

آدرس: خیابان شهید بهشتی (عباس آباد سابق)، بعد از قائم مقام،
روبه روی بانک ملت، ساختمان پارسه (پلاک ۴۲۲)، طبقه سوم، واحد ۱۲

تلفن: ۸۸۷۱۲۰۹۰ - ۸۸۷۰۹۴۵۶ - ۸۸۵۱۵۱۵۵
فکس: ۸۸۷۲۵۷۵۸

www.parsisco.ir info@parsisco.ir



باگسترش استفاده از فناوری اطلاعات و سیستم های اطلاعاتی در سازمانها، لزوم استفاده از فن آوری اطلاعات و ارتباطات بیش از پیش احساس می شود. فناوری اطلاعات و ارتباطات که امروزه به نام ICT شهرت یافته است، و در نزد متخصصان علوم و فنون گوناگون، از جایگاه رفیعی برخوردار است، در واقع تکنولوژی جدید و نوظهوری است که بشر در قرن جدید، قصد دارد تا با استفاده از آن، یک جهش سیگنالی و بزرگی را در عرصه علوم مختلف، به انجام برساند. فناوری اطلاعات و ارتباطات، در همه رشته های علمی جای خود را باز کرده است، در پزشکی، صنایع گوناگون، علوم انسانی، تجارت و حتی علوم پایه، ICT یک محور غیر قابل اجتناب است.

آنچه در این بین از اهمیت ویژه ای برخوردار است، دسترسی به امکانات، تجهیزات و آخرین تکنولوژی های روز جهت دستیابی هر چه سریعتر و مقرون به صرفه تر به سیستم های اطلاع رسانی است. جذب مخاطبین و فراهم آوردن محتوایی در خور بازدیدکنندگان نیز از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

شرکت توسعه فن آوری نوآوران پارسیس با شعار مشتری محوری سعی در شناخت نیازهای واقعی مشتری، برآوردن و هدایت آنها به سمت و سوی مشخص و قابل قبولی دارد.

مشاوره و برگزاری جلسات قبل و حین انجام پروژه ها که با حضور مشتریان انجام می گیرد، کمک می کند تا خدمات دقیقاً در راستای خواست مشتری قرار گیرد.

این شرکت پس از اتمام پروژه ها نیز همچنان خدمات پشتیبانی را بر عهده خواهد داشت. امید است بتوانیم خدمات در خور شایسته ای به مشتریان عزیز ارائه نمائیم.

پارسیس®

توسعه فناوری نوآوران پارسیس

دارای گواهی رتبه بندی احراز صلاحیت در شورای عالی انفورماتیک کشور
عضو سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور

WWW.PARSISCO.IR

Web Applications

واحد وب



واحد وب شرکت پارسیس با تولید نرم افزار پیشرفته TPS جهت ارائه انواع سرویس های تحت وب گامی مهمی در عرصه وب برداشته است. از این نرم افزار پیشرفته در طراحی انواع وب سایت های اینترنتی با امکانات متنوع و بی شمار استفاده می شود. استفاده از آخرین تکنولوژی روز در طراحی و بهینه سازی سایت، نرم افزار منحصر به فرد، داشتن سرورهای اختصاصی، پاسخگویی و پشتیبانی در تمامی ساعات شبانه روز به مشتریان از مزایای پارسیس نسبت به بقیه شرکت های طراحی سایت است.

PHP

php در حال حاضر بر طرفدارترین زبان script نویسی تحت وب است و روز به روز شاهد پیشرفتهای بزرگی در این زبان اسکریپت نویسی هستیم به گونه ای که سایت Yahoo زبان php را به عنوان جایگزین مناسبی برای Yscript یافته و امروزه Yahoo در حد وسیعی از php در Web Application های خود استفاده می کند.

MySQL

به عنوان DBMS اصلی در پروژه از MySQL استفاده شده است. لازم به ذکر است که هیچ محدودیتی در انتخاب پایگاه داده وجود ندارد و می توان به جای MySQL از پایگاه داده های دیگری همچون PostgreSQL, Oracel, MSSQL و ... استفاده کرد.

RBAC

امروزه RBAC به صورت یک استاندارد بین نرم افزارهای تحت وب تبدیل شده است و روشی مناسب برای کنترل سطوح دسترسی نرم افزارهای تحت وب می باشد.

TPS Framework

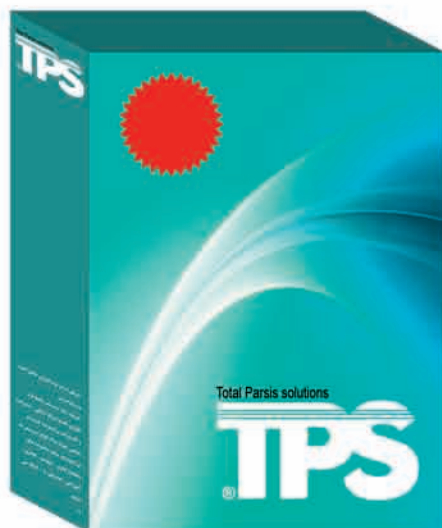
برای تولید نرم افزارهای تحت وب استفاده از یک چهارچوب و قاعده و قانون الزامی است و باعث تولید نرم افزار با کیفیت، امنیت و انعطاف پذیری بالاتر می شود. امروزه برای تولید نرم افزارهای متوسط و بزرگ استفاده از Framework پیشنهاد می شود شرکت توسعه فناوری نوآوران پارسیس برای تولید نرم افزارهای خود Framework طراحی نموده که از Design Pattern پر کاربرد MVC استفاده می کند.



ویژگی های TPS Framework

- امنیت چند لایه ای
- a. لایه امنیتی از سطح Framework برای جلوگیری از انواع حملات رایج در اینترنت مانند XSS , SQL injection و ...
- b. سیستم فیلترینگ در سطح Framework
- c. سیستم Validation اجباری در سطح Framework
- d. سیستم RBAC برای کنترل دسترسی کاربران
- Performance بسیار بالا
- انعطاف پذیری بسیار بالا
- امکان پشتیبانی از انواع پایگاه داده ها
- استفاده از Template Engine
- سیستم کاملاً ماژولار
- سیستم نصاب و بروز رسان خودکار
- سازگاری کامل با Web Service های SOAP , REST
- پشتیبانی از Unit Testing
- مخفی کردن جزئیات پیچیده و در نتیجه بالا بردن سرعت توسعه و کم کردن هزینه نگهداری و در نتیجه بالا رفتن کیفیت
- استفاده از سیستم Caching داخلی
- پشتیبانی از سیستم پیشرفته Message queue برای بالا بردن زمان پاسخ دهی و کم کردن و توزیع بار سیستم
- طراحی بر اساس MVC Design Pattern
- سازگاری با استانداردهای W3C





معرفی بستر نرم افزاری پیشرفته تحت وب پارسیس (TPS)

تعریف: یک سیستم پیشرفته نرم افزاری پیشرفته تحت وب که بستر مناسبی جهت ارائه انواع سرویس ها برای مجموعه های مختلف اداری، تولیدی تجاری، آموزشی، خدماتی و ... ایجاد می نماید.

نسخه های مختلف نرم افزار پیشرفته تحت وب TPS

TPS Package

- وب سایت ویژه ادارات و سازمان ها (خدمات الکترونیک، گردش کار)
- وب سایت ویژه فروشگاه ها
- وب سایت ویژه موسسات انتشاراتی
- وب سایت ویژه تجارت گروهی تحت وب (B2B)
- وب سایت ویژه شهرداری ها
- وب سایت ویژه نشریات و خبرگزاری ها
- وب سایت ویژه فروش و امتیاز (مدیریت نمایندگی ها)
- وب سایت ویژه شرکت ها
- وب سایت ویژه اشخاص
- وب سایت ویژه پزشکان و دندان پزشکان





تجربه شرکت پارسیس در طراحی و راه اندازی صدها وب سایت برای مشتریان مختلف سبب شد تا این شرکت نسخه های جامعی از نرم افزار منحصر به فرد خود را جهت تسهیل امور راه اندازی و طراحی یک سایت اینترنتی، تهیه کند. در صورت وجود سفارش های خاص مشتریان در زمینه برنامه نویسی و طراحی سایت کارشناسان شرکت پارسیس آمادگی کامل برای ارائه راه حل ها و برآوردن خواسته های مشتریان را دارند. پارسیس متناسب با بودجه شما سیستم نرم افزاری پیشرفته TPS را با امکانات و مازول های ویژه با کارایی راحت در اختیار شما قرار می دهد تا شما با ایده های خود، وب سایت سازمان و یا شرکتان را مدیریت و اطلاعاتتان را بروز نمایید.

بهینه سازی سایت برای موتورهای جستجو و افزایش ترافیک سایت

SEO

در زمینه بهینه سازی وب سایت برای موتورهای جستجو، نرم افزار TPS طوری طراحی شده است که نسبت به سایر نرم افزارها جایگاه بهتری در موتورهای جستجو به خود اختصاص می دهد. در واقع وب سایت طراحی شده با TPS به ازای کلمات کلیدی که جستجو می شود در رتبه های بالاتری قرار می گیرد و بیشتر در معرض دید مخاطبین و افرادی که به دنبال جستجوی محصول یا سرویس دهی شما هستند قرار می گیرد.



ثبت دامنه و اختصاص فضا

Domain + Hosting

این شرکت با در اختیار داشتن سرور های اختصاصی در ایران و انگلستان سرویس های مطمئنی در زمینه خدمات سرور و هاستینگ به مشتریان خود ارائه می دهد و به صورت ۲۴ ساعته پشتیبانی می کند.



- اداره گاز استان سمنان
- اداره گاز استان قم
- اداره برق منطقه ای زنجان
- فرودگاه مهرآباد
- گمرک ایران
- مجتمع تجاری خلیج فارس
- سفارت اندونزی در تهران
- سفارت فیلیپین در تهران
- شرکت سیمان هگمتان
- شرکت تولیدی آریانوش (ایستک)
- شرکت تولیدی خورشید زریوار
- شرکت توسعه سایپا
- شرکت تولی نیرو
- شرکت تجا
- شرکت شرکت ارتباطات سیار
- شرکت پترونا
- شرکت جهان تکنولوژی
- شرکت فرآیند پرداز اسپادانا
- شرکت آریان صبا
- شهرداری مشهد
- شهرداری های پاکدشت، اشتهارد، نسیم شهر، بنگ، کنگان، اطاق ور، رستم آباد، رودبار، اسالم، بابلسر و ...
- سازمان همیاری های شهرداری های تهران
- سازمان همیاری های شهرداری های مازندران
- سازمان اتوبوسرانی مشهد
- سازمان اتوبوسرانی قزوین (الوند)
- کنفرانس کنفرانس بین المللی مدیریت کیفیت
- کنفرانس مدیران برتر
- نمایشگاه ناجی پاس
- سایت خبری - تحلیلی سینمای ما
- سایت خبری - تحلیلی موسیقی ما
- سایت خبری - تحلیلی تئاتر ما
- سایت خبری - تحلیلی فوتبال ما
- سایت تجارت گروهی بازار ما
- سایت اجتماعی خانواده ما
- و



برخی از نمونه‌های انجام شده در واحد وب

وبسایت ایستک



وبسایت شخصی کیومرث پوراحمد



وبسایت سفارت آندونزی در تهران



وبسایت شهرداری مشهد



وبسایت شرکت کامپورت کیس



وبسایت شهرداری سرخ رود



وبسایت شهرداری پاکدشت



وبسایت شرکت آئین تالاش تیریز



وبسایت شرکت آریادانا



وبسایت شرکت ROCK



وبسایت شرکت آرایشی بهداشتی یانسی



وبسایت شرکت آبتین دکور



وبسایت شرکت ناجی پاس



وبسایت شهرداری بابلسر



وبسایت شرکت کوبی



وبسایت شرکت پائید



بانک اطلاعاتی دانش ما



سایت خبری - تحلیلی سینمای ما



سایت خبری - تحلیلی موسیقی ما



سایت بازار ما



Networks & Security

شبکه و امنیت

پیشرفت تکنولوژی و دانش روز افزون ارتباطات شیوه های ارتباطی و اطلاعاتی سابق را به کلی دگرگون کرده است. اکنون کمتر شرکت یا سازمانی را می توان سراغ گرفت که از تکنولوژی های اطلاعاتی بهره ای نبرده باشد و کماکان با شیوه های سنتی امور گردانی کند. واحد شبکه و امنیت شرکت پارسیس تلاش دارد با اتکا به دانش و تجربه کارشناسان مجرب خود و در راستای گسترش استفاده از دانش فناوری اطلاعات و ارتباطات و به تبع آن کاستن از هزینه های سازمانی و صرفه جویی در زمان و افزایش بازده کاری، خدمات زیر را در چارچوب استانداردهای ارتباطی و اطلاعاتی ITU و IETF و استاندارد های امنیتی ISO27000 به سازمان ها و شرکت ها ارائه نماید. زمینه های اصلی فعالیت واحد شبکه و امنیت شرکت شامل 5 بخش اصلی به شرح زیر است.



- طراحی و اجرای بخش‌هایی از شبکه قوه قضائیه
- مشاوره، طراحی و اجرای شبکه اداره گاز استان قم
- مشاوره و طراحی شبکه شرکت توسعه سایپا
- مشاوره و طراحی Campus LAN کارخانه سیمان هگمتان همدان
- طراحی و اجرای شبکه بخش‌هایی از فرودگاه مهرآباد
- مشاوره و طراحی و اجرای شبکه تعاونی گمرک مرکزی و جنوب جمهوری اسلامی ایران
- مشاوره و طراحی و اجرای شبکه گسترده شرکت تجا
- مشاوره و طراحی و اجرای شبکه گسترده شرکت پاسارگاد
- طراحی و اجرای شبکه گسترده و ارتباطات MPLS و نظارت تصویری شرکت تولیدی آرپانوش (ایستک) دفتر مرکزی تهران و کارخانه شهرک صنعتی رشت
- مشاوره و طراحی شبکه و سیستم نظارت تصویری مجتمع خلیج فارس
- مشاوره، طراحی و پیاده سازی شبکه و سیستم نظارت تصویری خورشید زربوار سنندج
- طراحی و اجرای شبکه گسترده شرکت آب معدنی مریوان
- مشاوره و طراحی شبکه گسترده شرکت ایران سکنا
- طراحی و اجرای شبکه گسترده شرکت پترو دنا
- طراحی و اجرای ISPهای مختلف
- و





طراحی و پیاده سازی بسترهای شبکه

Networking

مشاوره، طراحی، پیاده سازی شبکه های کامپیوتری محلی (LAN)

طراحی، پیاده سازی، ترمیم و بهینه سازی شبکه های LAN با استفاده از تکنولوژیهای FE, GE, 10GE بر روی واسطه های مختلف مسی و فیبر نوری و با استفاده از مدل های سلسله مراتبی و چند لایه ای سیسکو (Cisco hierarchical Network Model) انجام خواهد شد. بر این اساس می توان شبکه های محلی را بر اساس نوع خدمات قابل ارائه و کارکرد طراحی کرد.

- Campus Network
- Branch Network
- Enterprise Edge
- Teleworker



مشاوره، طراحی و پیاده سازی شبکه های بی سیم

با ارائه تجهیزات و روش های جدید و افزایش پهنای باند و برد شبکه های بیسیم امروزه استفاده از راه کارهای بیسیم حداقل به عنوان یک Backup Link بسیار رایج شده است. استاندارد های جدید پهنای باند را تا $10 \lambda mb/s$ و حداکثر فاصله دیوایس ها را تا $50 km$ افزایش داده اند. طراحی و پیاده سازی این شبکه ها با استفاده از استاندارد های $802.11g$, $802.11n$ بصورت Point to Point, Point to Multipoint امکان پذیر است.



مشاوره و پیاده سازی شبکه های کامپیوتری گسترده (WAN)

سابقاً WAN را شبکه های کامپیوتری با گستره وسیع (به لحاظ جغرافیایی) می دانستند امروزه با استفاده از تکنولوژی های فیبر و تجهیزات بیسیم، شبکه های محلی گاه تا چند ده کیلومتر گسترده شده اند. از این جهت شبکه های WAN عموماً به شبکه هایی اطلاق می شود که از زیر ساخت های مخابراتی جهت ارتباط Teleworker ها به شبکه سازمانی استفاده می کنند. از جمله این تکنولوژی ها که بسته به شرایط و نیاز شرکت ها و سازمان ها پیشنهاد و با هماهنگی مخابرات قابل اجراست می توان به موارد زیر اشاره کرد.

- xDSL
- Intranet
- MPLS
- Metro-Ethernet
- IP sec VPN

طراحی و پیاده سازی سیستمهای انتقال صوت و تصویر از طریق شبکه (VOIP) روی بستر اترنت (شبکه های داخلی سازمان ها) ، اینترنت (ارتباطات بین استانی شرکت ها و سازمان ها) و اینترنت . با استفاده از این تکنولوژی سازمان ها و شرکت ها قادر خواهند بود ارتباطات صوتی و تصویری بین شعب را بدون هزینه روی ارتباطات WAN و با روش های کاملاً امن پیاده کنند .

سیستم های امنیتی و مدیریتی

Security and Management

■ ارزیابی امنیتی و تحلیل ریسک - تست نفوذ پذیری، شناسایی و مستند سازی ضعف های امنیتی و تهدیدات مرتبط

کشف راههای دستیابی غیرمجاز به اطلاعات حساس

شناسایی تهدیدات داخلی و خارجی

ارزیابی و اولویت بندی خطرات ناشی از ضعفهای شناسایی شده

تست امنیتی منابع و دارایی های شبکه ای سازمان بصورت Black box و White box

آزمونهای امنیتی بر اساس متدولوژیهای استاندارد از قبیل OWASP و OSSTMM .

■ ارائه گزارش جامع حاوی مشروح مراحل آزمون، نتایج و جزئیات هر مرحله به همراه پیشنهادات فنی برای رفع آسیب پذیری های کشف شده و ارائه RFP

■ طراحی راه حل های جامع امنیتی جهت شبکه های کامپیوتری مطابق با راه کارهای امنیتی مندرج در سند استاندارد ISO27000 و سند امنیت فضای تکنولوژی اطلاعات (افتا)

■ اجرای طرح های پیاده سازی امنیت مطابق با مندرجات ISO27000 و سند راهبردی افتا



سیستم های نظارت تصویری پیشرفته

CCTV

■ راه اندازی سیستم نظارت تصویری با استفاده از دوربین های تحت شبکه یا آنالوگ

■ مانیتورینگ و ذخیره سازی تصاویر با استفاده از سرورهای NVR و DVR

■ ارائه سیستم های نظارتی ۳۶۰ درجه با امکان page



پشتیبانی و نگهداری

Maintenance

■ پشتیبانی و نگهداری از بستر Passive شبکه سازمان ها

■ نگهداری و پشتیبانی تجهیزات Active شبکه سازمان ها نظیر سویچ ها ، روتر ها و فایروال

■ پشتیبانی و نگهداری لینک های بیسیم

■ پشتیبانی امنیتی سازمان شامل تست های نفوذ پذیری دوره ای و رفع ایرادات و نفوذ پذیری ها

