



Water Management System
Fuel Management System

DATALOG Water / Fuel Management System **24 x 7 monitoring with full data logging without human intervention**

Highly Scalable Solution –

- Home ---> Office ---> Factory ---> Farms ---> Lakes ---> Rivers
- **1 Storage Tank ---> 000s of Storage Sites**
- **Single location ---> 000's of locations**
- Water Management for Home ---> Water Management for City ---> Flood Monitoring

Flexible Solution –

- Tube-wells, Storage Tanks, Open ponds
- **Works for any kind of fluid – Water, Milk, Oil, Petrol, Chemicals**
- Supports Multiple tank types – Underground, Overhead, Any shape
- Suitable for **Filtration Plants, RO Plants, Sewerage Treatment Plants**
- **Suitable for Petrol Pumps, Fuel Storage facilities (ATG)**
- Moving Tanks are supported --- Monitor Any Tank, Anywhere
- **Customized solutions possible**

Advanced Functions –

- Monitor stored fluid as well as IN flow / OUT flow
- Monitor Pumps; Electrical Panels, Generator Sets
- Monitor temperature, humidity, smoke, fire alarms
- **Public water supply schemes monitoring; Flood monitoring system**

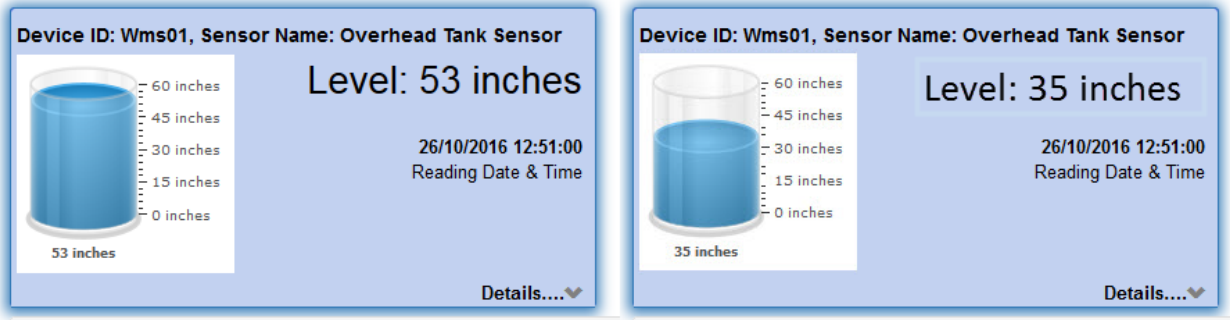
Latest Technology –

- **LOW COST - uses latest Internet-of Things IOT technology**
- Stand Alone OR Cloud Based software
- Sensor Data Collection System – Any sensor, Anywhere, Any time
- Integration of Sensor Data with ERP – **SAP, Oracle, Dynamics or other ERPs - SaaS to SaaS**
- Management Dashboards – **DATA Analytics** for large volume sensor data

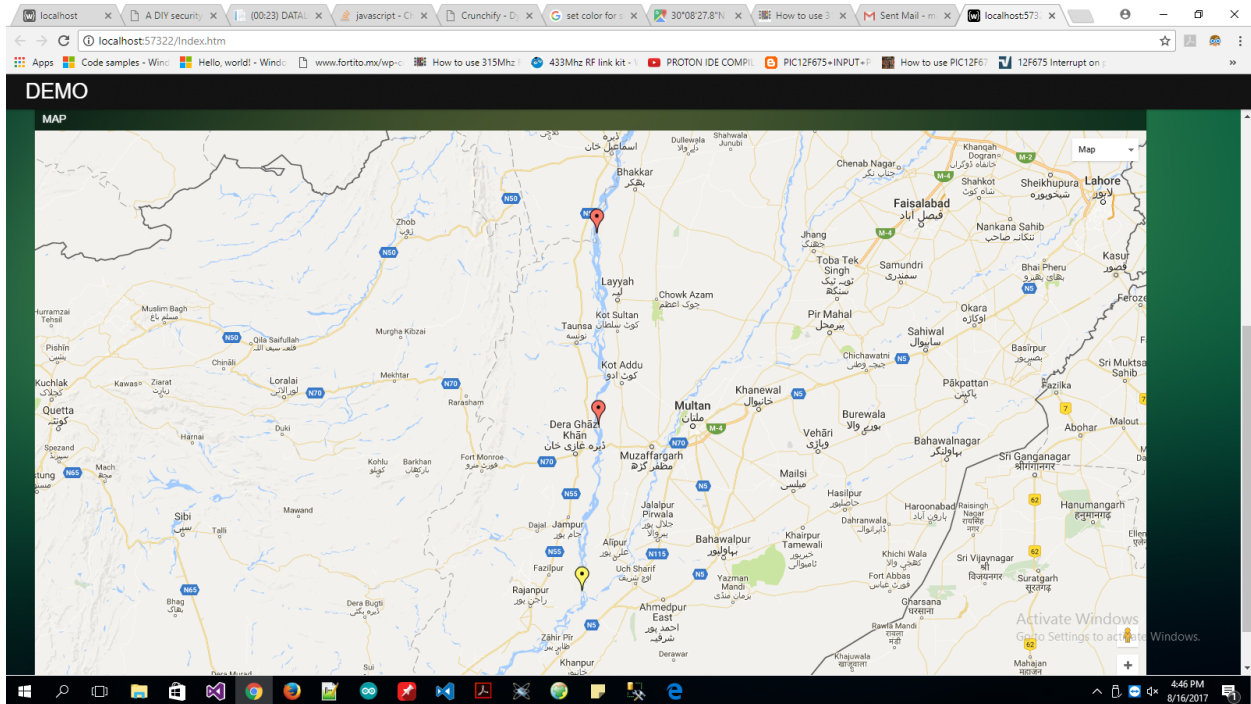
Features

- Uses GPRS communication where no Wi-Fi is available
- Monitor sensor parameters such as :
 - **Level, inflow, outflow, temperature**
 - **Chemical content, Chlorination level, PH level**
 - **Water content in petrol tank, etc.**
- Display site locations on Google Maps; Graphical reporting of location sensor data
- Alarms generated for specified user conditions
- Alarm information sent immediately by email or SMS to designated individuals
- Complete past record available for query, analysis and downloading to ERP systems

REAL TIME STATUS of Tanks – Any Tank, Any where



REAL TIME STATUS of Water Level at any remote location – tube well, pond, lake, river



HOME WATER MANAGEMENT SOLUTION



ہر گھر کی ضرورت
پانی کی مکمل معلومات ہر وقت ہر جگہ

✓ چھت پر جانے کی ضرورت نہیں ٹینک کا ڈسکن اٹھانے کی ضرورت نہیں
✓ 2 یا زیادہ ٹینکوں کے ساتھ موٹر چلانے کی صلاحیت
✓ مین سپلائی چیک کرنے کی صلاحیت

قیمت صرف Rs. 19,000 روپے سے شروع

614 پارک ایوانیو، شاہراہ فیصل، کراچی - پاکستان
فون: +92-21-34327043
ویب سائٹ: www.datalog.pk
ای میل: info@datalog.pk

DATALOG
TECHNOLOGY FOR CLOUD

FACTORY WATER MANAGEMENT SOLUTION



ہر کاروبار کی ضرورت
پانی کی مکمل معلومات ہر وقت ہر جگہ

✓ ناعمیدگی چھٹی نہ گھی بیماری سے غیر حاضر
✓ 3 ماہ کا ڈیٹا ہر وقت حاضر
✓ متعدد ٹینکیاں، پانی کی موٹرز، ہر وقت ہر جگہ آپ کے سامنے
✓ متعدد دفاتر، ٹیکسٹری اور فارم کی تمام ٹینکیوں کی معلومات
✓ ایک Screen پر آپ کے سامنے

قیمت صرف لاکھوں روپے کی بچت

کامل معلومات SMS الرٹ

614 پارک ایوانیو، شاہراہ فیصل، کراچی - پاکستان
فون: +92-21-34327043
ویب سائٹ: www.datalog.pk
ای میل: info@datalog.pk

DATALOG
TECHNOLOGY FOR CLOUD

Call Now: +9221- 3452-3868 or Humayun Qureshi +92-0300-2468124 Email: info@datalog.pk