**برنامه ریزی برای ارائه سیستم جدید تدبیر در همایش دی ماه 1397**

# مقدمه

با توجه به اهمیت معرفی سیستم جدید تدبیر به کاربران برنامه فعلی و اطلاع رسانی موثر در مورد آن، تهیه یک برنامه ریزی موثر و مورد توافق برای تکمیل برنامه و سرویس فعلی ضروری به نظر می رسد. در این مستند، امکانات پیاده سازی شده به همراه امکانات مهم باقیمانده به صورت فهرست‌وار گردآوری شده و طرح اولیه ای برای آماده سازی برنامه در 3 مرحله پیشنهاد می شود. هدف اصلی، تهیه نسخه نمایشی از یک سیستم مالی ساده ولی پیشرفته است که علاوه بر امکانات اولیه مورد انتظار از یک برنامه حسابداری، قابلیت های پیشرفته مورد نیاز یک سازمان با ابعاد متوسط تا بزرگ را نیز به خوبی نمایش دهد.

# تعریف مراحل هدف (Milestones) برای برنامه ریزی

برای رسیدن به هدف اصلی که در مقدمه بالا گفته شد، پیشنهاد می شود امکانات مورد نیاز نهایی برای معرفی در نسخه نمایشی همایش طی چند مرحله آماده شده و تا پیش از ارائه نهایی در همایش، حداقل در دو نوبت، برای همکاران واحدهای داخل شرکت به صورت آزمایشی ارائه شود. این کار علاوه بر معرفی سیستم جدید به عنوان پروژه کلیدی و راهبردی شرکت به سایر واحدها، فرصت مناسبی برای شبیه سازی ارائه در همایش را نیز فراهم می کند.

زمان بندی اولیه برای ارائه های آزمایشی سیستم جدید، با فرض تاریخ 14 دی برای همایش، به صورت زیر پیشنهاد می شود. قابل توجه است که تاریخ دقیق، ساعت ارائه، قابلیت های تکمیل شده برنامه و مخاطبین سازمانی طبق توافق تعیین خواهد شد.

1. ارائه آزمایشی اول (چهارشنبه 9 آبان)
2. ارائه آزمایشی دوم (چهارشنبه 14 آذر)
3. ارائه آزمایشی سوم (چهارشنبه 12 دی)

# بسته های پیشنهادی قابلیت ها برای هر ارائه آزمایشی

با توجه به هدفمند نبودن قابلیت های اضافه شده از ابتدای پروژه تا به حال، قابلیت های زیادی در برنامه و سرویس پشتیبان پیاده سازی شده ولی در مواردی تغییرات بنیادی (مانند دسترسی شعب و استفاده از دیتابیس سیستمی) باعث از کار افتادن موقتی برخی از امکانات شده است. برای هدفمند کردن امکانات، بسته هایی از قابلیت ها به صورت مفهومی پیشنهاد می شود که البته قابل بحث و توافق هستند. در تهیه این بسته ها سعی بر این است که بجز موارد ضروری (مانند کارتابل اولیه و گزارش های نمونه حسابداری) امکانات جدیدی به پروژه اضافه نشود. هدف از این سیاست گذاری تاکید بیشتر بر جنبه های کیفی کار و رفع بیشترین کاستی های ممکن در برنامه موجود خواهد بود.

## **بسته اول**

هدف اصلی از ارائه این بسته، نمایش امکانات استاندارد مدیریت اطلاعات پایه در یک سیستم مالی پیشرفته و چندشعبه ای است. زیرساخت اولیه پیش نمایش و چاپ گزارش به عنوان یک قابلیت ضروری در این بسته پایه ریزی خواهد شد. همچنین قابلیت چندزبانه به صورت ساده آن با امکان انتخاب زبان واسط کاربری تکمیل و ارائه خواهد شد. مدیریت اطلاعات چندزبانه به صورت موردی انجام شده و سناریوهای آن باید بحث و بررسی شود.

1. سیستم حسابداری : امکان تعریف کدینگ حساب ها
   1. کدینگ حساب ها : مدیریت اطلاعات سرفصل های حسابداری
   2. کدینگ حساب ها : مدیریت اطلاعات تفصیلی های شناور
   3. کدینگ حساب ها : مدیریت اطلاعات مراکز هزینه
   4. کدینگ حساب ها : مدیریت اطلاعات پروژه ها
   5. کدینگ حساب ها : مدیریت ارتباطات بین مولفه های بردار حساب و تنظیمات آنها
   6. کدینگ حساب ها : امکان تعریف ساختار درختی برای تمام مولفه های حساب
   7. کدینگ حساب ها : امکان پیکربندی ساختارهای درختی در تمام سطوح و برای تمام مولفه های بردار حساب
2. سیستم حسابداری : مدیریت اسناد مالی
   1. مدیریت اسناد : مدیریت اطلاعات سند مالی به همراه آرتیکل های هر سند
   2. مدیریت اسناد : تکمیل ساختار اطلاعاتی سند و آرتیکل ها مطابق با تحلیل موجود
   3. مدیریت اسناد : گزارش لیست اسناد با فرمت درخواستی و امکان پیش نمایش و چاپ
   4. مدیریت اسناد : چاپ سند مالی خلاصه و کامل با فرمت درخواستی و امکان پیش نمایش و چاپ
3. ساختار سازمانی : مدیریت شعب
   1. مدیریت شعب : مدیریت اطلاعات شعب سازمانی با ساختار درختی
   2. مدیریت شعب : تعیین سطح دسترسی شعب هنگام ایجاد اطلاعات پایه (فعلاً بدون امکان اصلاح)
   3. مدیریت شعب : کنترل دسترسی به اطلاعات پایه و عملیاتی شعب در لیست های اطلاعاتی
   4. مدیریت شعب : کنترل دسترسی به اطلاعات پایه هنگام استفاده در اطلاعات عملیاتی
4. اجرای برنامه در واسط کاربری چندزبانه

## **بسته دوم**

هدف از این بسته نمایش قابلیت های راهبری/ امنیتی برنامه و امکانات اولیه چرخه های سازمانی و کارتابل است. امکانات مجوزدهی امنیتی، کنترل دسترسی به شعب و دوره های مالی به همراه الگوهای موجود برای کنترل دسترسی در سطح سطرهای اطلاعاتی در این بسته پیش بینی شده است. با توجه به تکمیل تدریجی تحلیل سیستم از نظر ساختار جداول اطلاعاتی، فیلدهای اطلاعاتی ساده شده در جداول موجود نیز به صورت کنترل شده تکمیل و غنی خواهند شد.

1. سیستم امنیتی : راهبری امنیتی
   1. راهبری امنیتی : مدیریت اطلاعات کاربران برنامه
   2. راهبری امنیتی : مدیریت اطلاعات نقش های امنیتی و مجوزهای عملیاتی آنها
   3. راهبری امنیتی : مدیریت دسترسی نقش های امنیتی به شعبه ها و دوره های مالی
   4. راهبری امنیتی : تخصیص کاربران به یک نقش و بالعکس (تخصیص نقش ها به یک کاربر)
   5. راهبری امنیتی : کنترل دسترسی به اطلاعات در سطح سطرهای اطلاعاتی
2. امکانات اولیه یک کارتابل ساده سازمانی طبق درخواست و توافق
3. پیکربندی برنامه : مدیریت تنظیمات برنامه و اعمال آنها در امکانات موجود
4. تکمیل ساختار اطلاعاتی جداول موجود طبق تحلیل های تایید شده

## **بسته سوم**

هدف از ارائه این بسته تکمیل امکانات موجود (مانند کارتابل اولیه در بسته قبل و گزارشات استاندارد مالی) و همچنین تهیه ساختار اولیه داشبورد اطلاعاتی و نمایش سایر امکانات کاربری است. به علاوه تمامی اشکالات احتمالی باقیمانده از بسته های قبلی نیز در این بسته نهایی برطرف خواهند شد.

1. تکمیل قابلیت های کارتابل سازمانی
2. تهیه نسخه اولیه داشبورد کاربری و نمایش چند شاخص نمونه در آن طبق درخواست و توافق
3. تکمیل گزارش های مالی استاندارد (مانند دفتر روزنامه، دفتر حساب، تراز آزمایشی و ...) طبق درخواست و توافق
4. امکانات کاربری : شامل ورود به برنامه، تغییر رمز ورود، انتخاب شرکت و خروج از برنامه
5. رفع اشکالات باقیمانده احتمالی در مراحل قبل

لازم به یادآوری است که بسته های طراحی شده صرفاً جنبه پیشنهادی داشته و هر گونه تغییر در موارد و اولویت کارها در صورت توافق اعضای تیم پروژه قابل انجام است. لطفاً نظرات و پیشنهادات خود را در گروه تلگرامی پروژه مطرح فرمایید.

با سپاس فراوان

بابک اسلامیه