

سیستم مدیریت فرآیندهای کاری

مبتنی بر DotNetNuke

سیستمی جهت مدیریت و بهینه سازی کلیه فرآیندهای کاری سازمان.

یکی از نیازهای اساسی سازمان‌ها در راستای توسعه مدیریت و افزایش کارایی، ارسال کارهای روزانه به اشخاص موردنظر در زمان معین و پیگیری های بموقع توسط مدیران می‌باشد. مدیران در هر لحظه باید بتوانند با مشاهده کارتابل، از وضعیت کارها آگاه شده و در مواقع لزوم آنها را پیگیری نمایند.

سیستم مدیریت فرآیندهای کاری با ایجاد بستری مناسب برای ثبت و گردش انواع فرم‌های اداری، پیگیری دقیق آنها و گزارش اقدامات انجام شده بر روی آنها، امکان استفاده مطلوب از قابلیت‌های این سیستم را برای کاربران فراهم نموده است. این سیستم بستری امن جهت انجام رویه‌های سازمانی و یا به عبارت دیگر گردش کار سازمان در حوزه عملیاتی و اداری فراهم نموده و آخرین وضعیت اسناد در هر زمان و هر نقطه را قابل پیگیری می‌نماید.

به‌عنوان یک ابزار یا راهکار به معنای واقعی برای طراحی، اجرا، پایش و بهبود فرآیندهای کسب‌وکار سازمانیست. این راهکار حاکمیتی را در سازمان برای افزایش چابکی و کارایی، فراهم می‌آورد و به سازمان اجازه می‌دهد بتواند عملیات سازمان را با اهداف راهبردی، هم‌راستا نماید.

در این راستا ضروریست این ابزار قابلیت یکپارچگی و پیوند زدن اشخاص، سیستم های اطلاعاتی، وظایف، کسب و کارها، مشتریان و شرکا با یکدیگر را به راحتی دارا بوده بطوریکه بتواند تمان فرآیندهای خرد و کلان سازمان را به صورت هوشمند و خودکار در آورده و مانع از بروز دوباره کاری ها و تاخیرها در فعالیت های سازمان شود.

امکانات و قابلیت ها

۱. فرم ساز

- ۱.۱. دارای فرم ساز پیشرفته و پشتیبانی از طیف گسترده ای از کنترل ها و انواع داده ای
- ۱.۱.۱. تعریف و طراحی نامحدود صفحات در یک فرم
- ۱.۱.۲. تعریف و طراحی انواع فرم فرزند جهت استفاده در فرایند گردش کار
- ۱.۱.۳. ایجاد انواع اقلام اطلاعاتی با امکان ارتباط به انواع پایگاه داده های تعریف شده و یا ایجاد خودکار فیلد بانک اطلاعاتی

- ۱,۱,۴ . امکان سفارشی سازی ساختار گرافیکی فرم ها
- ۱,۱,۵ . امکان ایجاد قلم اطلاعاتی بارگزاری مستندات
- ۱,۱,۶ . ایجاد انواع اعتبارسنجی بر روی ارقام اطلاعاتی
- ۱,۱,۷ . نمایش یا عدم نمایش افلام با توجه به ورود اطلاعات در ارقام دیگر توسط کاربر
- ۱,۱,۸ . تعریف انواع کوئری های پایگاه داده از بانکهای اطلاعاتی دیگر جهت استفاده در فرم
- ۱,۱,۹ . نمایش با عدم نمایش صفحات فرم تعریف شده با توجه به اعتبارسنجی داده های وارد شده
- ۱,۲ . تعریف گردش کار
 - ۱,۲,۱ . ایجاد انواع گروه های کاربری با توجه به چارت سازمانی
 - ۱,۲,۲ . ایجاد انواع وضعیت ها و چیدمان گردش کار بر اساس تعریف فرایند
 - ۱,۲,۳ . تعریف انواع اعتبار سنجی در زمان اعمال وضعیت گردش کار با قابلیت ارتباط به بانک اطلاعاتی سیستم های دیگر
 - ۱,۲,۴ . تعریف گردش کارهای شرطی با توجه ارقام اطلاعاتی پر شده
 - ۱,۲,۵ . تعریف آگاه سازی ها در صورت عدم انجام در مدت زمان خواص
 - ۱,۲,۶ . تعریف پردازش های خواص در زمان تغییر وضعیت گردش کار مانند : اجرای اسکریپت های SQL ، انجام عملیات پرداخت بانکی (بانک ملت) ، Post data . اعمال دسترسی های کاربری و...
 - ۱,۲,۷ . تعریف ارسال داده های فرم به ایمیل های خواص
 - ۱,۲,۸ . تعریف اجرای کد های JavaScript بصورت سفارشی
 - ۱,۲,۹ . مشاهده مراحل گردش کاری به صورت گرافیکی
 - ۱,۲,۱۰ . امکان اتصال به پنل پیامک جهت ارسال پیامک
 - ۱,۲,۱۱ . تعریف فرم های فرزند در مراحل گردش کار جهت جمع آوری داده ها در مراحل کاری

۲. کارتابل

- ۲,۱. نمایش فرم های ایجاد شده توسط کاربر
- ۲,۲. نمایش کارهای ورودی برای کاربر
- ۲,۳. نمایش کلیه فرم های ایجاد شده
- ۲,۴. نمایش آخرین وضعیت فرم ها
- ۲,۵. نمایش جزئیات فرم ها و مشاهده تاریخچه گردش کار
- ۲,۶. قابلیت جستجو بر اساس شماره پیگیری و مشاهده آخرین وضعیت

۳. گزارش ساز

- ۳,۱. ایجاد گزارشات بصورت جدولی ، چیدمان سفارشی ، و نمودار از عملیات کلی فرم ها مانند فراوانی درخواست ها ، آخرین وضعیتها
- ۳,۲. ایجاد انواع گزارشات جدولی به ازای هر فرم با امکان انتخاب اقلام نمایشی ، فیلدهای جستجو و صفحه بندی سفارشی با قابلیت لینک به فرم داده با قابلیت چاپ
- ۳,۳. ایجاد انواع گزارشات با چیدمان سفارشی به ازای هر فرم
- ۳,۴. ایجاد انواع نمودار از فراوانی دادهها و فرم های ایجاد شده

مشخصات فنی

- تحت وب ASP.Net, C#, .Net Framework 4.5
- مبتنی بر CMS DotNetNuke
- بانک اطلاعاتی MS SQL Server 2008+

قابلیت های کلی:

- پشتیبانی از مدیریت نگارشات متعدد فرآیندها (Versioning)
- Import و Export کردن یک گردش کار و فرآیند
- پشتیبانی از ساخت فرآیندهای سازگار و انعطاف پذیر با انواع کسب و کارها
- تغییر فرآیندهای پیچیده در کمترین زمان و به سادگی توسط کارشناسان سازمان
- برقراری ارتباط با بانک های اطلاعاتی مختلف و تصمیم گیری طبق اطلاعات موجود آن ها در حین گردش کار و فرآیند
- امکان چندلایه بودن سیستم و دسترسی فرم ها
- آرشیو سازی داده ها و بازیابی اطلاعات
- قابلیت اتصال به پایگاه داده های MySQL, Oracle, PostgresSQL, Vista DB , MS Access جهت واکشی یا اعتبارسنجی داده ها

گزارش درخواست تاسیس مراکز رشد

درخواست کننده	شماره درخواست	تاریخ ایجاد	وضعیت
دانشگاه علوم پزشکی تهران	155757005703296	01:30:01 1395/08/28 ب.ظ	اطلاع مخالفت با درخواست
دانشگاه علوم پزشکی تهران	246482172588474	04:30:05 1395/08/26 ب.ظ	در مرحله بررسی اولیه قوانین
	15499682700676	04:21:21 1395/08/26 ب.ظ	در مرحله بررسی توسط شورای معین
	228524143888595	03:59:47 1395/08/26 ب.ظ	در مرحله بررسی اولیه قوانین
	227217275739620	03:52:16 1395/08/26 ب.ظ	اطلاع موافقت با تاسیس

اصفهان / چهارباغ بالا / خ کاخ سعادت آباد / مجتمع اوسان / طبقه ۳ / واحد ۳۱۲
تهران / پیچ شمیران / خ شریعتی / ک بیرجند / بن بست مهر داد / پلاک ۲ / واحد ۲

tell : ۰۳۱۳ ۶۶۷۱۳۸۳

mobile : ۰۹۱۳۳۲۷۳۹۵۶

فدایی

غفاری

tell : ۰۲۱۷۸۶۳۲۲۴۴

mobile : ۰۹۱۳۲۰۷۹۰۲۴

info@faradidsoft.com