



سیستم جامع مشترکین برق نسیم

مقدمه

هدف اصلی سیستم جامع مشترکین (فروش انشعاب، فروش انرژی و خدمات پس از فروش) بهبود و یکسان سازی رویه های جاری در شرکت های توزیع مختلف و مکانیزه نمودن مجموعه خدمات فروش انشعاب، فروش انرژی و خدمات پس از فروش با استفاده از جدیدترین ابزار فن آوری اطلاعات از لحظه ورود متقاضی تا پایان تامین درخواست آن و در ادامه حیات اشتراک در محاسبه مصارف انرژی می باشد.

شرکت داده پردازی ایران با استفاده از تکنولوژی های جدید فن آوری اطلاعات در ابعاد معماری، بانک اطلاعاتی و زبان برنامه نویسی اقدام به توسعه و ایجاد سیستم جامع مشترکین برق که تمامی حوزه های کاربردی برق را در بر می گیرد نموده است. با توجه به حضور مداوم خبرگان صنعت برق در کمیته های راهبری سیستم و بهره گیری از تجربیات چندین ساله آنان در فرآیند شناخت، تحلیل و تولید سیستم و بهره گیری از تجربیات چندین ساله کارشناسان این شرکت در سیستم های خدمات مشترکین برق سعی شده است که سیستم فوق پوشش دهنده تمامی نیازهای اطلاعاتی و اجرایی خدمات مشترکین (فروش انشعاب، فروش انرژی و خدمات پس از فروش) باشد که در طی سالیان متمادی فعالیت آنان احساس شده است. به دلیل جامع نگری در تولید سیستم، سیستم فوق قابلیت به کارگیری و استفاده در کلیه شرکت های توزیع و برق های منطقه ای را دارا می باشد.

شماره درخواست	واحد انرژی	گروه انرژی	مرحله درخواست	تاریخ درخواست	وضعیت
9000003	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/16	مشاهده شده
9000003	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/16	مشاهده شده
9000002	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/12	مشاهده شده
9000002	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/12	مشاهده شده
9000002	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/09	مشاهده شده
9000002	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/08	مشاهده شده
9000001	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/04	مشاهده شده
9000001	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/05	مشاهده شده
9000001	انرژی	انرژی	تست بار	1390/11/12	مشاهده شده

مشخصات فنی - محیط تولید و توسعه

- استفاده از تکنولوژی NET. و بهره گیری از زبانهای برنامه نویسی # C و Asp. NET و سایر ابزارهای مکمل در سیستم فروش انشعاب و خدمات پس از فروش و فروش انرژی
- استفاده از تکنولوژی J2EE و بهره گیری از زبان برنامه نویسی JAVA در بخشهایی از سیستم فروش انرژی
- امکان استفاده از نسخه تحت Web برای سیستم فروش انشعاب و خدمات پس از فروش

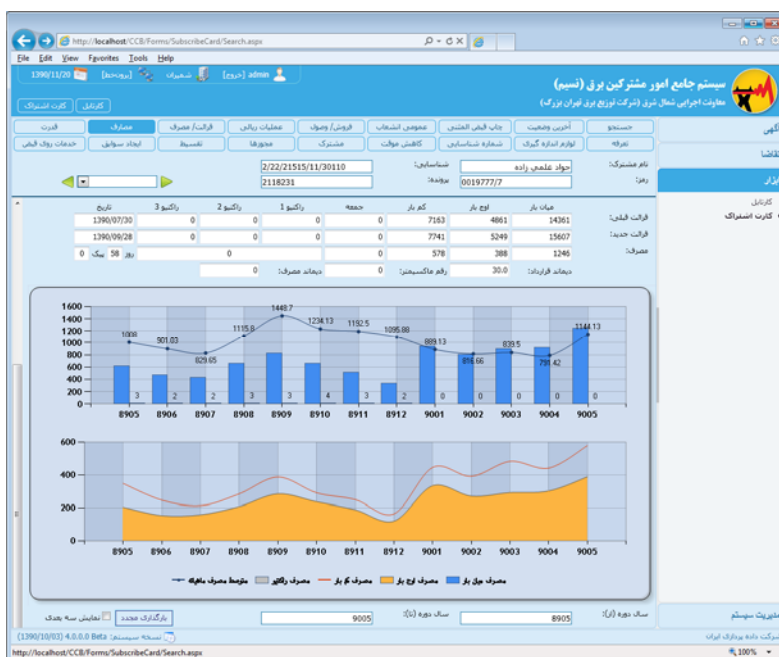


خدمات تحت پوشش و ویژگی های سیستم فروش

به طور کلی مجموعه خدمات سیستم جامع مشترکین (فروش انشعاب، فروش انرژی و خدمات بعد از فروش) و ویژگی های سیستم فروش به شرح زیر می باشد:

• کلیات سیستم جامع مشترکین

- تامین هرگونه تقاضا در رابطه با فروش انشعاب، فروش انرژی، خدمات پس از فروش
- تعریف انواع هزینه ها و تعرفه ها در سیستم بصورت پارامتریک و نگهداری سوابق آنها
- تامین درخواست های کاهش موقت قدرت
- تغییرات گروهی شامل: تغییر شناسایی گروهی، تغییر پست گروهی، تغییر واحد اجرایی
- قرائت و صدور صورتحساب دوره ای
- تقسیط هزینه فروش انشعاب
- تقسیط بدهی انرژی مصرفی
- وصول الکترونیکی صورتحساب های مصرف و خدمات
- امکان پیگیری و وصول مطالبات معوقه
- اصلاح مصرف
- امکان ثبت نتیجه تست های دوره ای کنتور و نگهدار سوابق تست های دوره ای
- امکان نصب سیستم بصورت متمرکز یا پراکنده

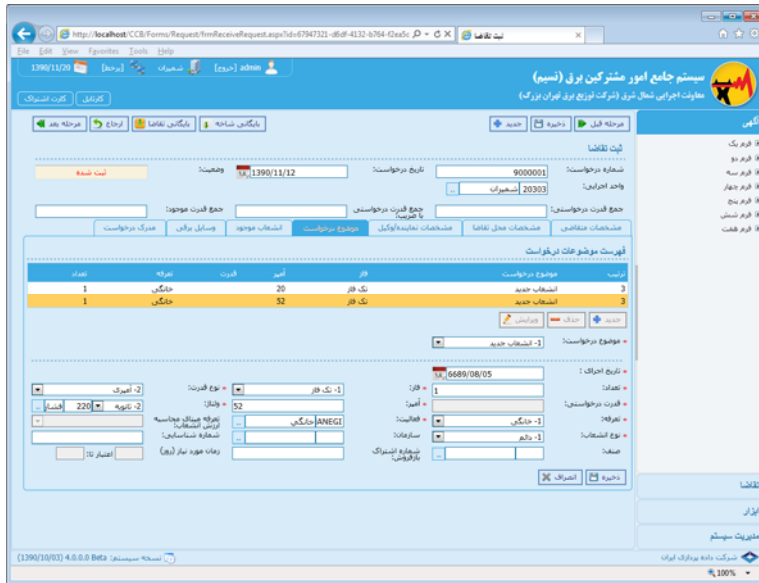


• امتیازات

- تعریف گردش کار سیستم برای هر یک از درخواست ها بصورت پارامتریک و پویا
- قابلیت ثبت و نگهداری نامحدود، سوابق آئین نامه های تعرفه های برق بصورت پارامتریک
- تنظیم کارتابل برای هر کاربر با توجه به حدود دسترسی به امکانات سیستم و گردش کار سیستم
- قابلیت بازگرداندن عملیات انجام شده به قبل (برگشت به عقب در گردش کار)
- رویدادنگاری و نگهداری سوابق کلیه کاربران در سیستم
- قابلیت بررسی، کنترل و ممیزی انواع تغییرات بوجود آمده در پایگاه داده توسط کاربران



- امکان استرداد وجه
- امکان مشاهده و بررسی بدهی انشعاب و فروش انرژی بصورت توام
- امکان استفاده از هر نوع کنتور چند تعرفه (الکترومغناطیسی، دیجیتالی)
- تهیه آمارهای مدیریتی بر مبنای تاریخ بروز رسانی و یا سال و دوره
- قابلیت استفاده از اینترنت در بعضی از کاربردهای سیستم
- امکان ثبت سند مالی وصولی همزمان با ثبت وصول هزینه در واحد مالی
- امکان ارتباط طرح تهیه شده توسط واحد با تقاضا و مشاهده آن در هر لحظه بدون نیاز به مدرک کاغذی آن



• امنیت اطلاعات

- دارای زیر سیستم مدیریت کاربران و سطوح دسترسی
- تعیین سطح دسترسی کاربر بر اساس کاربردهای سیستم

