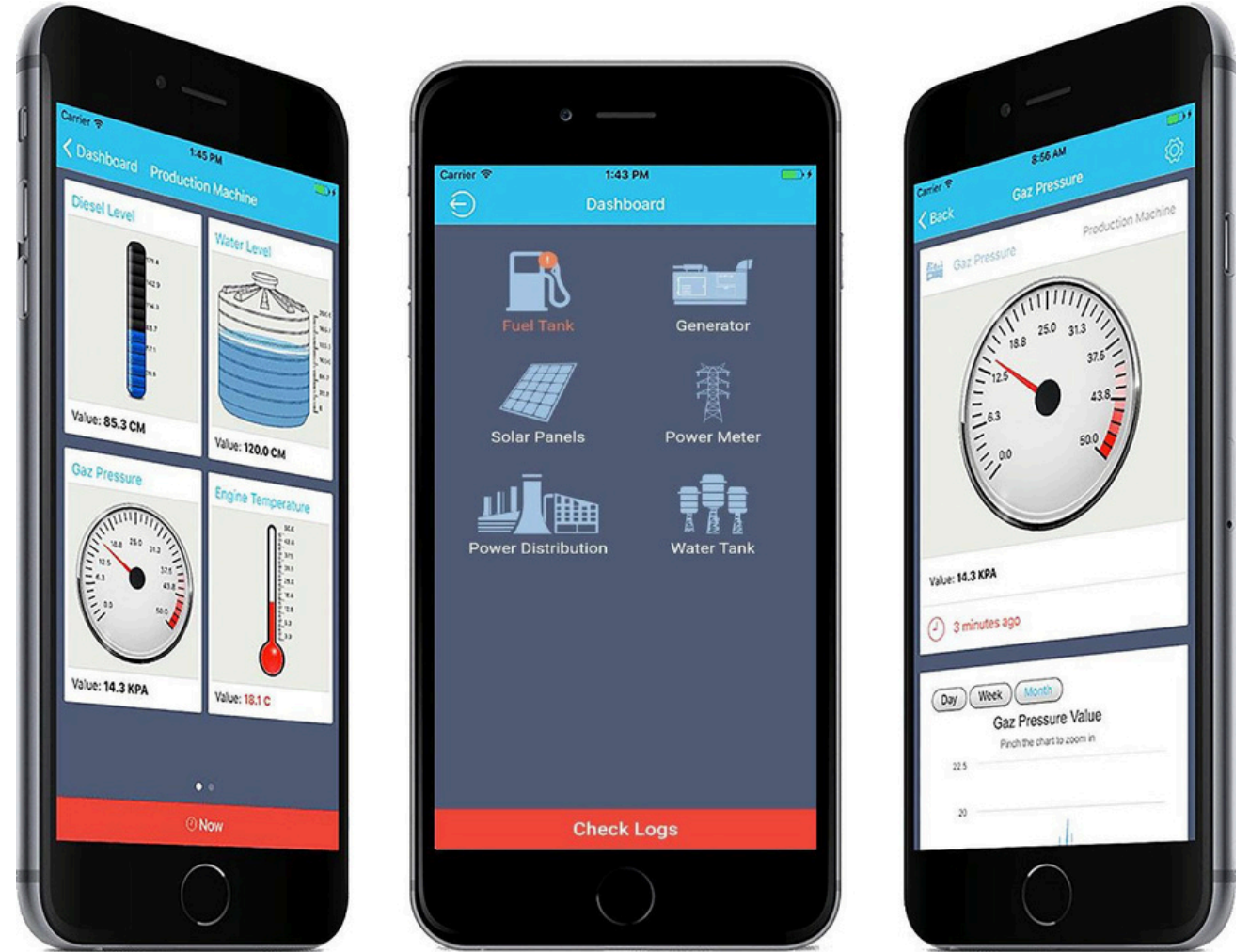
ميزة فحص السجلات  
تعرض جميع التنبيهات  
الأخيرة مع معلومات  
تفصيلية حول التحذير





# لماذا تختار Trysens؟

- يوفر لك التحكم الكامل عن بُعد في معدّاتك
- مراقبة فورية وفي الوقت الحقيقي على أي جهاز كمبيوتر أو هاتف محمول
- ميزات عملية جداً تمنحك أفضل تجربة
- يوفر عليك الوقت والمال والجهد
- شركة موثوقة حيث العملاء هم أولويتنا



## اتصل بنا

بيروت، شارع المتحف، بدارو، مبنى 4916،  
الطابق الخامس  
صندوق بريد: 110-50  
هاتف: +961 71 928009  
هاتف: +961 1 450 411

### E-mail



- info @trysens.com
- sales@trysens.com

### Whatsapp



<https://wa.me/+96171928009>

قم بزيارة موقعنا الإلكتروني



[www.trysens.com](http://www.trysens.com)

طرابلس، شارع بشارة الخوري، مقابل بنك أودي  
مركز وحيد، الطابق الأول  
هاتف: +961 71 928009  
هاتف: +961 6 562 411  
فرع بيروت  
فرع طرابلس

تابعونا على وسائل التواصل الاجتماعي:



<https://www.facebook.com/trysens>



[https://www.instagram.com/trysens\\_](https://www.instagram.com/trysens_/)

