

کارگاه یک روزه آموزش یکپارچه سازی سیستم های سازمانی

عنوان کارگاه:

فارسی: یکپارچه سازی سیستم های سازمانی انگلیسی: Enterprise Application Integration (EAI)

درباره کارگاه:

در این کارگاه آموزشی تمامی مفاهیم یکپارچه سازی سیستم ها و اشتراک اطلاعات بصورت کامل و تفصیلی ارائه خواهد شد. تکنیک های مختلفی همچون Distributed ، Broker ، Portal ، Point-to-Point ، Data Integration ، Web Service ، B2B ، Process ، ... بررسی و مورد مقایسه قرار خواهند گرفت. سپس نقش کلیدی معماری سرویس گرا در بحث یکپارچه سازی سیستم های اطلاعاتی سازمانی و تعامل پذیری بین سازمانی به تفصیل گفته می شود و در پایان ابزارهای تجاری معتبر در زمینه EAI معرفی می گردند.

اهداف کارگاه:

- شناخت تفصیلی و کامل متدهای یکپارچه سازی و اشتراک اطلاعات
- تسلط بر بحث EAI و چالش های آن
- شناخت معماری سرویس گرا و نقش کلیدی آن در بحث یکپارچه سازی
- آشنایی با ابزارهای مطرح جهانی در حوزه EAI

مخاطبان کارگاه:

- مدیران فناوری اطلاعات سازمانها
- تحلیل گران، طراحان و پیاده سازان سیستم های کلان اطلاعاتی
- مدیران و کارشناسان فنی پروژه های یکپارچه سازی سیستم های اطلاعاتی

محتویات کارگاه :

۱- متدها و تکنیک های یکپارچگی و اشتراک اطلاعات

- یکپارچگی در سطح بانک های اطلاعاتی (Data Integration)
- ارتباط نرم افزارهای کاربردی بصورت نقطه به نقطه (Point-to-Point)
- جامعیت سرویس ها توسط پورتال (Portal)
- یکپارچه سازی نرم افزارهای کاربردی با واسط میانی (Broker)
- یکپارچه سازی سیستم ها در لایه فرایندها (Distributed Process)
- تعامل پذیری بین سازمانی (B2B)
- یکپارچه سازی در سطح سرویس (Web Service)

۲- کاربردهای معماری سرویس گرا در EAI

- یکپارچه سازی سیستم های اطلاعاتی به کمک معماری سرویس گرا
- یکپارچه سازی فرایندها در قالب سیستم های BPMS
- تعامل اطلاعات بین سازمانی بصورت B2B

۳- بررسی تفصیلی معماری سرویس گرا

- تعریف معماری سرویس گرا
- سرویس و وب سرویس
- هم نوائی (Orchestration)
- استانداردها و پروتکل ها
- اصول طراحی سرویس ها

۴- معرفی ابزارهای مطرح در حوزه EAI

- IBM WebSphere Message Broker
- Microsoft BizTalk Server
- Apache ActiveMQ
- Tibco

آشنایی با مدرس:

امیر مهجوریان (mahjoorian@esoa.ir):

معمار سیستم های سرویس گرا - مسلط بر یکپارچه سازی سیستم های سازمانی (EAI) - طراحی سیستم های جامع اطلاعاتی و متدهای تعامل پذیری بین سازمانی (B2B) - تکنیک های به اشتراک گذاری اطلاعات - معماری سرویس گرا (SOA) - سیستم های مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPMS) و معماری فناوری اطلاعات سازمانی (EA)

با سابقه برگزاری دوره های آموزشی و کارگاه های تخصصی از جمله:

- کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا برای مدیران فناوری اطلاعات شرکت های: بانک مسکن / صنایع ملی پتروشیمی / ایریسا/ برق منطقه ای فارس / صنعت نفت آبادان / سازمان فاوا شهرداری اصفهان و .. - پائیز ۸۸
- کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا در سازمان گسترش صنایع ایران - پائیز ۸۸
- کارگاه آموزشی معماری سازمانی سرویس گرا در اولین کنفرانس کاربردی معماری سازمانی - تابستان ۸۸
- کارگاه معماری سرویس گرا در بیمه ملت - تابستان ۸۸
- کارگاه معماری سرویس گرا در بانک تجارت - بهار ۸۸
- دوره آموزشی معماری سازمانی سرویس گرا در شرکت ایزایران - زمستان ۸۷
- سمینار معماری سرویس گرا در مرکز گسترش انفورماتیک ایران (مگفا) - پائیز ۸۷
- دوره آموزشی معماری سازمانی و ابزار SA در شهرداری اصفهان - پائیز ۸۷
- سمینار سیستم های مدیریت گردش کار مبتنی بر معماری سرویسگرا در اولین کنفرانس نظام اتوماسیون اداری - تابستان ۸۷
- کارگاه معماری سرویس گرا و سیستم های مدیریت فرایند در سازمان آبفا کرمان - تابستان ۸۷
- کارگاه معماری سرویس گرا و ابزار Oracle SOA Suite در شرکت ایساکو - زمستان ۸۶
- سمینار ارائه نقش SOA در معماری لایه های شهر الکترونیک در اولین کنفرانس شهر الکترونیک در تهران - زمستان ۸۶
- سمینار معماری سرویس گرا در دانشگاه بهشتی - زمستان ۸۶
- کارگاه معماری سرویس گرا در شرکت حاسب - پائیز ۸۶
- دوره آموزشی معماری سازمانی در شرکت مپنا بویلر - تابستان ۸۶
- دوره آموزشی معماری سرویس گرا در شرکت پویا(بانک مسکن) - تابستان ۸۶
- دوره آموزشی معماری سازمانی در بیمه ایران - بهار ۸۶
- کارگاه معماری سازمانی سرویس گرا در ۱۲ امین کنفرانس بین المللی کامپیوتر ایران - زمستان ۸۵

آشنایی با شرکت پارتیا:

شرکت پارتیا داده پرداز نمایندگی انحصاری شرکت بین المللی Partia کانادا به عنوان پیشرو و تحول ساز در عرصه بین المللی و بکارگیرنده فناوری های نوین نرم افزاری؛ با ارائه راه حلهایی جهت یکپارچه سازی سیستم های سازمانی (EAI)، پیاده سازی سیستم های جامع مبتنی بر معماری سرویس گرا (SOA)، سیستم مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPMS)، پیاده سازی سیستم های سفارش مشتری مبتنی بر سکوها های سرویس گرای تحت وب با تکنولوژی Ajax و استاندارد Web2.0 و همچنین تدوین طرح های جامع توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT-MP) آماده همکاری با سازمان ها و متقاضیان محترم میباشند.

شرکت پارتیا به منظور آشنایی هر چه بیشتر کارشناسان و مدیران فناوری اطلاعات سازمانها با رهیافت ها و فناوری های نوین، اقدام به برگزاری کارگاه های آموزشی یک روزه و دوره های کامل ۲۰ ساعته در زمینه های زیر نموده است:

- ❖ یکپارچه سازی سیستم های سازمانی (EAI)
- ❖ معماری سازمانی (Enterprise Architecture)
- ❖ مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPM)
- ❖ معماری سرویس گرا (SOA)

لازم به ذکر است، پس از پایان کارگاه ها و دوره های آموزشی، مدرک بین المللی از کمپانی Partia کانادا برای تمامی شرکت کنندگان صادر شده و علاوه بر آن به مدیران فناوری اطلاعات شرکت کننده در کارگاه ها و دوره ها، کارت عضویت در PIMC (Partia IT Manager Club) اهدا خواهد شد.

لیست هزینه های شرکت در کارگاه ها و دوره های آموزشی:

تعداد افراد شرکت کننده	هزینه کارگاه های یک روزه برای هر نفر	هزینه دوره های ۲۰ ساعته برای هر نفر
۱ الی ۱۰ نفر	175 CAD (با تخفیف ۱۰٪ نمایندگی ایران ۱،۲۰۰،۰۰۰ ریال)	525 CAD (با تخفیف ۱۰٪ نمایندگی ایران ۳،۶۰۰،۰۰۰ ریال)
۱۰ نفر به بالا	150 CAD (با تخفیف ۱۰٪ نمایندگی ایران ۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال)	450 CAD (با تخفیف ۱۰٪ نمایندگی ایران ۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال)

ضمناً شرکت پارتیا آمادگی خود را برای ارائه اطلاعات بیشتر در خصوص خدمات و محصولات معرفی شده اعلام می دارد.

تلفن تماس واحد بازرگانی شرکت: ۲۲۵۸۸۳۹۳ (۰۲۱)

www.partiatech.com