

# SA-200

اپلیکیشن اندروید قرائت کنتور برق مشترکین  
سازگار با نرم افزار قرائت کنتور برق شرکت سنجش افزار آسیا



کنتوریار یک اپلیکیشن اندروید برای قرائت کنторهای برق می باشد که علاوه بر دارا بودن کلیه امکانات قرائت گرهای قبلی، ویژگی های ظاهری و عملکردی منحصر به فردی را به ارمغان آورده است. واسطه کاربری نوین، امکان نمایش گزارشات و امکان نصب بروی انواع گوشی ها و تبلت های موجود، تنها بخشی از قابلیت های این سیستم می باشد.

## امکانات پایه

- امکان ثبت موقعیت جغرافیایی مشترک (GPS)
- نمایش محل های قرائت روی نقشه
- امکان عکسبرداری، ضبط صدا و الصاق به پرونده مشترک

- امکان قرائت مستقیم با پروب نوری
- امکان تنظیم ساعت و تاریخ کنتور
- امکان استفاده مستقیم از فلاش (به عنوان چراغ قوه)

- امکان برقراری ارتباط با پروب نوری بلوتوث
- امکان برداشت ولتاژ و جربان لحظه ای کنتور
- هایلوگیری براساس پارامترهای مختلف
- بارکد خوان

## امکانات ویژه (قابل ارتقاء)

- مسیر یابی روی نقشه
- تخليه اطلاعات از طریق GPRS

- ارسال همزمان اطلاعات به سرور حین
- ارسال پیامک قبض به مشترک پس از قرائت

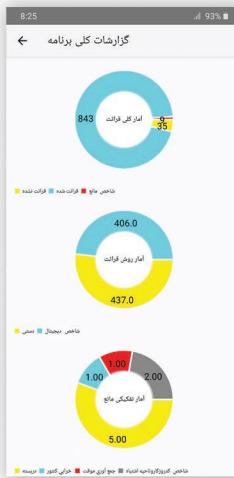
- صدور آنی قبض و ارتباط با سیستم های Billing
- امکان برداشت اطلاعات لود پروفایل



# SA-200

کتابخانه ایلکترونیکی اندروید

معماری سیستم



- مشاهده اطلاعات مشترکین
  - امکان ثبت مغایرت، بازرسی و مانع
  - امکان ثبت مشترک جدید و غیر معجاز
  - امکان اصلاح مسیر
  - امکان عکسبرداری، فیلمبرداری و ضبط صدا

- دارای سه نمودار جهت نمایش وضعیت قرائت
- نمایش تعداد مشترکین قرائت شده و قرائت نشده و مانع
- نمایش تعداد مشترکین قرائت شده دستی و دیجیتال
- نمایش تفکیکی موانع قرائت



- جستجوی پیشفرضه در تمامی موارد وارد شده در نرم افزار
  - قابلیت اسکن بارکد با نرم افزار و اسیط جستجو در وضعیت قرائت
  - جستجو در موضع ثبت شده

- امکان ورود اطلاعات بازرسی  
امکان ضمیمه عکس

اطلاع یک ماهه انتخاب کنید

Type to Search

- مدیریت سه
- خالی از سکنه
- در حالات قدری
- جمیع افراد موفق
- جمیع افراد کامل انتساب
- مغایرقه
- اصلاحات دارد
- خارجی کنکور
- تعویضی کنکور

OK

مشخصات فنی

Java	زبان برنامه نویسی
API 28	API Level
SQLite	باک اطلاعاتی
Android 6+	سازگاری