



آرین نوین رایانه

معرفی سامانه تجمیع و یکپارچه سازی اطلاعات

■ دانش بنیان

■ عضو نظام صنفی رایانه

■ دارای مجوز از شورای عالی انفورماتیک

مقدمه



امروزه مدیریت اطلاعات ابزاری کارآمد برای به حداقل رساندن کارایی در سازمان‌ها می‌باشد. جمع‌آوری، سازماندهی، کنترل، ذخیره و آرشیو، استفاده و انتشار از داده و اطلاعات در راستای ارزش‌ها و اهداف تعریف شده و برای نشان دادن نقشه راه سازمان برای بهره‌برداری و کارایی حداقلی جزء ماموریت‌های اصلی سازمان‌های پیشرو در نظر گرفته شده است.

دولت‌ها، شرکت‌های خصوصی، سازمان‌های غیردولتی و افراد خصوصی باید مرتب‌در مورد مسائل مهم تصمیم‌گیری کنند. چنین تصمیم‌هایی نیاز به اطلاعات دارند و اغلب باید به صورت شفاف ارائه شوند تا توسط جامعه پذیرفته شوند که این امر بدون آمار غیر ممکن است. این ارقام باید جمع‌آوری، تجزیه و تحلیل شده و قابل اعتماد و تکرار پذیر باشند.

دولت‌ها در تمام سطوح باید یک سیستم اطلاعاتی بسیار حیاتی را ایجاد کنند تا اطلاعات آماری کافی برای سیاست‌گذاری‌های اقتصادی و اجتماعی مهم داشته باشند. از طرفی سیستم ملی در هرکشوری، باید برنامه‌ای منظم و قطعی داشته باشد، که این امر نیازمند توجه بیشتر است.

سامانه‌های جمع‌آوری داده یکی از اجزای مهم مدیریت اطلاعات می‌باشد که با سطوح مختلف بلوغ قابل پیاده سازی در سازمان‌ها می‌باشد.

سامانه تجمعی و یکپارچه سازی اطلاعات

بخش اول این محصول با عنوان زیر ساخت خود سرویس، برای جمع آوری داده (SSDGPlatform) بynam تجاری «پلتفرم جمع آوری اطلاعات» معرفی شده تا یک سیستم مرجع برای پیاده سازی سامانه ها در بستر عملیات هوشمندی کسب و کار شرکت ها و سازمان ها باشد. در این سیستم سعی شده است که علاوه بر هوشمندی سیستم های کسب و کار استاندارد های لازم برای پیاده سازی با توجه به سطح بلوغ سازمان ها و شرکت ها ارائه شود.

ماموریت اصلی سامانه مدیریت (تعریف، انجام و پایش) جمع آوری خودکار و دستی مجموعه داده های مستقل و وابسته به هم با مکانیزم های گوناگون بصورت خود سرویس می باشد به گونه ای که داده ها بصورت یکپارچه و صحیح در اختیار سایر بخش های هوش سازمانی (BI) قرار گیرد.

ویژگی‌ها

- امکان تخصیص مجموعه داده به دوره‌ی زمانی
- مدیریت اقلام، قوانین و قواعد محاسباتی
- استفاده از اسلایسر افزاینده و کاهنده در فیلدهای عددی
- امکان تخصیص گروه‌های اطلاعاتی به مجموعه داده
- امکان مشاهده سوابق تغییرات در کلیه فرم‌های تولید شده گزارشات
- امکان ایجاد سطح دسترسی برای کاربران
- امکان ایجاد و طراحی گزارشات به صورت Web Based
- ایجاد محدودیت زمانی برای ارسال اطلاعات برای ارسال کننده‌ی اطلاعات
- ارسال اتوماتیک پیام خط‌آرد هنگام کنترل قواعد و وابستگی‌های اطلاعاتی
- مشاهده‌ی لیست پرسش و پاسخ‌های متداول در کارت‌ابل
- امکان دریافت خروجی اکسل از کلیه‌ی لیست‌های کارت‌ابل
- دارای گواهی امنیتی افتتا



کاربردها

- پیگیری شاخص‌های کلیدی عملکرد برای شناسایی مسائل کسب و کار
- تسريع و بهبود تصمیم‌گیری (به مدیران و سایر کاربران کسب و کار کمک می‌کند تا با داشتن نمای کاملی از داده‌های سازمانی بتوانند با استفاده از آن‌ها تصمیمات مربوط به کسب و کار را به روش آگاهانه تر بگیرند.)
- بهینه‌سازی فرایندهای کسب و کار برای افزایش بهره‌وری و کارایی
- تجزیه و تحلیل داده‌های مشتری برای بهبود برنامه‌های بازاریابی و فروش
- کمک به مدیران شرکت‌ها و کسب و کارها در برنامه‌ریزی استراتژیک



مزیت‌ها

جامعیت و پوشش کامل حوزه‌های مدیریت سرمایه انسانی ■

برتری کیفی نسبت به سایر نرم‌افزارها ■

معماری پیشرفته ■

قابلیت تعامل پذیری بسیار بالا ■

فرآیند محور بودن و انعطاف در شخصی‌سازی محصول ■

بهره‌گیری از بروزترین تکنولوژی‌ها در لایه‌های مختلف ■

مقیاس پذیری سامانه در تعداد کاربر ■

پشتیبانی از حجم بالای داده ■

امکان استفاده از سامانه در بستر web ■

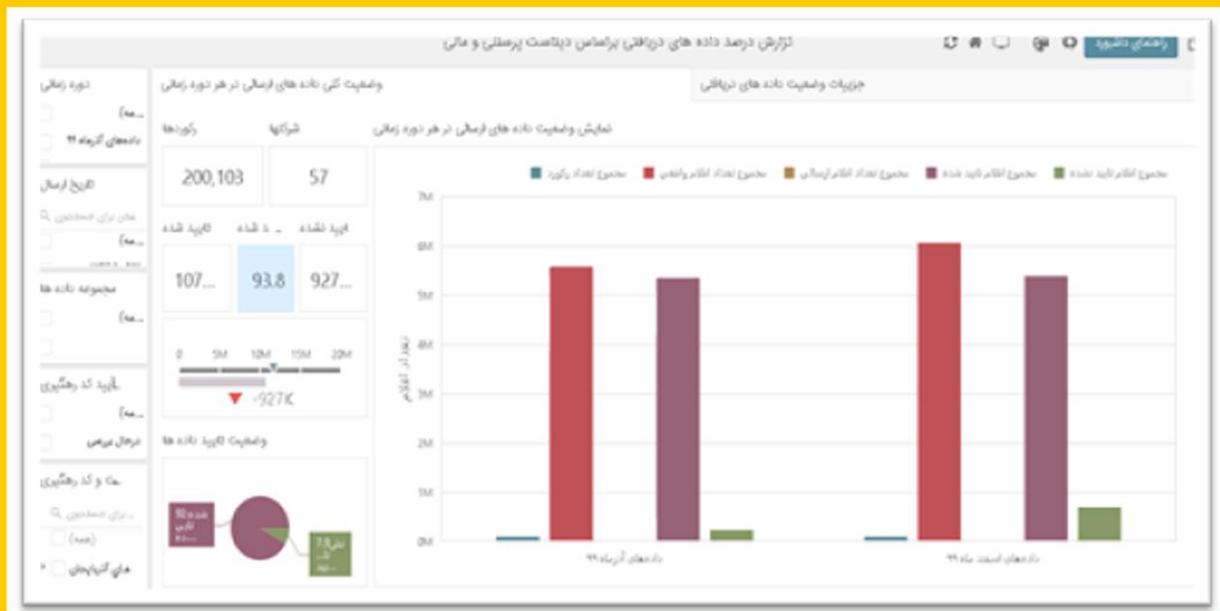
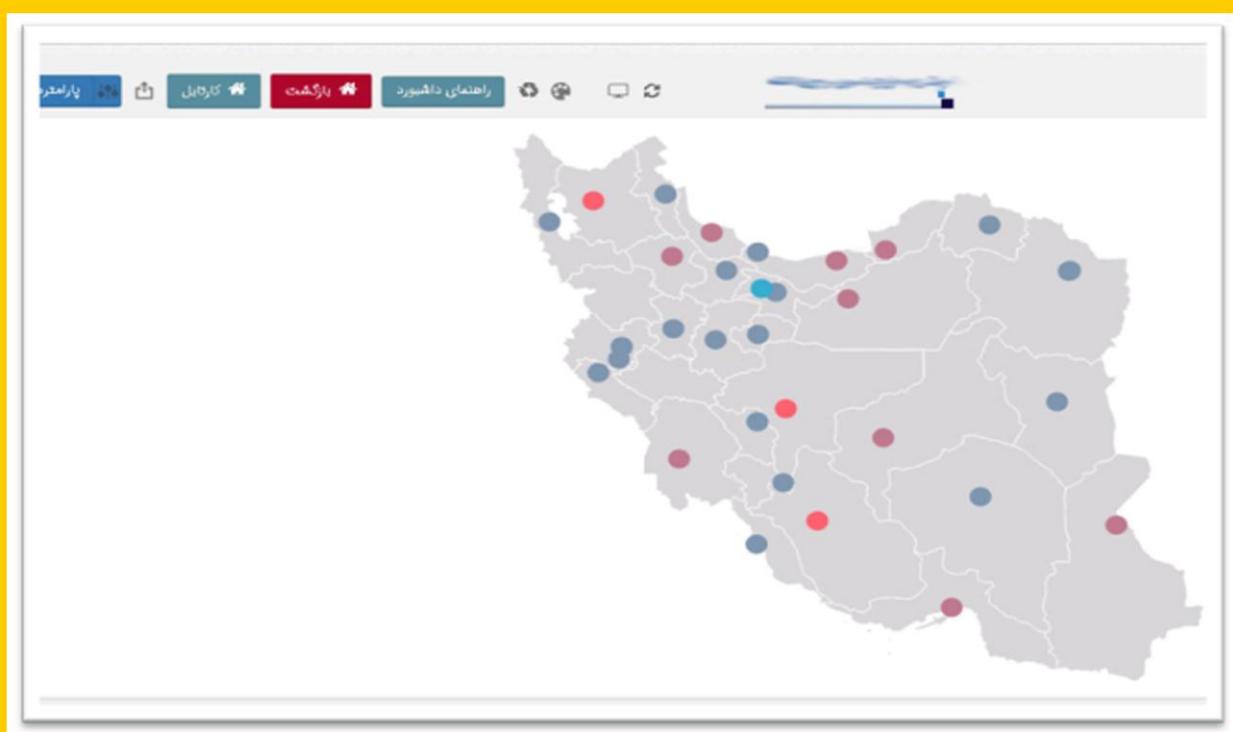


تماویری از محیط کاربری

لیست پروژه های مصادر مالی										
ردیف	نام پروژه	تاریخ ایجاد	مکان	جهت	هزینه	وضعیت	مدیر	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۱	پروژه ۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۹	تهران	گردشگری	۱۱,۰۵,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۲	پروژه ۲	۱۴۰۰/۰۷/۱۰	تهران	گردشگری	۱۱,۰۵,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۳	پروژه ۳	۱۴۰۰/۰۷/۱۱	تهران	گردشگری	۹,۳۷,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۴	پروژه ۴	۱۴۰۰/۰۷/۱۲	تهران	گردشگری	۹,۷,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۵	پروژه ۵	۱۴۰۰/۰۷/۱۳	تهران	گردشگری	۹,۰,۶,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط
۶	پروژه ۶	۱۴۰۰/۰۷/۱۴	تهران	گردشگری	۱۰,۴۹,۳۶,۰۰	داده های اصلند ماد	سید علی	دانشبروردها	مسایعه ها	وزاره و سازمانهای مرتبط



تماویری از محیط کاربری





شرکت دانش بنیان آرین نوین رایانه

 arian.co.ir

 Arian Novin Rayaneh

 info.ariannovin@gmail.com