

Avan

Wise Fusion

پرتال سازمانی اعوان

آدرس: خیابان مطهری، ابتدای سپروردی شمالی، شماره ۲۹۳، واحد ۵

تلفن: ۸۸۴ ۰۰ ۹۵۴

فاکس: ۸۸۴ ۱۳۳۴ ۴

سایت: <http://www.asta.ir>



مشاوران نرم افزاری اعوان

پرتال سازمانی چیست؟

سازمانها عموماً از مجموعه‌ای از نرم‌افزارها برای پاسخگویی به نیازمندیهای الکترونیکی خود استفاده می‌کنند. بنابراین درگاه ورود به هر سیستم، تعریف کاربران، تنظیم سطوح دسترسی مجزا خواهد بود. با وجود پرتال کلیه سیستمهای مبتنی بر وب سازمان در یک پنجره واحد (Single Window) در اختیار کاربران قرار می‌گیرند و مدیریت کاربران، دسترسیها، ساختار سازمانی و منوها متمرکز می‌شود.

پرتال درون سازمانی اعوان موسوم به WISE Portal بستر مناسبی برای توسعه و تجمیع سیستمهای مبتنی بر وب فراهم می‌نماید به ترتیبی که کاربران با ورود به پرتال، از طریق یک پنجره از کلیه سیستمهایی که مجاز هستند استفاده نمایند. این محصول در بستر Java EE تولید شده است ولی امکان تجمیع با سیستمهای وبی مبتنی بر PHP و Net را نیز فراهم می‌نماید. انتقال سیستمهای وبی موجود به این پرتال با تغییرات اندک امکان پذیر است.

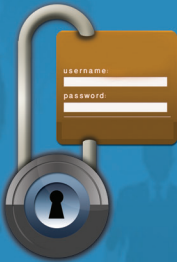
ویژگیهای WISE Portal

امکانات امنیتی

- مکانیزم هویت شناسی مجهز به Single Sign-on
- مدیریت کاربران و نقشها
- تنظیم میزان پیچیدگی و طول عمر گذرواژه‌ها
- تعیین بازه IP مجاز برای ورود یک کاربر
- تعیین سطوح دسترسی بر اساس نقشها و کدهای دسترسی
- فعال سازی HTTPS برای ارتباط ایمن و رمزنگاری شده با سرور
- گزارش دهی از فعالیتهای کاربران با ذکر زمان، IP، نوع فعالیت و توضیح
- تعریف کد دسترسی به ازای عملیات مختلف برای کلیه سیستمها در ساختاری درختی

درگاه واحد کلیه سیستمها

- تعریف منو به تفکیک کلیه سیستمها با تعیین کد دسترسی هر منو
- نمایش درگاه ورودی کاربر با تجمیع کلیه منوهای قابل دسترسی
- نمایش اطلاعیه‌ها و آلازمها



مدیریت اطلاعات ساختار سازمانی

- نگهداری اطلاعات ساختار سازمانی با ارتباطات درختی
- پشتیبانی از روابط ماتریسی بین سازمانها با انواع تابعیتهای قابل تعریف
- مدیریت اطلاعات سمتهای سازمانی، انواع و سطوح سمتها
- امکان تعریف چندین جانشین برای هر سمت و تعیین محدوده دسترسی هر جانشین
- مدیریت سطوح محرمانگی
- تنظیم آیین نامه مکاتبات مابین انواع سمتها
- اطلاعات تقسیمات جغرافیایی در سطوح دلخواه همچون کشور، استان، شهر، منطقه

گزارشات

- سیستم مدیریت گزارشات جهت تعریف پویای گزارشات توسط مدیر سیستم
- تعریف گزارشات جدید و تعیین دسترسی به آنها
- تعریف پارامترهای هر گزارش از انواع مختلف (با استفاده از Form Generator)
- اضافه کردن فیلد از انواع مختلف (رشته، عدد، تاریخ، Combo)
- تعیین قواعد صحت سنجی برای هر فیلد
- اجرا و زمان بندی گزارشات و ملاحظه خروجی گزارشات زمان بندی شده



توسعه دانش سازمانی

سیستم مدیریت اسناد

به اشتراک‌گذاری اسناد مرجع ، قوانین ، آیین‌نامه‌ها ، گزارشات

جستجو روی مشخصات و محتویات اسناد

جستجو در محتویات فایلها Power Point ، Excel ، Html ، Word و ...

تعیین دسترسی برای شاخه‌ها و فایلها

سیستم فروم

پرسش و پاسخ در موضوعات مختلف

سیستم ویکی

تولید و مستندسازی دانش سازمانی به وسیله کاربران در محیط تعاملی

مشخصات فنی

- مبتنی بر وب و قابل استفاده در مرورگرهای استاندارد همچون IE و FireFox
- مبتنی بر کارپایه Java EE و کتابخانه‌های متن باز
- امکان استقرار سیستمهای مبتنی بر Ruby on Rails ، PHP ، .Net ، Java و Perl و Python در پرتال با اتصال به مکانیزم Single Sign-On
- امکان انتقال سیستمهای مبتنی بر وب موجود به پرتال با کمترین تغییرات (از طریق IFrame)
- تست شده در سرورهای WebLogic ، JBoss ، Tomcat (قابل تطبیق برای سایر Application Server های استاندارد)
- تست شده در سیستم عاملهای FreeBSD ، Linux (Suse, Debian, Ubuntu, Fedora) و Windows (XP ، ۲۰۰۳)
- تست شده روی پایگاه داده‌های MySQL ، Oracle و SQL Server
- قابلیت Clustering در لایه DBMS و Application Server
- استفاده از پایگاه داده توزیع شده و تجمیع داده‌ها با Oracle Streams Replication
- امکان نصب و تنظیم از طریق ابزار نصب خودکار