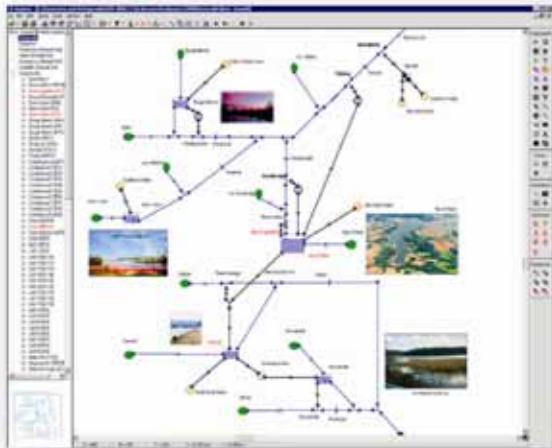


نرم افزارهای تخصصی پایش (Monitoring)، دورسنجی (Telemetry) و مدیریت یکپارچه منابع آب



Aquator

- شبیه سازی ۲۵ نوع منابع آبهای زیر زمینی و سطحی
- محاسبه بیلان منابع آب (حتی روزانه)
- بهینه سازی تخصیص منابع آبی و هزینه های آن
- امکان در نظر گرفتن تغییرات اقلیم
- امکان شبیه سازی نشت / حداقل / حداکثر در مخازن
- مرجع و راهنمای گام به گام کاربران (۳۵۰ صفحه)
- قابلیت نمایش تصاویر متحرک در هنگام اجرا
- امکان ایجاد تغییرات در برنامه
- دوره آموزشی

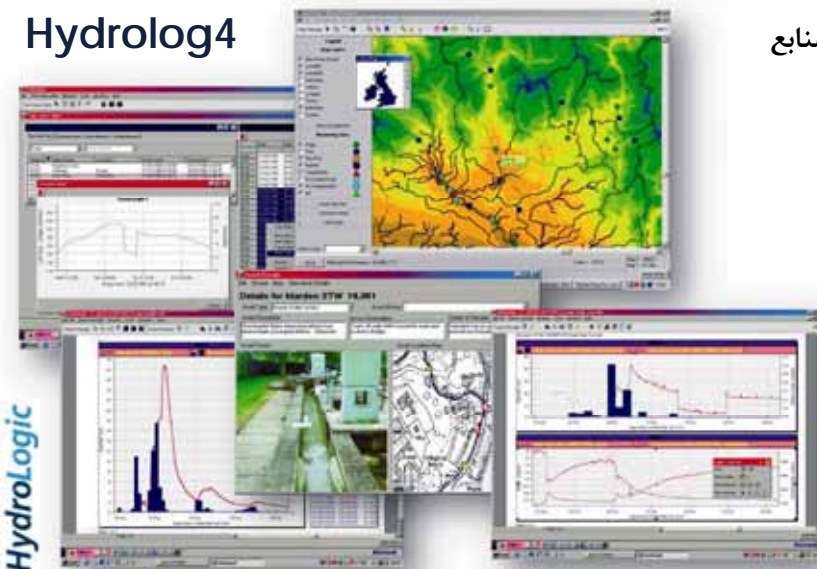


کاربردها:

مدیریت حوضه های آبریز، مطالعات منابع آب، مدیریت و برنامه ریزی منابع، مصارف و تخصیص آب، محاسبه بیلان منابع آب، شبکه های آبیاری و زهکشی،



Hydrolog4



بانک اطلاعاتی / داده های سری زمانی منابع

آبهای زیر زمینی و سطحی

- مدیریت شبکه های رفتارسنجی
- جایگزین مناسب برای DataEase
- جایگزین مناسب برای بانک حفاظت
- نمایش اطلاعات در محیطهای GIS
- بانک ORACLE یا SQL
- قابلیت نمایش همزمان تصویر
- اتصال به دستگاههای دورسنجی
- نمودارهای کاربردی سری زمانی
- امکان ارسال خروجیهای متنوع
- امکان ارتباط از طریق اینترنت

- ابزارهای تحلیلهای آماری، ریاضی، هیدرولیکی و آحادی
- ارزیابی صحت و سقم داده ها و گپ های آمار
- امکان برنامه نویسی
- ورود/ ارسال قالبهای مختلف داده ای
- تجدید ویرایش و خدمات پس از نصب
- دوره های آموزش و راهنمای کامل



نرم افزارهای تخصصی پایش (Monitoring)، دورسنجی (Telemetry) و مدیریت یکپارچه منابع آب



TimeBase4 - مدیریت برداشت آمار و اطلاعات آب و محیط زیست
به کمک ادوات دورسنجی Telemetry و پایش Monitoring

ویژگیها:

- مدیریت شبکه های رفتارسنجی /پایش بدون محدودیت اندازه
- انتخاب اطلاعات مستقیماً از روی نمودار و به صورت گرافیکی
- و اغلب ویژگیهای نرم افزار Hydrolog4

کاربردها:

- پایش کیفیت هوا
- پایش مجوزهای و الگوی مصرف
- پایش شبکه های آبیاری و زهکشی
- پایش آلودگی های آب و محیط
- پایش فرآیندها (تصفیه آب و ...)
- پایش ایستگاههای هیدروکلیماتولوژی
- پایش برداشت آمار و اطلاعات نقاط مهم



Gauger2 - نرم افزاری کاربردی جهت هیدرومتری
(اندازه گیری جریان) به کمک مولینه و رایانه های دستی PDA
در ۴ حالت مختلف:

- Gauger Field خواندن اطلاعات رایانه های دستی
- Pocket Gauger قابل نصب بر روی رایانه های کوچک دستی
- Gauger Desktop قابل نصب بر روی رایانه های معمولی
- Gauger Analysis تحلیل هیدرومتری

کاربردها و مزایا:

- آمار برداری از منابع و مصارف آبهای سطحی
- حفاظت از منابع آبهای سطحی
- شبکه های آبیاری و زهکشی
- کاهش خطاهای ناشی از برداشت سنتی اطلاعات
- کنترل صحت و سقم اطلاعات در محل آماربرداری و قبل از ترک محل
- ارسال اطلاعات با قالبهای مختلف و همچنین قالب Hydrolog4



نرم افزارهای تخصصی پایش (Monitoring)، دورسنجی (Telemetry) و مدیریت یکپارچه منابع آب

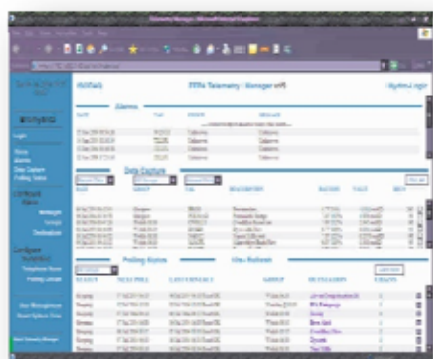
WWW.TIMEVIEW.NET



HydroLogic

وب سایت طراحی شده برای دسترسی به بانک اطلاعاتی منابع آبهای زیرزمینی، سطحی و محیط زیست از طریق اینترنت

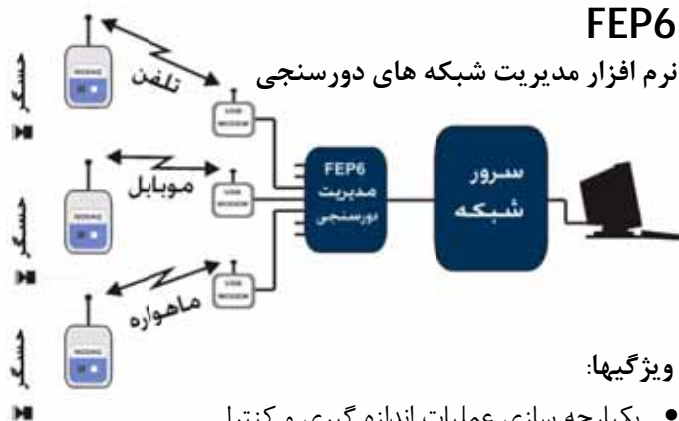
- نمایش، ویرایش، پردازش و تحلیل داده های سری زمانی
- کاهش هزینه و زمان دسترسی به اطلاعات سری زمانی
- انتخاب اطلاعات مستقیماً از روی نمودار و به صورت گرافیکی
- دریافت اطلاعات در قالبهای استاندارد
- امکان تعیین سطح دسترسی به اطلاعات



HydroLogic

FEP6

نرم افزار مدیریت شبکه های دورسنجی



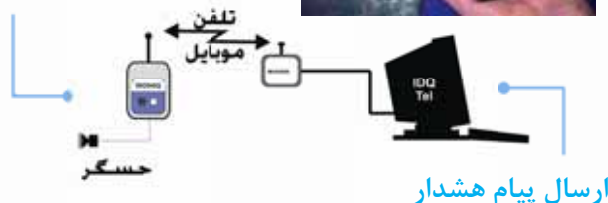
ویژگیها:

- کاربردها:
- سیستمهای هشدار سیل و سر ریز شدن
 - شبکه های آبیاری و زهکشی و آبراهه ها
 - اعلان خطر آلودگی و اضافه برداشت از منابع آبی

- یکپارچه سازی عملیات اندازه گیری و کنترل
- دریافت اطلاعات دوردست و کاهش هزینه ها
- امکان درگیری همزمان به ۶ مودم به صورت همزمان
- بهره برداری پیوسته از شبکه های رفتارسنجی



ارسال پیام هشدار
به صورت SMS و
EMAIL



IDQTel

نرم افزار ارسال خودکار علائم هشدار دهنده

کاربردها:

- حفاظت و مطالعات منابع آبهای سطحی و زیرزمینی
- اندازه گیریهای گسترده و پایش های گوناگون
- بررسی های زیست محیطی
- سامانه های اعلان خطر
- اعلان اضافه برداشت از منابع آبی