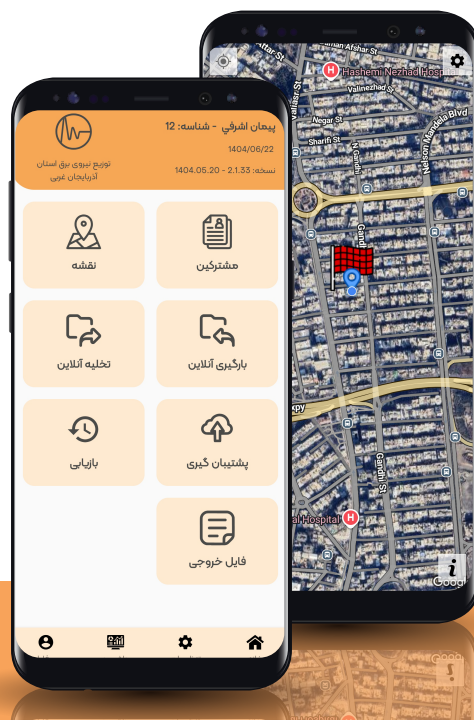


کنتوریار (SA-200)

اپلیکیشن اندروید قرائت کنتور برق مشترکین

سازگار با نرم افزار قرائت کنتور برق شرکت سنجش افزار آسیا



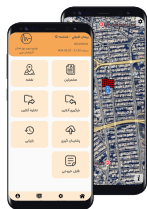
کنتوریار یک اپلیکیشن اندروید برای قرائت کنتورهای برق می باشد که علاوه بر دارا بودن کلیه امکانات قرائت گرهای قبلی، ویژگی های ظاهری و عملکردی منحصر به فردی را به ارمغان آورده است. واسط کاربری نوین، امکان نمایش گزارشات و امکان نصب بروی انواع گوشی ها و تبلت های موجود، تنها بخشی از قابلیت های این سیستم می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

امکانات

امکان برقراری ارتباط با پروپ نوری بلوتوث	
امکان قرائت مستقیم با پروپ نوری	
امکان ثبت موقعیت جغرافیایی مشترک (GPS)	
امکان برداشت ولتاژ و جریان لحظه ای کنتور	
امکان تنظیم ساعت و تاریخ کنتور	
نمایش محل های قرائت روی نقشه	
هایلوگیری براساس پارامترهای مختلف	
امکان استفاده مستقیم از فلاش (به عنوان چراغ قوه)	
امکان عکسبرداری، ضبط صدا و الصاق به پرونده مشترک	
بارکد خوان	

امکانات ویژه (قابل ارتقا)

صدور آبی قبض و ارتباط با سیستم های Billing	
ارسال همزمان اطلاعات به سرور حین قرائت	
مسیریابی روی نقشه	
امکان برداشت اطلاعات لود پروفایل	
ارسال پیامک قبض به مشترک پس از قرائت	
تخلیه اطلاعات از طریق GPRS	



SA-200

اپلیکیشن اندروید قرائت کنتور برق مشترکین

معماری سیستم



- مشاهده اطلاعات مشترکین
- امکان ثبت مغایرت، بازرسی و مانع
- امکان ثبت مشترک جدید و غیر مجاز
- 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 دیجیتالی
- نمایش تفکیکی موانع قرائت

Form for entering meter data:

- شناسه دستگاه: R58W41FP0DX
- تعیین آدرس سرور: مثال (http://192.168.1.1)
- انتخاب نوع پروپ: پروپ فرود آرمی
- شناسه پروپ: مثال (FA000000000000)
- پروپ سنجش افراز آسیا: OP_730
- 4033410001
- انتخاب سرویس نقشه: Open Street Map
- سرویس Google Map
- ذخیره

List of meter data:

شناسایی	نام مشترک	سریال کنتور	اشتراک	پرونده	رمز	تصفیه	آدرس مشترک	بدنه	شناسه قبض	شناسه پرداخت	آیین پرداخت	تلفن همراه	عنوان	میانگین	قبلی	جاری
010512900	خدیجه علی زاده گان	18119612754963	12143970	119237	12143970	خانگی	خروج-فلکه ربط کوچه شهید قلی زاده جنب پارکانه ازهر	484- برال	0	0	9142762100	9142762100	میانگین	29.00	907.00	1100
													میانگین	19.00	523.00	720
													میانگین	24.00	669.00	800

List of meter data:

بازرسی ها	بازرسی
دستکاری در کنتور	✓
کابل چند تکه	✓
کنتور خراب	✓
عدم مطابقت شماره تله	✓
فاقد پلپ قاپریک	✓
فاقد پلپ	✓
خرابی صفحه نمایش	✓
مغایرت ساعت و تاریخ	✓
مصرف مشکوک	✓
کج کردن کنتور	✓
ارتفاع نامناسب	✓

- جستجوی پیشرفته در تمامی موارد
- وارد شده در نرم افزار
- قابلیت اسکن بارکد با نرم افزار واسط
- جستجو در وضعیت قرائت
- جستجو در موانع ثبت شده

- امکان ورود اطلاعات بازرسی
- امکان ضمیمه عکس

List of meter data:

سریال کنتور	اشتراک	شناسایی	پرونده	رمز	کد پستی	رتیف	وضعیت	مانع

List of meter data:

سریال کنتور	اشتراک	شناسایی	پرونده	رمز	کد پستی	رتیف	وضعیت	مانع

مشخصات فنی

زبان برنامه نویسی	Java
API Level	API 34
بانک اطلاعاتی	SQLite
سازگاری	Android 8+

SAA-0830-0406-PB-04