

سیستم جامع برنامه ریزی منابع سازمان SAP-ERP

سامه آرا ارائه کننده راهکارهای مدیریت منابع سازمانی



سیستم جامع برنامه ریزی منابع سازمان یک راه حل مبتنی بر فناوری اطلاعات است . در این سیستم تمام منابع سازمان اعم از مواد اولیه ، ماشین آلات ، نیروی انسانی و پول در یک سامانه به هم پیوسته و مبتنی بر الگوهای برتر هر کسب و کار با سرعت، دقت و کیفیت بالا در کنترل مدیران سطوح مختلف قرار می گیرد. از این طریق مدیران می توانند فرآیندهای برنامه ریزی و عملیاتی سازمان خود را مدیریت نموده و در نتیجه افزایش کارایی سازمان حاصل میشود.

Systems, Applications, and Products

شرکت SAP به عنوان پیشرو و رهبر بازار ERP با داشتن بیش از ۴۴۰۰۰۰ مشتری در ۱۸۰ کشور دنیا و در ۲۵ صنعت بهترین و قوی ترین ERP روز دنیا میباشد و بیشترین سهم بازار ERP دنیا را به خود اختصاص داده است.

+440,000

Customers in more than
180 countries

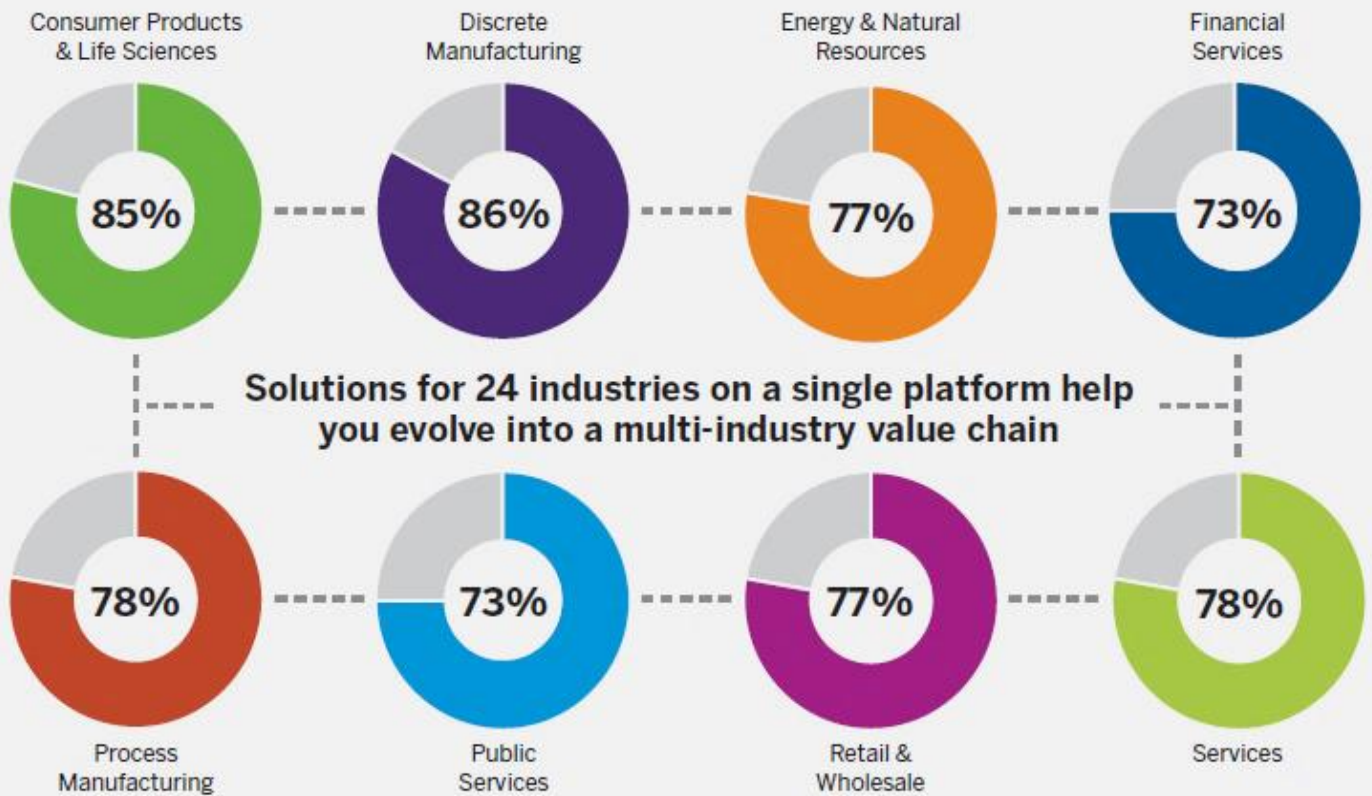
101,150

Employees from more than
140 countries

21,000+

SAP partner companies
globally

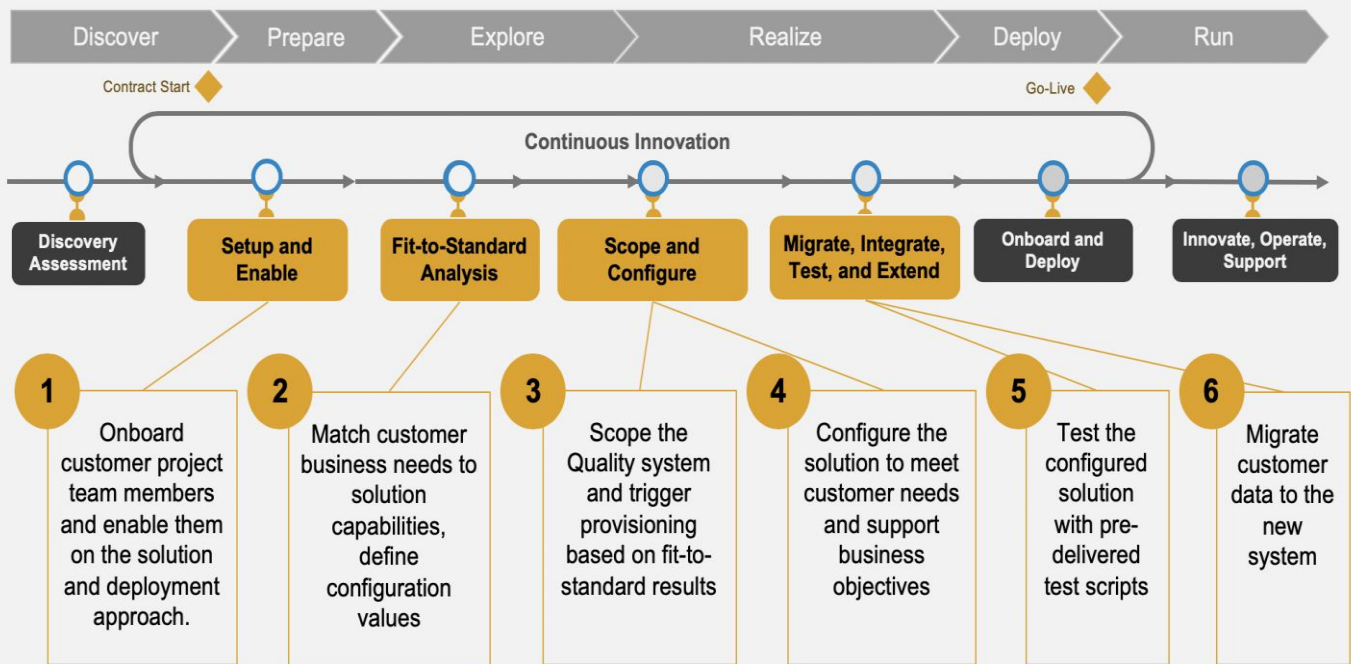
SAP share of Forbes 2000 companies by sector



SAP ارائه دهنده برترین راهکارهای دنیا در صنایع مختلف

- صنایع نفت و گاز و پتروشیمی
- صنایع فولادی و معادن
- خودروسازی و صنایع وابسته
- شرکت های تولیدی
- تولید لوازم خانگی و وسایل برقی
- شرکت های خدماتی
- شرکت های مجری پروژه
- صنایع غذایی
- صنایع دارویی
- صنایع شیمیایی
- شرکت های توزیع و پخش
- نیروگاه و صنایع حوزه انرژی

یکی از مهمترین عوامل موفقیت پیاده سازی راه حل‌های برنامه ریزی منابع سازمان بهره گیری از یک متدولوژی مدون و تجربه شده برای پیاده سازی و استقرار است



شرکت SAP متدولوژی پیاده سازی و استقرار سیستم را در قالب متدولوژی ASAP ارائه نموده است. طی سال های اخیر با رویکرد چابک سازی پروژه و فراهم بودن بستر نرم افزاری موجود در نسخه S4HANA این متدولوژی با رویکرد Agile بروز رسانی شده که به عنوان متدولوژی SAP-Activate شناخته می شود.

فاز آماده سازی اولیه

هدف از این فاز آماده سازی سازمان برای شروع پروژه است. مهمترین فعالیت های این فاز تهیه برنامه زمانی پروژه، سازماندهی تیم اجرایی مشتری و پیاده سازی می باشد، برنامه جلسه شروع پروژه از مهمترین رخدادهای این فاز است.

فاز طرحریزی پروژه

هدف از این فاز ارائه استانداردهای SAP به مشتری و تحلیل Gap های سازمان مشتری است. در این فاز به مشتری اطمینان داده می شود که نیازهای کسب و کار قابل دست یابی هستند. مهمترین خروجی این فاز مستند طرحریزی پروژه (بلوپرینت) می باشد که مشخص کننده طرح نهایی سیستم است

فاز تحقق محصول

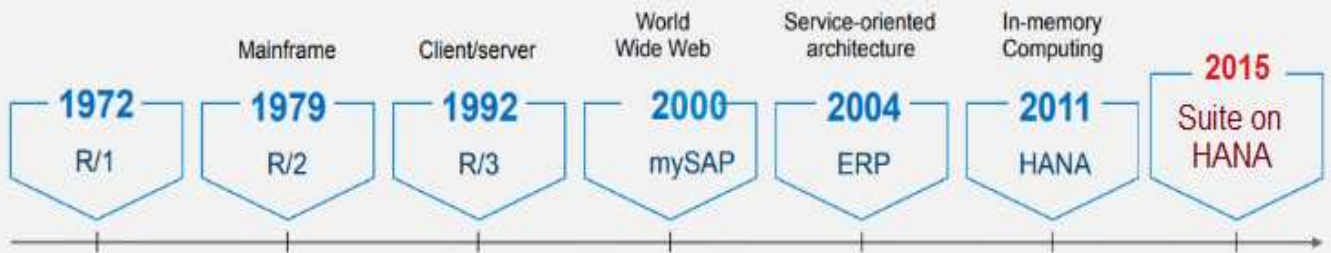
هدف از این فاز بومی سازی و ساخت راهکار مورد نیاز مشتری در زمان های کوتاه و مشخص بر اساس Sprint های تعریف شده و تست محیط سیستم بر اساس سناریوهای مختلف با هدف اطمینان از تحقق نیازهای فنی و فرآیندی مشخص شده در فاز قبل، می باشد. جمع آوری داده های پایه مورد نیاز از دیگر اهداف اصلی این فاز است.

فاز آماده سازی نهایی و استقرار

پس از فاز تست و اطمینان از صحت کارکرد سیستم ، زمان آن است که داده های تهیه شده بر اساس تمپلتهای ارائه شده در فاز Explore در سیستم انتقال یابد و در رابطه با زمان اجرای سیستم تصمیم گیری لازم صورت پذیرد. اطمینان از کفایت آموزش های ارائه شده به کاربران نهایی سیستم و تکمیل امور باقی مانده پروژه تا قبل از GoLive از اهداف این فاز است .

تحول معماری سپ در نسخه جدید

سیستم سپ یک سیستم Open Sorce می باشد که از زمان شکل گیری در بعد معماری نرم افزاری و زیر ساخت همواره جزو پیشرو های صنعت فن آوری اطلاعات محسوب می شده است.



مهمترین انقلاب سپ در سال ۲۰۱۱ آغاز شد که برنامه ERP با پایگاه داده HANA سازگار شد. برنامه قبلی SAP ERP که بر روی پایگاه های داده های اوراکل یا MSSQL پیاده سازی شده بود، با گذشت زمان مشکلات عملکردی جدی داشت. راه حل هایی مانند بایگانی و گسترش فضای دیسک و تقویت منابع سخت افزاری نمی توانست مشکلات عملکرد را به طور کامل برطرف کند. در چنین شرایطی ، نوآوری HANA نقطه عطفی برای SAP بود. HANA یک پایگاه داده مبتنی بر ستون است که می تواند داده ها را نیز در حافظه نگه دارد. این زیرساخت جدید به SAP اجازه می دهد تا مشکلات عملکرد سیستم را برطرف کند.



مرحله دوم انقلاب در سال ۲۰۱۵ با رابط کاربری جدیدی به نام Fiori صورت گرفت. به دلایل بسیاری ، رابط کاربری گرافیکی SAP-GUI نمی توانست رابط کاربر پسندی باشد. بنابراین ، سپ نسل جدید رابط کاربری با عنوان SAP Fiori را که مستقل از سیستم عامل کاربر است و ظاهری جدید و کاربر پسند دارد به بازار عرضه نمود .

SAP ارایه دهنده راهکار در حوزه های فرآیندی مختلف می باشد

- حسابداری عمومی
- حسابداری مدیریت
- مدیریت زنجیره تامین مالی
- مدیریت بودجه
- مدیریت تامین و اطلاعات کالا
- مدیریت لجستیک و انبار
- برنامه ریزی و عملیات تولید
- مدیریت پروژه و طرح
- مدیریت کیفیت
- فروش و توزیع
- نگهداری و تعمیرات
- خدمات پس از فروش
- ایمنی و بهداشت محیط
- مدیریت سرمایه های انسانی
- مدیریت مستندات سازمان



@۱۳۹۹ - شرکت سامه آرا

ارائه کننده راهکارهای مدیریت منابع سازمانی.

این مستند توسط شرکت سامه آرا با هدف معرفی این شرکت و خدمات و محصولات آن تهیه شده است. و هیچ شرکت حقوقی یا فرد حقیقی دیگری مجاز به کپی اطلاعات این مستندات به منظور مقاصد تجاری خود نمی باشد و شرکت سامه آرا حق خود را جهت پیگیری حقوقی این امر محفوظ می داند.

به منظور دسترسی به اطلاعات بیشتر به وب سایت شرکت به آدرس زیر مراجعه فرمایید:

www.Samehara.com

آدرس شرکت سامه آرا :

تهران - بزرگراه اشرفی اصفهانی - نرسیده به میدان پونک -
خیابان سفاریان طوسی - انتهای کوچه درخشان - کوچه
نوبهار - پلاک ۴ - طبقه اول - واحد ۴۰۳ کدپستی :
۱۴۶۹۶۴۳۱۴۸

ما را دنبال کنید

تلفن تماس : ۰۲۱-۴۶۰۱۲۳۵۷

 Info@samehara.com

 Samehara

 www.Samehara.com

 @Samehara.sap