

معرفی سیستم کنترل دسترسی HSB ACCESS

از آنجا که مدیریت آمدوشد کارمندان و میهمانان در یک سازمان می بایست سازمان یافته و تحت کنترل بخشهای مختلف مدیریتی مانند حراست و کارگزینی آن سازمان باشد. لذا طراحی نرم افزارها و سخت افزارهایی با تامین ایجاد یکپارچگی بین خواسته های این بخشها و همچنین نصب و کاربری آسان تشکیل دهنده اصلی ساختار سیستم کنترل دسترسی HSB ACCESS میباشد.



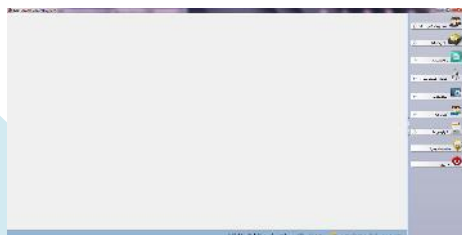
الف: معرفی نرم افزار

نرم افزار HSBSOFT یک نرم افزار قدرتمند مدیریت دسترسی سازمانی است که به زبان زیبای فارسی و کاملاً بومی بر اساس ساختار سازمانی ایرانی طراحی و ارائه گردیده است این نرم افزار علاوه بر عملکرد کنترل تردد توانایی مدیریت حضور غیاب و امور ماموریت و مرخصی کارمندان را نیز دارد. نرم افزار بر پایه بانک اطلاعاتی SQL Server طراحی گردیده و امکان برقراری ارتباط با دیگر بانکهای اطلاعاتی را دارد. نرم افزار ظاهری با ساده و بسیار کار آمد این امکان را فراهم می سازد تا در بخشهای مختلف یک سازمان به کار گرفته شود. نرم افزارهای جانبی گزارش گیری برای مدیران در بخشهای مختلف سازمانها به ویژه در بخش حراست و نرم افزار گزارشگیری حضور غیاب برای بخش کارگزینی طراحی گردیده است و همچنین امکان توسعه نرم افزار مدیریت کارگزینی با ایجاد دسترسی کارمندان از طریق وب و ثبت درخواست مرخصی و ماموریت و همچنین افزودن سیستم مدیریت میهمان نیز در ساختار نرم افزار پیش بینی گردیده که به صورت سفارشی امکانپذیر میباشد.

ویژگیها :

۱. قابلیت تعریف کارمندان به تعداد نامحدود
۲. قابلیت تعریف نامحدود گروه کارمندان با قابلیت ارث بری از یکدیگر
۳. قابلیت تعریف نواحی و گذرگاه ها و سخت افزارها به صورت نامحدود
۴. قابلیت دسترسی دادن به کارمندان و گروه کارمندان با داشتن ارث بری کارمند از گروه های
۵. دارای قابلیت زمانبندی برای سالهای نامحدود و تنظیم زمانبندی به صورت یک قانون ترددی به فرد یا گروه کارمندی
۶. قابلیت گرفتن نسخه پشتیبان و بازگرداندن اطلاعات
۷. رابط کاربری آسان و کاربر پسند
۸. قابلیت اتصال انواع دیتابیس (Sql Server 2005, Sql Server 2008, Oracel , MySQL)
۹. قابلیت اعمال درخواست های مشتری در هر سطح
۱۰. ارتباط مستقیم با سخت افزار انکدر کارت و بدون نیاز به نرم افزار رابط
۱۱. توانایی و مدیریت سخت افزارهای تحت شبکه به صورت نامحدود
۱۲. دارای نرم افزار جانبی گزارش گیری برای مدیران در سطوح مختلف حراست
۱۳. دارای نرم افزار گزارش گیری جانبی حضور و غیاب با فرمت های Word, Exel, Text
۱۴. قابلیت افزودن سیستم مدیریت کارگزینی و مدیریت میهمان
۱۵. منوی فارسی و قابلیت افزودن هر نوع زبان رایج به صورت سفارشی

معرفی بخشی از قسمت های رابط گرافیک :



۱- ورود به سیستم : منوی ورود به سیستم با قابلیت انتخاب زبان سیستم و انتخاب بانک اطلاعاتی

۲- نمای اولیه: دارای منوی مدیریت کارمندان، مدیریت کارتها، مدیریت زمانبندی، مدیریت دسترسی ها، مدیریت کاربران، تنظیمات سیستم، گزارشگیری، و خروج از سیستم

نمایش نام کاربر و وضعیت ارتباط با بانک اطلاعاتی و ساعت در نوار پایینی



۳- مدیریت کارمندان: در این بخش امکان افزودن، ویرایش و حذف کارمندان ورود اطلاعات عکس و پرسنلی اشخاص و جستجوی کارمندان به صورت لیستی و صفحه ای به سادی امکانپذیر میباشد. ورود اطلاعات افراد با تمام جزئیات و مجوز دسترسی و در نهایت کد کردن کارت در این منو به سادی انجام میگردد.



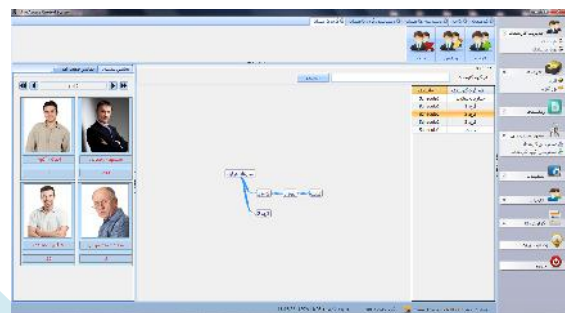
نمایش صفحه ای کارمندان



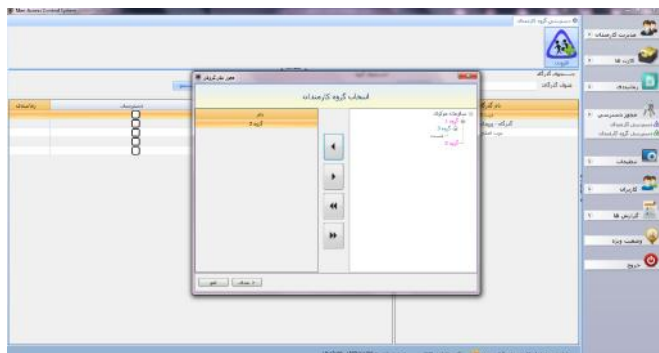
نمایش لیستی کارمندان با جزئیات بیشتر



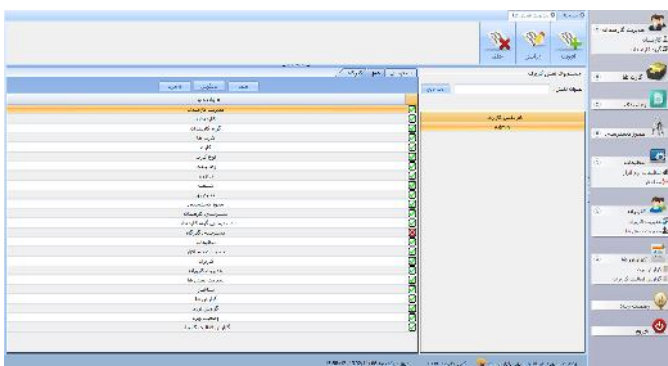
۴- مدیریت گروه کارمندان: در این بخش کارمندان بر اساس نیاز سازمان گروه بندی میگردند و دسترسی های مختلفی برای گروهها تعریف میگردد این فرایند به صورت گرافیکی به نمایش در خواهد آمد.



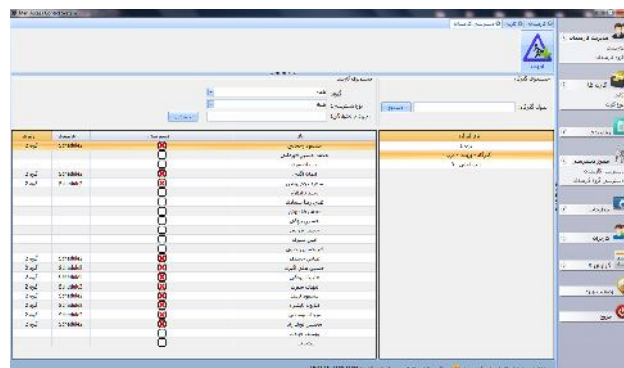
۵- مدیریت کارتها: در این بخش نوع کارتها برای سیستم تعریف و مدیریت میگردد و از طریق دکمه کد کردن کارت اطلاعات شخص مستقیماً بر روی کارت ذخیره میگردد در صورتی که در نرم افزارهای داخلی و خارجی میباشد از طریق نرم افزار دیگر و غیر مستقیم صورت پذیرد.



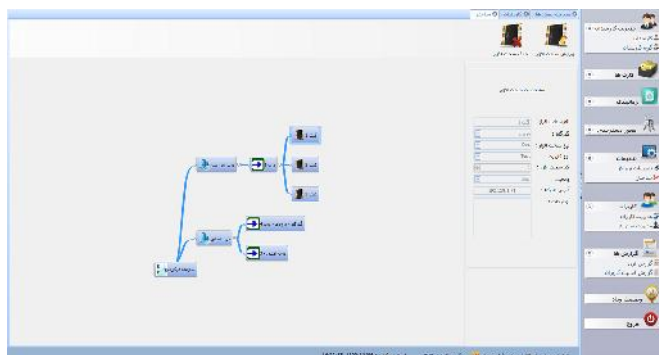
۶- مدیریت مجوزها (کارمندان - گروه
کارمندان) : در این بخش به گروههای کارمندی و یا
به کارمندان مجوز دسترسی به درها و یا گذرگاه ها
داده میشود.



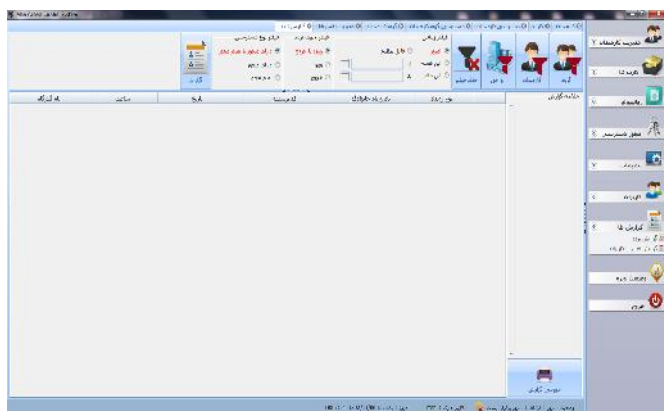
منوی دسترسی گروه کارمندان



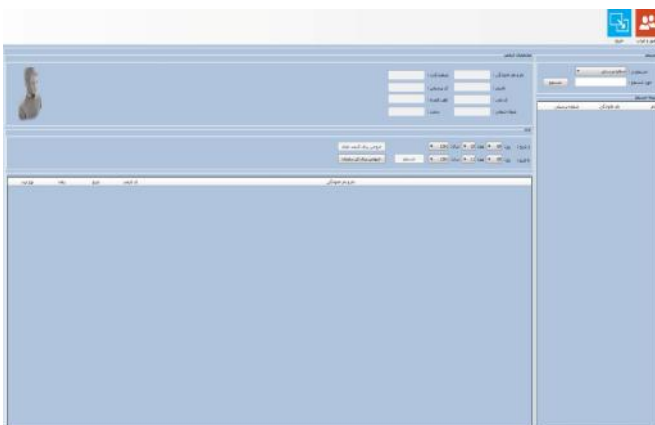
منوی دسترسی کارمندان



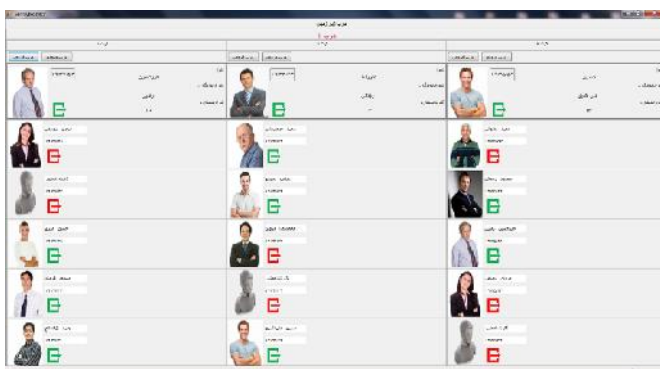
۷- پیکربندی سیستم: در این بخش گذرگاه ها و
سخت افزارهای رابط مدیریت میگردند که در نهایت
به صورت گرافیکی بن نمایش در خواهند آمد. میتوان
گذرگاه ها گروهبندی نمود و آنها را در توابع زمانبندی
و یا گروه کارمندی قرار داد.



۸- منوی گزارش گیری: این بخش هم به عنوان یک منو در نرم افزار اصلی سیستم پیش بینی گردیده و هم به عنوان یک نرم افزار جانبی برای مدیران طراحی شده است تا مدیران بخشهای مختلف بتوانند بر اساس نیاز خود گزارش گیری نمایند. همچنین این عملیات با ایجاد فیلترهای مختلف گروهی یا زمانی و یا بر اساس نواحی و با فرمتهای ذکر شده امکانپذیر میباشد.



۹- نرم افزار مدیریت حضور و غیاب: در این نرم افزار واحد کارگزینی میتواند خروجیهای مورد نیاز خود را بر اساس تاریخ و ساعت برای کارمند خاص و یا گروهی از کارمندان با فرمتهای مختلف استخراج نماید همچنین فیلدهای خروجی طبق ستونهای نرم افزار مالی موجود در سازمانها قابل تنظیم میباشد.



۱۰- نمایشگر نگهبان: نرم افزار جانبی نگهبان که بر روی کنسول نگهبانی قرار میگردد و کلیه تردد ها را مدیریت مینماید کلیه اطلاعات پرسنل و یا خودرو که از گذرگاه ها عبور میکنند برای نگهبان مانیتور میگردد.