

1901

سحاب

سامانه حسابداری و اوراق بهادار

ویژه واحدهای ثبتی ادارات ثبت اسناد و املاک کشور

دپارتمان فنی

ICTN

1/1/1901



مقدمه

با آغاز شکل گیری جوامع جدید و تحول در جهات گوناگون زندگی بشر، فعالیت‌های اقتصادی او نیز متنوع و وسیع‌تر شده است. از همان ابتدا و به منظور هماهنگی و ساماندهی امور مختلف، ادارات و مؤسسات مختلف دولتی و خصوصی، بخصوص در زمینه‌های پولی و مالی، شروع بکار کردند. اما در سال‌های اخیر، با ظهور سیستم‌های کامپیوتری تحول جدیدی در این گونه امور ایجاد شده و با گسترش آن مشکلات و محدودیت‌های نظام سنتی آشکارتر گشته است. امروزه رایانه‌ها راهکارهای جدیدی برای مقابله با کاغذبازی، بایگانی غیر پاسخگو، کندی عملیات و... ارائه کرده‌اند.

سازمان ثبت اسناد و املاک کشور بدلیل ارتباط گسترده با سطوح مختلف جامعه، یکی از سازمان‌های بنیادین کشور می‌باشد. از این رو کیفیت خدمت‌رسانی آن بخصوص در سال‌های اخیر مورد توجه ویژه قرار گرفته و استفاده از علوم جدید برای بهبود خدمات آن اهمیت فراوان یافته است. در این راستا شرکت ICTN اقدام به طراحی و پیاده‌سازی نرم‌افزاری جامع جهت پوشش فعالیت‌های بخش‌های حسابداری و اوراق بهادار واحدهای ثبتی این سازمان، با عنوان **سحاب** (سامانه حسابداری و اوراق بهادار) نموده است. این سامانه بیش از دو سال است که در تبریز به بهره‌برداری رسیده و در سال جاری در پانزده شهرستان تابعه نیز نصب و بکارگیری آن آغاز شده است. همچنین این نرم‌افزار مورد تأیید اداره کل ثبت اسناد و املاک استان تهران واقع شده و بهره‌برداری از آن در این استان نیز شروع شده است. با توجه به تجربه‌ی عمیق این شرکت در زمینه تولید نرم‌افزارهای تخصصی از یک طرف و نیاز عمده به سامانه‌های نرم‌افزاری در واحدهای ثبتی از طرف دیگر، بی‌گمان این نرم‌افزار که افتخار اجرای موفقیت‌آمیز در ۳۹ واحد ثبتی استان‌های تهران، آذربایجان شرقی و زنجان را نیز در سوابق خود دارد، می‌تواند تحول چشمگیری در کلیه واحدهای ثبتی کشور ایجاد کند. در ادامه نمونه‌ای از چشم‌اندازهایی که هرکدام از واحدهای ثبتی می‌توانند با بهره‌گیری از این نرم‌افزار به آن‌ها دست پیدا کنند ذکر می‌شود.

چشم‌اندازها

- جایگزینی روش‌های سنتی منسوخ با راهبردهای مطرح روز: با استفاده از این نرم‌افزار بعد از سال‌ها نوید برچیده شدن دفاتر مالی بزرگ که گاهاً مساحت آن‌ها به یک متر مربع نیز می‌رسید به

واحدهای ثبتی داده می‌شود. نگهداری از این دفاتر بسیار دشوار و استفاده از آن‌ها دشوارتر می‌نمود. با بهره‌گیری از این نرم‌افزار واحدهای ثبتی می‌توانند تمام اطلاعات این دفاتر را به شکل رایانه‌ای ثبت و ذخیره کنند.

- **صرفه جویی فوق‌العاده در زمان:** در روش‌های قدیمی دسترسی به اطلاعات و استخراج مفاهیم مورد نظر با کندی و صرف زمان و انرژی زیاد صورت می‌گرفت. حتی در برخی موارد دسترسی به این اطلاعات به شکل یأس‌برانگیزی غیر ممکن بود. اما با کمک این نرم‌افزار اطلاعات مورد نظر به طور دقیق و یکپارچه و در کمترین زمان ممکن قابل استخراج است.
- **امنیت اطلاعات:** استفاده از روش‌های کاغذی همواره بیم گم‌شدن و یا از بین رفتن اطلاعات را به همراه داشت. اما این نرم‌افزار اطلاعات را با استفاده از روش‌های مطمئن رایانه‌ای نگهداری می‌کند. علاوه بر آن کنترل عملیات کاربران و نیز بهره‌گیری از سطوح دسترسی امکان سوء استفاده‌های احتمالی را کاهش می‌دهد.
- **افزایش دقت و کیفیت عملیات:** این نرم‌افزار تمام محاسبات لازم در عملیات مختلف را خود انجام می‌دهد و کاربران می‌توانند با آرامش خیال از نتیجه این محاسبات استفاده کنند. به این ترتیب محاسبات با دقت و سرعت فراوان انجام یافته و از اشتباهات فردی اجتناب می‌شود.
- **استخراج آمارها و گزارش‌های جامع برای تمام سطوح کاربران:** این نرم‌افزار با چاپ بیش از صد گونه آمار و گزارش که تمامی آن‌ها را به طور خودکار و به شکل سفارشی کاربران تولید می‌کند، فرصت بهره‌برداری، بررسی، تأمل، نتیجه‌گیری و اتخاذ تصمیمات مختلف را برای تمام کاربران بویژه مدیران فراهم می‌سازد. بسیاری از این گزارش‌ها بدون استفاده از این نرم‌افزار قابل استخراج نبوده و یا نیازمند زمان بسیار زیادی هستند.
- **تسهیل عملیات روزانه:** این نرم‌افزار تمام عملیات بخش‌های حسابداری و اوراق بهادار را تحت پوشش خود قرار می‌دهد و توسط محیط کاربری ساده و روان خود و نیز انجام خودکار بسیاری از عملیات از قبیل نوشتن نامه‌ها، انجام محاسبات و ... این عملیات را سریع، آسان و با کیفیت بیشتر انجام می‌دهد.
- **تکریم ارباب رجوع:** واحدهای ثبتی روزانه مراجعان زیادی به بخش‌های حسابداری و اوراق بهادار دارد. این نرم‌افزار با ارتقاء چشمگیری که در سرعت و کیفیت خدمت‌رسانی به این مراجعان ایجاد کرده است نقش مهمی در تکریم ارباب رجوع و افزایش رضایت آنان خواهد داشت.

قسمت‌های مختلف نرم‌افزار

- **تعاریف اولیه:** در بخش تعاریف اولیه لیست بانک‌ها و شماره حساب‌ها تنظیم شده و موارد کاربرد هر شماره حساب تعیین می‌شود. همچنین لیست کارشناسان اداره ثبت، دادگستری، بنیاد مسکن و... به همراه مشخصات مالی آنها تنظیم می‌شود. همچنین لیست اوراق بهادار و اوراق و دفاتر مصرفی به همراه قیمت آنها و نیز لیست تمام واحدهای ثبتی تابعه در این قسمت تنظیم می‌شود.
- **فیش‌ها:** قسمت عمده ورود اطلاعات از طریق فیش‌ها انجام می‌شود. فیش‌ها در انواع مختلف درآمد، هیأت و سپرده طراحی شده و به شکل نقدی، غیرنقدی و مغایرت بانکی قابل دسترسی‌اند. برخی از عملیاتی که بر روی فیش‌ها انجام می‌شوند عبارتند از:
 - 0 **صدور فیش:** در این قسمت مشخصات فیش از قبیل شماره، پرداخت کننده، مبلغ و ... وارد شده و فیش ثبت می‌شود.
 - 0 **جستجوی فیش:** در این قسمت می‌توان لیست تمام فیش‌های ثبت شده را مشاهده کرده و آن را با ورود موارد گوناگون از قبیل شماره، نوع، تاریخ، پرداخت کننده، مبلغ و ... فیلتر نمود. به این ترتیب هم می‌توان فیش یا فیش‌های مورد نظر را پیدا کرد و هم گزارش‌هایی بسیار پویا و مفید از آن‌ها بدست آورد.
 - 0 **چاپ:** در این بخش پیش‌نمایش چاپ فیش نشان داده می‌شود و می‌توان محتویات فیش را بر روی کاغذهای از قبل طراحی شده چاپ نمود.
 - 0 **ویرایش و حذف:** مشخصات هر کدام از فیش‌های ثبت شده را می‌توان تغییر داد و یا اینکه به طور کلی آن را حذف کرد.
 - 0 **تأیید:** بعد از اطمینان از پرداخت مبلغ فیش، باید فیش تأیید شود. بعد از تأیید فیش امکان چاپ، ویرایش و حذف فیش سلب خواهد شد.
 - 0 **تشخیص:** اگر مشخصات کامل یک فیش مغایرت بانکی بعد از تأیید معلوم شود، می‌توان آن را تکمیل کرد.
 - 0 **حذف تأیید:** در صورت تأیید اشتباه یک فیش، می‌توان با هماهنگی مدیر سیستم نسبت به حذف تأیید آن اقدام نمود.
- **فرمول‌ها:** سحاب با استفاده از بیش از ۲۰۰ فرمول در انجام محاسبات کاربر را یاری می‌دهد. این توانمندی نقش اساسی در تسریع صدور فیش و سایر کارها ایفاء می‌کند. نمونه ای از فرمول‌های قابل

محاسبه عبارتند از: مهریه - قراردادهای بانکی - حق الثبت شرکت ها و موسسات تجاری - هزینه ارزیابی کارشناس دادگستری - آگهی ماده ۱۴۷ و ۱۴۸ اصلاحی - تعرفه حق التحریر و... در بخش فرمول ها چند ابزار کمکی برای تسریع محاسبات اضافه شده که عبارتند از:

0 شاخص مهریه: در این قسمت شاخص مهریه سال های متمادی نگهداری می شود. در فرمول های مربوط به مهریه که نیاز به شاخص مهریه وجود دارد، می توان شاخص مورد نظر را از این قسمت وارد فرمول کرد.

0 تفریق تاریخ: در فرمول هایی که نیاز به تعداد روزهای بین دو تاریخ باشد، با ورود تاریخ های مذکور در این بخش می توان عدد مورد نظر را بدست آورد.

0 خسارت تأخیر تأدیه: در فرمول هایی که خسارت تأخیر تأدیه مورد نیاز باشد می توان با ورود نرخ خسارت، این مبلغ را بدست آورده و در فرمول وارد کرد.

- **استرداد سپرده:** در این بخش استرداد فیش های سپرده دریافتی انجام می شود. انتخاب فیش ها و محاسبه کسورات مختلف آن ها، تنظیم لیست کارشناسان و محاسبه خودکار مبالغ مربوط به آن ها، صدور و چاپ چک و اخذ گزارش یکپارچه از چند دوره استرداد انتخابی از امکانات این بخش می باشد.

- **دفاتر ازدواج و طلاق و دفاتر اسناد رسمی:** در این بخش مشخصات کلیه دفاتر ازدواج و طلاق و دفاتر اسناد رسمی نگهداری می شود. همچنین آمار ماهیانه هر کدام از دفاتر در این قسمت وارد می شود. امکان جستجوی آمار بر اساس تاریخ نیز وجود دارد.

- **حق الزحمه پرداختی:** در این قسمت تمام امور مربوط به ماده ۱۳۳، ماده ۳۹ و ماده ۱۴۷ و ۱۴۸ اصلاحی انجام می شود. در تمام این موارد کاربر می تواند لیست هیأت ها و اعضای آنها، کارشناسان، کارکنان، مشخصات پرونده ها و جلسات و رأی ها و تمام موارد مربوط به پرونده را وارد کند و سامانه به طور خودکار به صدور چک و تنظیم لیست های مختلف پردازد.

- **آمار:** در این قسمت آمار عملکرد ماهیانه تنظیم می شود. همچنین آمار در قالب فرم نمونه ج نیز وارد می شود. اکثر موارد در این آمارها توسط برنامه محاسبه می گردد.

- **دفتر بانک:** در این قسمت لیست تمام چک های صادر شده در قسمت های مختلف برنامه در قالب دفتر چک قابل مشاهده و چاپ است. این لیست توسط شماره حساب، تاریخ و وضعیت وصولی چک ها فیلتر می شود. بنابراین در این قسمت می توان لیست مغایرت بانکی از چک ها تهیه نمود. در این قسمت می توان از طریق چک مبلغی را به یک شماره حساب وارد کرد.

- **اوراق بهادار – مخزن:** در این قسمت عملیات گردش اوراق بهادار در مخزن انجام می‌گیرد. این عملیات شامل موارد زیر می‌گردند:

- 0 دریافت اوراق بهادار از دارایی
- 0 واگذاری مجدد اوراق بهادار به دارایی
- 0 واگذاری اوراق بهادار به واحدهای ثبتي تابعه
- 0 دریافت مجدد اوراق بهادار از واحدهای ثبتي تابعه
- 0 دریافت لیست مصرفی اوراق بهادار از واحدهای ثبتي

در هر کدام از عملیات فوق مشخصات افراد مرتبط، فیش‌ها، تاریخ و ... ثبت می‌شوند. همچنین بازه شماره سریال اوراق مورد نظر به طور دقیق ثبت می‌گردد. کنترل صحت شماره سریال‌ها که به طور خودکار توسط برنامه صورت می‌گیرد از امکانات مهم این بخش محسوب می‌شود. ردیابی یک ورق بهادار و نشان دادن تاریخ و مسیر گردش آن از دیگر امکانات این بخش است. همچنین در این قسمت می‌توان موجودی مخزن و هر کدام از واحدهای ثبتي تابعه را مشاهده کرد.

- **اوراق بهادار – واحد ثبتي:** در این قسمت عملیات گردش اوراق بهادار در یک واحد ثبتي انجام می‌گیرد. این عملیات شامل موارد زیر می‌گردند:

- 0 دریافت اوراق بهادار از مخزن
- 0 واگذاری مجدد اوراق بهادار به مخزن
- 0 دریافت اوراق و دفاتر مصرفی از انبار
- 0 فروش اوراق بهادار
- 0 فروش اوراق و دفاتر مصرفی

در هر کدام از عملیات فوق مشخصات افراد مرتبط، فیش‌ها، تاریخ و ... ثبت می‌شوند. همچنین در عملیات مربوط به اوراق بهادار بازه شماره سریال اوراق مورد نظر به طور دقیق ثبت می‌گردد. در عملیات مربوط به اوراق و دفاتر مصرفی نیز تعداد اوراق ذخیره می‌گردد. برای فروش اوراق از صدور فیش استفاده می‌شود. تمام امکانات بخش فیش‌ها در این قسمت نیز فراهم است. هنگام صدور فیش تعداد و نوع اوراق درخواستی در فیش ثبت می‌شوند و در مورد اوراق بهادار بعد از پرداخت مبلغ فیش و هنگام تأیید، شماره سریال دقیق اوراق نیز وارد می‌گردند. ردیابی یک ورق بهادار و نشان دادن تاریخ و مسیر گردش آن از دیگر امکانات این بخش است. همچنین در این قسمت می‌توان موجودی واحد ثبتي را مشاهده کرد.

- **گزارش‌گیری:** برنامه با ارائه گزارش‌های متنوع از قسمت‌های مختلف امکان تحلیل و نتیجه‌گیری را برای مدیران و سایر کارکنان فراهم می‌کند. گزارش‌ها در انواع مختلف قابل تهیه هستند و در اغلب موارد امکان گزارش‌گیری پویا در محدوده‌های زمانی و بر اساس شماره حساب و... وجود دارد. در حال حاضر بیش از ۱۰۰ گزارش در برنامه قابل دسترسی است. نمونه‌ای از این گزارش‌ها عبارتند از: گزارش دفتر درآمدی برای املاک - حساب در آمدی - دفتر درآمدهای ثبتی - فیش‌های غیر نقدی ماده ۱۴۷ و ۱۴۸ - گزارش کلی از سپرده‌های دریافتی - نامه به ذیحساب ثبت استان - لیست دفاتر اسناد رسمی - آمار ماهیانه طلاق - صورت وضعیت گردش اوراق بهادار - دریافت اوراق و دفاتر مصرفی از انبار و...
- **مدیریت کاربران:** در این بخش گروه‌های کاربری به شکل دلخواه و بر مبنای کاربران موجود ایجاد می‌شود. سپس مشخصات کاربران وارد شده و امکان عضویت آن‌ها در گروه‌های کاربری مختلف فراهم می‌گردد. همچنین می‌توان کاربرانی را به طور موقت غیر فعال نمود. بعد از تعیین کاربران و گروه‌بندی آن‌ها، دسترسی یا عدم دسترسی به عملیات مختلف برنامه برای گروه‌ها تعیین می‌شود. این عملیات با شماره حساب‌ها نیز تفکیک شده‌اند. بعد از تعریف کاربران، هر کاربر می‌تواند با استفاده از نام کاربری و رمز عبور خود وارد برنامه شده و در حیطه دسترسی‌هایی که دارد، از آن استفاده کند.
- **کار با بانک:** در اغلب قسمت‌ها از قبیل سپرده‌های پرداختی و حق‌الزحمه پرداختی، دیسکت در قالب مشخص تهیه شده و قابل ارائه به بانک است.
- **کار با POS:** امکان اتصال به پایانه پرداخت الکترونیکی جهت تسهیل و تسریع پرداخت‌ها، در دستور شرکت قرار گرفته و بزودی به نرم‌افزار الحاق خواهد شد.
- **راهنما:** به منظور آموزش و استفاده آسان راهنمای برنامه در دو شکل مختصر و مبسوط گنجانده شده است.

توجیه اقتصادی

- **کاهش هزینه‌های عملیات روزمره:** این نرم‌افزار با تسهیل عملیات روزمره میزان انرژی لازم برای انجام این عملیات را به حداقل می‌رساند و موجب کاهش هزینه‌های مصرف شده در این زمینه می‌گردد. به عنوان نمونه:
- محاسبه فرمول‌ها با سرعت بسیار زیاد و توسط نرم‌افزار انجام می‌شود.

- کلیه عملیات مربوط به فیش‌ها از قبیل صدور، ابطال، تأیید پرداخت، چاپ جستجو و ... توسط نرم‌افزار و با سرعت زیاد (فقط با چند کلیک) انجام می‌شود.
- محاسبه خودکار حق الزحمه کارشناسان دادگستری و ... در هنگام استرداد سپرده انجام می‌شود.
- صدور چک‌ها و محاسبه مبلغ آن‌ها بطور خودکار توسط نرم‌افزار انجام می‌شود.
- محاسبه میزان موجودی حساب‌ها و همچنین موجودی اوراق بهادار و دفاتر مصرفی بطور خودکار انجام می‌شود.
- کنترل تراز مالی در بخش‌های سپرده‌های پرداختی و پرداخت حق الزحمه‌های مواد ۱۴۷، ۳۹ و ۱۳۳ بطور خودکار انجام می‌شود.
- کنترل حساب‌ها و میزان درآمد روزانه و همچنین کنترل چک‌ها و ... هر روز با استفاده از آمارهای روزانه قابل انجام است.
- محاسبه میزان مغایرت بانکی
- ...
- **کاهش هزینه‌های محاسباتی و آماری:** این نرم‌افزار با استفاده از بیش از صد گزارش و آمار مختلف و با امکان تهیه گزارش‌ها و آمار منعطف، در هزینه‌ی ساعت‌ها محاسبه و آمارگیری صرفه‌جویی می‌کند. بسیاری از گزارش‌ها و آمارهای این برنامه در کمتر از چند دقیقه و با هزینه ناچیز استخراج می‌شوند. در حالیکه بدون استفاده از آن باید چند ده نفر ساعت در هر ماه هزینه شود. به عنوان نمونه می‌توان به آمار و گزارش‌های زیر اشاره کرد که در بازه‌های زمانی مختلف و شماره حساب‌های معین قابل استخراج‌اند:
 - آمار عملکرد ماهیانه
 - فرم نمونه ج
 - دفتر درآمدهای ثبتی
 - فیش‌های نقدی و غیر نقدی پرداخت شده درآمد، هیأت و سپرده
 - صورت ریز سپرده‌های پرداختی
 - آمار ماهیانه ازدواج و طلاق
 - صورت وضعیت گردش اوراق بهادار در مخزن و واحد ثبتی
 - دفتر بانک

- ...
- **کاهش هزینه‌های مدیریتی:** مدیران در سطوح مختلف می‌توانند با استفاده از اطلاعات استخراج شده از این نرم‌افزار به برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری بپردازند. اطلاعات این نرم‌افزار امکان اخذ تصمیمات صحیح و دقیق و بموقع را فراهم می‌کند. در حالیکه بدون استفاده از آن، جمع‌آوری داده‌های خام و بررسی آن‌ها و برنامه‌ریزی صحیح و خصوصاً سریع و بموقع مستلزم صرف هزینه زیادی خواهد بود. به عنوان نمونه اکثر گزارش‌ها از قبیل آمار عملکرد ماهیانه، فرم نمونه ج، دفتر درآمدهای ثبتي و ... علاوه بر آمار ماه جاری آمار ماه‌های قبل را نیز ارائه می‌کنند. بسیاری از این آمارها می‌توانند بطور مشخص اطلاعات چندین سال را دربرگیرند. علاوه بر آن مدیر با تهیه یک گزارش در نرم‌افزار می‌تواند بدون نیاز به چاپ آن، از نتیجه گزارش بهره‌برداری نماید.
- **کاهش هزینه‌های چاپ و نگهداری دفاتر:** از آنجا که این نرم‌افزار اطلاعات را در قالب رایانه‌ای ثبت و ذخیره می‌کند، به شدت در هزینه‌های چاپ دفاتر، نگهداری و استفاده از آن‌ها، بایگانی و بازیابی اطلاعات صرفه‌جویی می‌کند. با این نرم‌افزار این دفاتر به چند فایل رایانه‌ای تبدیل می‌شوند. به عنوان نمونه هر یک از دفاتر درآمد و سپرده حدوداً یک متر مربع فضا اشغال می‌کنند که با استفاده از این نرم‌افزار نیاز به این دفاتر حذف می‌گردد.
- **کاهش هزینه‌های ناشی از خسارات حوادث طبیعی و غیر طبیعی:** نگهداری اطلاعات و مدارک به شکل کاغذی و دفتری علاوه بر هزینه‌های سنگین، احتمال آسیب دیدن و حتی از بین رفتن اطلاعات در حوادثی مانند آتش‌سوزی، زلزله و ... را در پی دارد. در حالیکه این نرم‌افزار امنیت تمام اطلاعات ثبت شده را تأمین می‌کند و بازیابی آن‌ها را بعد از هر گونه حادثه‌ای سهل می‌کند. به عنوان نمونه با پشتیبان‌گیری از اطلاعات نرم‌افزار می‌توان طی چند دقیقه تمام اطلاعات از بین رفته را بازیابی کرد.
- **کاهش هزینه‌های نیروی انسانی:** این نرم‌افزار با کمتر کردن حجم کاری افراد، امکان استفاده از نیروی کاری کمتر و یا گسترش نوع فعالیت‌های نیروی انسانی را فراهم می‌کند. این نرم‌افزار بسیاری از عملیات و وظایف نیروی انسانی را به عهده می‌گیرد و موجب کاهش چشمگیر هزینه‌ها در این زمینه می‌گردد.
- **کاهش هزینه‌های ناشی از اشتباهات:** این نرم‌افزار با استفاده از قدرت و دقت رایانه‌ها و با کنترلی که بر روی داده‌ها انجام می‌دهد، امکان وقوع اشتباهات، بخصوص اشتباهات فردی را به حداقل می‌رساند و از این راه هزینه کشف اشتباه و رفع مشکلات ناشی از آن را به شدت کاهش می‌دهد. به عنوان نمونه

این نرم‌افزار در موارد زیر از وقوع اشتباهات فردی جلوگیری می‌کند: اشتباهات املایی - جلوگیری از استرداد چندباره یک فیش - جلوگیری از استرداد فیش‌های غیر ممنوع - محاسبه اشتباه فرمول‌ها - فروش اوراق با قیمت غیر مصوب - صدور فیش‌ها با شماره حساب‌های اشتباه - عدم ثبت موارد ضروری - عدم حصول تراز مالی - عدم دقت در ورود مقادیر و مبالغ - عدم دقت در ثبت شماره سریال‌های اوراق بهادار - کامل نبودن لیست کارکنان و کارشناسان و عدم وضوح میزان حق‌الزحمه آنان - ورود موارد تکراری - ...

- **کاهش هزینه‌های زمانی:** این نرم‌افزار علاوه بر دقت و کیفیت بالای انجام عملیات نسبت به روش قدیمی و دستی، سرعت انجام عملیات را نیز به شدت افزایش می‌دهد. از آنجا که انجام هر عملی از آغاز تا پایان مستلزم صرف هزینه‌های اصلی و جانبی است، کاهش مدت زمان لازم برای انجام هر عمل، این هزینه‌ها را نیز کاهش خواهد داد.
- **کاهش هزینه‌های مراجعه ارباب رجوع:** این نرم‌افزار علاوه بر کاهش هزینه‌های واحدهای ثبتی، با افزایش کیفیت و سرعت خدمات، موجب کاهش زمان انتظار و رفت و آمدهای ارباب رجوع می‌شود. هر مراجعه ارباب رجوع به یک واحد ثبتی، هم برای واحد و هم برای ارباب رجوع هزینه‌هایی خواهد داشت که با استفاده از این نرم‌افزار، در این هزینه‌ها صرفه‌جویی می‌گردد.
- **کاهش هزینه‌های جستجو و پیگیری:** این نرم‌افزار با ثبت وضعیت اسناد و امکانات جستجو در آن‌ها، هزینه جستجوی یک سند بخصوص را از میان انبوهی از اسناد به شدت کاهش می‌دهد. همچنین امکان ردیابی موقعیت‌های مختلف یک سند در زمان‌های مختلف را در کمتر از یک دقیقه فراهم می‌کند. به عنوان نمونه جستجوی فیش‌ها با استفاده از پارامترهای متنوع، جستجوی اوراق بهادار و دفاتر مصرفی و وضعیت آن‌ها در طول دوره حیات و ... با استفاده از نرم‌افزار انجام می‌شود.
- **کاهش هزینه‌های ناشی از عدم امنیت اطلاعات:** این نرم‌افزار اطلاعات را به شکلی امن و طبقه‌بندی شده و با توجه به سطوح دسترسی افراد ارائه می‌کند. همچنین با استفاده از کد کاربری و کلمه عبور امکان دسترسی افراد غیر مسئول به داده‌ها را از بین می‌برد. بدیهی است که دسترسی غیر مجاز به اطلاعات و اسناد طبقه‌بندی شده می‌تواند هزینه‌های فراوانی را تحمیل نماید که این نرم‌افزار از آن‌ها جلوگیری می‌کند. به عنوان نمونه نرم‌افزار امکان دسترسی مجزا و محدود به بخش‌های درآمد، هیأت، سپرده، اوراق بهادار، مشاهده گزارش‌های هر بخش و ... را فراهم می‌کند. همچنین زمان و کاربر مؤثر در کلیه عملیات انجام شده ثبت شده و قابل پیگیری می‌باشد.

خصوصیات فنی

- **فناوری پیاده سازی:** این نرم افزار برای کار در سیستم عامل ویندوز تهیه شده و از بانک اطلاعاتی SQL Server جهت نگهداری داده ها استفاده می کند. تمام گزارش های موجود در برنامه با استفاده از Crystal Reports طراحی شده اند.
- **چند کاربره:** این نرم افزار قابل اجرا تحت شبکه بوده و توانائی پشتیبانی از چندین کاربر بطور همزمان را داراست.
- **استفاده آسان:** این نرم افزار با رعایت استانداردهای جهانی تهیه شده و محیطی کاربرپسند و توانا را ارائه می دهد.
- **امنیت:** به دلیل اهمیت مسائل مالی، برنامه دارای سطوح دسترسی مختلف بوده و از سطح امنیت مطلوبی برخوردار است.

