



## PIPELINE SURVEY DATA LOGGER

- قابلیت برنامه ریزی دستگاه جهت تعداد خطوط
- نمایش گراف LOG ثبت شده بر روی LCD دستگاه
- عدم نیاز به ثبت مجدد نام نقاط بعد از یکبار اندازه گیری
- قابلیت تغییر تاخیر برداشت حالت خاموش تا ۲۰ میلی ثانیه
- مشاهده مقادیر ثبت شده دوره های قبل برای هر نقطه



- ثبت مشخصات هر خط لوله مطابق فرمت نرم افزار GIS
- قابلیت بکاپ گرفتن از خطوط ثبت شده
- عدم امکان ثبت مقادیر دستی توسط کاربر
- شامل نوع پوشش، نام خط لوله، ... و نمایش در گزارش
- پشتیبانی از فرمت های مختلف برای ارائه گزارش



## PIPELINE SURVEY DATA LOGGER

- اندازه گیری پتانسیل در حالت روشن ، خاموش لحظه ای و AC
- دارای فیلتر حذف نویز با قابلیت فعال و غیر فعال کردن آن
- دارای امپدانس ورودی ۲ حالت ۱۰ مگا اهم و ۲۵۰ مگا اهم
- اندازه گیری پتانسیل در حالت روشن و خاموش لحظه ای به روش CIPS
- دارای گواهینامه کالیبراسیون اندازه گیری DC با محدوده (+۵ الی -۵) با دقت 0.006 ولت
- اندازه گیری و ثبت هم زمان ولتاژ DC و AC
- امکان فیلتر کردن شکل موج در حالت اسیلوسکوپ
- ارسال تست پوینهای خطوط لوله موجود در فایل GIS به دستگاه
- جستجوی نقاط ثبت شده بر اساس موقعیت GPS و پیشنهاد نقاط مناسب
- برداشت اطلاعات ( نمونه برداری ) هر یک میلی ثانیه
- قابلیت جستجوی نقاط ثبت شده بر اساس موقعیت GPS
- ارائه گزارش به صورت فایل SHP بر اساس فرمت گزارشات نرم افزار GIS





ABOUT

## CURRENT INTERRUPTER WITH GPS SYNCHRONIZATION

- قابلیت سنکرون شدن با اینتراپتر شرکت Cath-Tech
- دارای مدل های ۵۰ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰ ، ۲۰۰ و ۳۰۰ آمپر
- سنکرون شدن با دستگاه Hexcorder
- امکان تنظیم دستگاه در دو حالت SINGLE , MULTI
- امکان برنامه ریزی جهت ۵ تاریخ مجزا و هر تاریخ ۴ برنامه زمانی مختلف
- قابلیت سنکرون اتوماتیک در صورت قطع برق و باتری به هر دلیل، که با وصل برق دستگاه، با سایر تجهیزات هم زمان می گردد.
- آلارم اتصال اشتباه کابل های دستگاه اینتراپتر



## CAYAN GROUP

PIPELINE SERVEY  
DATA LOGGER



051-37233696 +98-9155095836  
+98-9159151524



Cayan.info@gmail.com



#296/12\_SANAAE ST\_MASHHAD\_IRAN



SAYAN.COM



عضو  
پارک علم و فناوری خراسان



ABOUT

## CURRENT INTERRUPTER WITH GPS SYNCHRONIZATION

- قطع و وصل در جریان های ۵۰ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰ ، ۲۰۰ و ۳۰۰ آمپر
- درجه حفاظت IP65
- محدوده دمایی کارکرد از ۲۰- الی ۶۰ درجه سانتی گراد
- قدرت تحمل جریان لحظه ای تا ۴ برابر جریان نامی
- ولتاژ خارجی قابل تحمل ۱۵۰ ولت
- دارای نمایشگر LCD با رزولیشن ۱۲۸\*۶۴ پیکسل
- قابلیت جستجو بر اساس نام نقاط ثبت شده