

مشخصات عمومی و فنی مورد نیاز بهمت پرتال استانداری

مشخصه های عمومی لازم برای درگاه الکترونیکی استانداری:

- شرکت می بایست دارای گواهی رتبه بندی و احراز صلاحیت از شورای عالی انفورماتیک کشور باشد.
- شرکت ها می بایست نسخه نهایی و تست شده را حداکثر تا پایان شهریور ماه سال ۹۵ ارائه، نصب، راه اندازی و در اختیار استانداری قرار دهند.
- این پرتال به مدت ۱ ماه بصورت آزمایشی در استانداری استفاده و در صورت تأیید توسط دفتر فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت شبکه استانداری بصورت رسمی جایگزین نرم افزار فعلی خواهد گردید.
- پس از استقرار سیستم، شرکت موظف به گارانتی یکساله و پشتیبانی ۵ ساله از نرم افزار می باشد.

مشخصه های فنی لازم برای درگاه الکترونیکی استانداری:

- شرکت موظف به رعایت تمامی بندهای مندرج در سند "استانداردها و الزامات فنی درگاه ها" ابلاغی از سازمان فناوری اطلاعات ایران می باشد.
- تامین امنیت پرتال بصورت کامل بر عهده شرکت سازنده میباشد و در قرارداد، بندی مبنی بر تعهد کامل شرکت در مقابل تمامی مسائل امنیتی و تعیین جریمه در صورت بروز هرگونه مشکل احتمالی امنیتی درج خواهد گردید.
- کلیه کدهای نرم افزار پرتال می بایست بصورت کامل توسط شرکت نوشته شده باشد و از هیچ ماژول آماده ای استفاده ننموده باشند.
- مدیریت محتوا (CMS)
تعریف پورتال و زیرپورتال به تعداد نامحدود با قابلیت آدرس دهی چندگانه- امکان تعریف صفحات به تعداد نامحدود برای پرتال و زیرپرتال ها - امکان جا به جا کردن صفحات- امکان تعریف صفحه شخصی ادمین- داشتن قابلیت چند زبانی (برای صفحه و ماژول)- امکان چینش صفحات و امکان کپی از چیدمان سایر صفحات- تنظیمات پیشرفته ماژول ها (تغییر نام ماژول، قراردادن تاریخ ثبت رکورد برای ماژول، قراردادن خروجی RSS برای ماژول، قراردادن امکان چاپ برای ماژول) - امکان تخصیص قالب گرافیکی به ماژول و امکان تغییر در استایل ها - امکان تعریف تنظیمات گرافیکی برای ماژول ها و آیکنون -

امکان قراردادن قابلیت تایید یک مرحله ای و چند مرحله ای برای صفحات که هر رکورد پس از تایید ادمین مربوطه روی صفحه قرار گرفته شود - مجوزدهی و تعریف سطح دسترسی صفحات - مدیریت محتوا (امکان وارد کردن، تغییر دادن، دسته بندی و جستجوی انواع اطلاعات پورتال مانند اخبار، رویدادها و.. در صفحات پورتال و امکان تنظیمات آن مانند زبان، کلمات کلیدی و...) - امکان ایجاد انواع منوهای معمولی و درختی با آیتم ها و ظاهر دلخواه به همراه امکان کپی گرفتن از منو - امکان جستجو در کلیه رکوردهای ثبت شده در یک صفحه و یا یک سایت - جستجو در صفحاتی که کاربر آنها را انتخاب می کند. - امکان آپلود و دانلود فایل ها در پورتال به همراه توضیحات و امکان گروه بندی فایل ها - امکان آپلود و دانلود تصاویر در پورتال به همراه توضیحات و امکان گروه بندی تصاویر و تعیین ابعاد تصویر - امکان ویرایش تم ها - امکان شخصی سازی و ویژه سازی - امکان مدیریت کاربران - امکان تعریف و مدیریت گروه ها - امکان تعریف و مدیریت نقش ها - مدیریت IpFilter - مشاهده Log - مدیریت زبانها و مترجم - امکان تعریف کلمات کلیدی - امکان ثبت سرورهای برای ارسال پیامک - امکان ثبت سرورهای که از طریق آنها امکان ارسال ایمیل در پورتال فراهم شود - امکان ارسال ایمیل به کاربر یا گروهی از کاربران، مشاهده ایمیل های ارسال شده، ارسال ایمیل زماندار و... - طراحی قالب بصورت Responsive

- قابلیت ماژول های اطلاع رسانی

امکان تعیین مکان درج متون، امکان قراردادن فایل و تصویر در متن، امکان قراردادن لینک در متن، امکان ایجاد متن های پیوندی - Anchored Text - امکان درج متون اخبار، قراردادن روتیتر، تیتر، خلاصه و متن خبر، تعیین منبع خبر، تاریخ ثبت خبر، پیوند برای خبر، درج چندین تصویر برای خبر با قابلیت مرتب سازی و تعیین ترتیب نمایش تصاویر، درج فایل ضمیمه ی خبر و... - امکان نمایش تعداد بازدیدکننده برای هر خبر - امکان تعریف گروههای خبری و نسبت دهی یک خبر به چند گروه خبری - امکان انتخاب خبر مهم - News Hot - امکان انتخاب از بین اخبار موجود در آرشیو اخبار با ظاهری متفاوت - امکان نمایش اخبار با ظواهر مختلف - امکان انتشار اخبار در محیط و RSS - امکان تعیین ظاهر نمایش، نوع فونت، سایز فونت، رنگ فونت، سایز عکس و ... - ارسال اخبار به صورت خبرنامه به ایمیل افرادی که عضو خبرنامه هستند - امکان ارسال خبر به ایمیل دوست توسط بازدیدکننده

- ماژول های از پیش تعریف شده که می بایست در نرم افزار وجود داشته باشند

پربیننده ترین اخبار - اخبار آرشیوی - ویراستار خبر - رویدادها - مقالات - گزارشات - تماس ها - افراد - سازمان ها - انتشارات - محصولات - پروژه - دستورالعمل - آیین نامه ها - استانداردها - صورتجلسات - همایشها - تقویم - وبگاهها - آلبوم تصاویر - Rss Feed - نظرخواهی - پرسش های متداول - اطلاعات و خدمات - آماربازدید - زمان

دیجیتال سرور - زمان دیجیتال سرور چند زبانه - آخرین به روز رسانی صفحه و زیرصفحات - آخرین ویرایش صفحه - آخرین به روز رسانی سایت - رکوردهای به روز شده - اوقات شرعی - آب و هوا - نقشه سایت - نوار راهبری - امکان استفاده از IFrame در سایت - امکان مشاهده کلیه وقایع روی یک رکورد، ثبت کننده یک رکورد و آمار بازدید رکورد در کلیه آرشیو ها - تعریف اتاق های مختلف چت، امکان ایجاد اتاق های امن، عمومی و خصوصی، امکان تعریف تعداد کاربران برای هر اتاق، امکان استفاده از تخته سفید و... - امکان ایجاد ویکی، تعریف موضوعات و دسته بندی های مختلف - امکان ایجاد فروم های مختلف، تعریف کاربر برای فروم، ایجاد دسته بندی برای هر فروم و... - امکان ارسال و دریافت پیام بین کاربران یا گروههای پورتال، تعیین نوع پیام و ... - ترسیم چارت سازمانی - آرشیو انواع فایل - مدیریت وب سرویس

- فرم ساز جهت تولید خدمات الکترونیکی (شامل خدمات الکترونیکی - BPMS - گزارش سازها)

ساخت موجودیت - ساخت فیلد - تعیین نوع برای فیلدهای هر موجودیت شامل فیلدهای عددی، متنی، رشته، تکمیل خودکار و... - امکان Unique کردن یک یا چند فیلد برای جلوگیری از ثبت مقادیر تکراری - امکان تعریف یک فیلد بصورت Identity و تعیین مقدار اولیه و پیمانه برای ایجاد یک شمارنده - امکان ایجاد ارتباط بین موجودیت ها - تعریف و مدیریت ارتباطات بین موجودیت ها - امکان مجوزدهی به کاربران در سطح رکورد

مدیریت فرم ها : امکان ایجاد دسته بندی فرم ها برای یک سامانه آنلاین - امکان ایجاد انواع فرم های ورود اطلاعات، لیست، نمایش، جستجو - امکان ایجاد فرم های ورود اطلاعات چند صفحه ای را در اختیار می دهد - امکان ایجاد چند فیلدست برای هر صفحه از فرم های ورود اطلاعات به منظور دسته بندی فیلدها - قابلیت ایجاد انواع فیلدهای متنی، متن چند خطی، انتخاب، رادیویی، نمایش، تاریخ، گزینه، فایل و تصویر و... - امکان ایجاد روابط یک به چند با ایجاد زیرفرم مثلا ثبت سوابق کاری یک فرد - امکان ایجاد کمبوهای مرتبط که با انتخاب یک رکورد از کمبوی اول رکوردهای مرتبط در کمبوی دوم فیلتر می شود. مثلا با انتخاب استان، فقط شهرستان های آن استان در کمبوی دوم نمایش داده شود - امکان قراردادن انواع اعتبارسنجی روی فیلدهای فرم ورود اطلاعات شامل اعتبارسنجی اجباری (به طور مثال پرکردن یک فیلد که بدون پر کردن آن فرم ثبت نشود)، چک نوع (به طور مثال نوع ورودی باید تاریخ باشد در غیر این صورت فرم ثبت نمی شود)، کد ملی (کد ملی باید یک کد ملی معتبر باشد در غیر این صورت فرم ثبت نمی شود)، شرایط بازه ای (به طور مثال در یک محدوده خاصی باید برای فیلد مقدار وارد شود و یا در خصوص فایل باید با حجم خاصی فایل بارگزاری شود) و... - امکان قراردادن توضیحات، راهنما و Tool Tip برای فیلدهای فرم ورود اطلاعات - امکان تعریف ارتباط بین نحوه نمایش فیلدها و مقادیر آنها - امکان مرتب سازی رکوردهای فرم لیست براساس یکی از فیلدهای فرم به حالت صعودی و یا نزولی - قراردادن

امکانات حذف، ویرایش، نمایش، جستجو برای فرم های لیست - قراردادن امکان مرتب سازی اطلاعات توسط کاربر، نمایش شماره ردیف، نمایش تعداد رکوردها و خروجی اکسل برای فرم های لیست - امکان تعریف لینک به یک آدرس یا فرم های مختلف - امکان ارائه کد رهگیری پس از ثبت فرم ورود اطلاعات به کاربر ثبت کننده فرم برای پیگیری های بعدی و همچنین تعیین شرایط برای ارائه کد رهگیری - امکان ارسال ایمیل پس از ثبت فرم به همراه تعیین شرایط ارسال ایمیل، گیرنده و فرستنده، موضوع و متن ایمیل - همچنین تعریف template برای ایمیل - امکان ارسال پیام کوتاه پس از ثبت فرم به همراه تعیین شرایط ارسال پیام کوتاه، گیرنده و فرستنده، موضوع و متن پیام کوتاه - امکان اتصال به سایر سیستم ها از طریق وب سرویس - امکان تعریف عملیات محاسباتی بر روی فرم - امکان اتصال به پایگاه داده های خارجی و انجام عملیات حذف، ویرایش و درج در آن دیتابیس - ثبت سابقه رکوردهای فرم - امکان اختصاص دادن استایل های گرافیکی خاص به رکوردها - امکان استفاده از کدهای امنیتی، الگوریتم های اختصاصی رمز گذاری، امضای دیجیتال، SSL - امکان فعال کردن فرم ها برای یک IP یا یک رنج IP - امکان فعال نگهداشتن فرم در یک بازه زمانی خاص - تغییر ظاهر گرافیکی بخش های مختلف یک فرم شامل فیلدست ها و فیلدها - امکان تعیین نوع ورودی یک فیلد که می تواند (عدد، حروف فارسی و یا حروف انگلیسی) باشد - امکان ایجاد یک گردش کار بوسیله فرم ها و مرتبط کردن فرم ها به یکدیگر - امکان اتصال به دیتابیس های خارجی و همچنین ویرایش، حذف و درج رکورد در دیتابیس خارجی

- امکان تعریف گزارشات

امکان ایجاد گزارشات متنی و نموداری روی رکوردهایی که از طریق فرم ثبت شده ان - امکان ایجاد گزارشات متنی چند سطحی و استفاده از موجودیت های پدر و فرزند در گزارش و عملکردهای تعداد، مجموع، میانگین - امکان ایجاد فیلدهای محاسباتی شامل -تعداد، معدل، امکان محاسبات ریاضی و...- بر روی فیلدهای گزارش امکان تعریف فیلتر وجود دارد.