



زیرساخت امن خدمات تراکنشی
(سهامی خاص) Secure Infrastructure of Transactional Services





معرفی شرکت زیرساخت امن خدمات تراکنشی

رشد روز افزون بازار خدمات بر خط در دنیا و ظهور تکنولوژی و فناوری های نوین در صنعت آت، بیش از پیش بر اهمیت و لزوم ایجاد و نگهداری بینه زیرساخت های مورد نیاز در این بخش، نه تنها به عنوان یک نیاز بلکه به عنوان اصلی ترین مزایای استراتژیک و رقابتی شرکت ها و سازمان های یادگیرنده تاکید می نماید. همچنین مزایای استفاده از شبکه های کامپیوتری در سازمان ها از قبیل بهبود عملکرد، کاهش هزینه و اشتراک منابع، سیستم های شبکه را به ستون فقرات بدنه سازمان ها تبدیل نموده و عملکرد موثر زیرساختهای اطلاعاتی و ارتباطی، ساماندهی و یکپارچه سازی داده ها، اطلاعات و برنامه های کاربردی را به ارمغان آورده است.

در همین زمان مسیر پر شتاب تکنولوژی و نیاز سازمان ها، استفاده از خدمات تخصصی در حوزه های زیرساخت فناوری اطلاعات و ارتباطات را اقدامی الزامی و مدیرانه ساخته است.

بر این اساس شرکت زیرساخت امن خدمات تراکنشی با بهره مندی از دانش روز دنیا و مفاهیم جدید، ابزارها و فناوری های نوین، امکان ایجاد و اجرای راهکارهای مورد نیاز مشتریان خود در زمینه طراحی، اجرا و پشتیبانی شبکه های ایمن ارتباطی و زیرساخت های مراکز داده را مهیا نموده است.

این شرکت با در اختیار داشتن کادر مجرب و کارآزموده و با تکیه بر نیروهای جوان، فعال و متخصص خود پتانسیل ارزشمندی از تخصص ها را جهت انجام فعالیت های مختلف در زمینه شبکه های کامپیوتری، مراکز داده، امنیت و زیرساخت های مجازی داده ها فراهم ساخته است.

همچنین متخصصان این مجموعه حسب ماموریت خود در زمینه ارائه خدمتی ایمن و پایدار به عموم جامعه فناوری اطلاعات و با عنایت به توانمندی موجود در دو حوزه تکنولوژی و فرآیندی، آماده پاسخگویی به طیف گسترده ای از نیازهای امنیتی سازمانها و زیرساختهای حیاتی کشور می باشند.

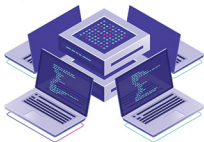
باور به رویکرد مشتری مداری، همراه با تعهد مدیران و همکاری کارکنان بخش های مختلف این شرکت، امری است که سبب وجه تمایز در پاسخگویی به نیازمندی های مشتریان شده است.



Information and Communication Security



Data Center



Computer Network



Virtualization



Big Data

- طراحی، پیاده‌سازی و پشتیبانی شبکه‌های LAN و WAN متناسب با شرایط و ساختار سازمان
- طراحی و ایجاد ساختار سلسله مراتبی مدیریت امن‌های شبکه به منظور امکان کنترل سطح دسترسی، ارتقا سطح امنیت و افزایش پایداری شبکه
- امکان سنجی، طراحی، راه‌اندازی و پشتیبانی زیرساخت ارتباطی منقطع با قابلیت اطمینان بالا و لحاظ نمودن ارتباطات پشتیبان
- طراحی و ارائه راهکارهای مناسب جهت پیاده‌سازی مرکز عملیات شبکه (NOC) و ایجاد زیرساخت نرم‌افزاری مناسب جهت پایش، مانیتورینگ امور تیم‌کنینگ، ارائه سرویس میز خدمات
- طراحی و پیاده سازی شبکه‌های مبتنی بر تکنولوژی‌های Cloud Infrastructure و Software Define و پلت‌فرم‌های NSX, ACI
- مشاوره و همکاری در زمینه مهاجرت به IP v.6
- طراحی و اجرای پروتکل‌های امنیتی در سطح شبکه همچون IPsec, AAA, ISE, NAC, Device and Network Hardening
- بهینه‌سازی شبکه‌های ارتباطی و کامپیوتری موجود منطبق بر استانداردهای روز دنیا
- طراحی، پیاده‌سازی و پشتیبانی پسیو و اکتیو مراکز داده اصلی، پشتیبان و بحران مبتنی بر استانداردها، تجهیزات و تکنولوژی‌های روز
- مشاوره و انجام پروسه نیازسنجی و تأمین تجهیزات مورد نیاز شبکه
- ارائه سرویس‌های ارزش افزوده مبتنی بر شبکه
- ارائه راهکارهای جامع در خصوص طراحی و پیاده‌سازی سرویس‌های سیستم IP Telephony
- یکپارچه‌سازی ارتباط‌های تلفنی موجود سازمان با رویکردهای نوین ارتباطی
- ارائه راهکارهای جامع در خصوص سیستم ویدئوکنفرانس نرم‌افزاری و سخت‌افزاری

Communication Infrastructure Computer Networks

Feasibility, Design, Setup & Support



امنیت اطلاعات و ارتباطات

- طراحی و پیاده سازی مرکز عملیات امنیت (SOC) با استفاده از ابزارهای SIEM بومی / غیر بومی
- طراحی و پیاده سازی مراکز پاسخ به رخدادهای امنیتی (CSIRT)
- طراحی و پیاده سازی زیرساختهای مدیریت آسیب پذیری، مدیریت تهدید و مدیریت وصله های امنیتی
- طراحی فرایندها و دستورالعملهای حوزه امنیت اطلاعات
- تدوین برنامه جامع و راهبردی و پیاده سازی آن در حوزه امنیت زیرساختهای فناوری اطلاعات و ارتباطات (Firewalling/WAF/IPS) و ...

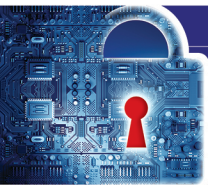


Information and
Communication
Security





- مشاوره و استقرار استانداردهای امنیت اطلاعات و ارتباطات IEC ۲۷۰۰۱ / ISIRI-ISO
- طراحی و اجرا و پشتیبانی راهکارهای امنیت زیرساخت های فناوری اطلاعات و ارتباطات
- ایمن سازی زیرساخت های فناوری اطلاعات و ارتباطات شامل زیرساخت مجازی / مقاوم سازی (Hardening) سرورها / کنترل دسترسی و ...
- بررسی زیرساخت های فناوری اطلاعات و ارتباطات و ارزیابی سطح امنیت و ارائه طرح های بهبود امنیت
- شناسایی ، تحلیل و مقابله با بدافزار
- ارائه راهکار جداسازی اینترنت از اینترنت

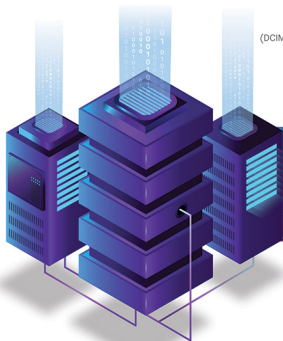


- SOC
- Monitoring
- Risk management
- ISMS
- Discovery of cybercrime



خدمات تخصصی مراکز داده

- طراحی پایه و مشاوره جهت ساخت و بهینه سازی مراکز داده بر اساس استانداردهای روز دنیا
- ساخت مراکز داده و تامین تجهیزات مورد نیاز
- مدیریت پروژه و نظارت عالی بر طراحی تفصیلی و پیاده سازی مراکز داده
- تست عملکرد و ارزیابی کارآمدی مراکز داده
- راهبری، بهره برداری، نگهداری و تعمیرات مراکز داده
- تمیزکاری تخصصی مراکز داده
- طراحی و پیاده سازی سیستم یکپارچه مدیریت زیرساخت فیزیکی مراکز داده (DCIM)
- ممیزی مراکز داده و ارائه گواهینامه سطح کیفی



DataCenter

هوشمند سازی مراکز داده


- طراحی و پیاده سازی ابزارهای IoT مورد نیاز
- تحلیل داده ها با هدف افزایش بهره وری و کاهش هزینه ها
- پیاده سازی سامانه مدیریت هوشمند مراکز داده



DataCenter

زیرساخت های مجازی

- طراحی ، پیاده سازی و پشتیبانی بستر مجازی و پردازش ابری مراکز داده
- پیگیره بندی تکنولوژی های مجازی سازی مشتمل بر تجهیزات پردازشی ، ذخیره سازی و ارتباطی
- طراحی و پیاده سازی راهکارهای به روز مجازی سازی (Virtual Desktop ، Backup ، Disaster Recovery ، vSAN ، SDDC و)
- ارائه راهکارهای مانیتورینگ و پایش زیرساخت های مجازی
- ارائه خدمات مشاوره، ارزیابی و بهینه سازی زیرساخت های مجازی
- ارائه سرویس سرور مجازی اختصاصی (VPS)

- 
- The illustration features a central laptop with a glowing screen, connected to a cloud icon containing server racks. Several small 3D cube icons are scattered around the laptop and cloud. The background is a dark blue gradient with a pattern of small white dots.
- Virtual Desktop
 - Virtualization
 - Cloud Processing
 - Disaster Recovery

Virtual infrastructure



کلان داده ها

- فراهم سازی بستر سخت افزاری و نرم افزاری مناسب برای پردازش کلان داده ها
- پاکسازی، تجزیه، پیش پردازش و پردازش کلان داده ها با پیشرفته ترین روش های هوشمند، ارائه نتایج حاصل و تعبیر و تفسیر آنها
- جمع آوری و کسب داده های مورد نیاز با روشهای روز دنیا و ابزارهای دقیق علمی و آماری در کوتاهترین زمان ممکن و ارائه کلان داده های درخواستی در قالب های ساختار یافته، نیم ساختار یافته و ساختار نیافته با فرمت های گوناگون

بانکداری هوشمند :

- ارائه سامانه های مدیریت هوشمند جهت مدیریت زمان و مکان شعبات ، گردش مالی خودپردازها، منابع انسانی و خدمات غیرحضوری و ...
- ارائه سامانه خدمات امنیتی با استفاده از سرویسهای پردازش ابری
- ارائه سامانه مشاوره هوشمند جهت شناسایی تخلفات مالی، بهینه سازی فرآیندهای اعطای وام و پیشنهاد طرح های تشویقی برای مشتریان



دستاوردها و افتخارات

- اخذ پروانه فعالیت در حوزه خدمات مدیریتی افتا در زمینه مشاوره و استقرار استانداردهای امنیت اطلاعات و ارتباطات
- اخذ پروانه فعالیت در حوزه خدمات عملیاتی افتا خدمات مشاوره ، استقرار و راهبرد مرکز عملیات امنیت (SOC) و تیم رخدادهای امنیتی
- کسب گواهینامه اشتراک یک ستاره در جایزه ملی کیفیت ایران، حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات (ICTINQA)
- کسب گواهینامه انطباق سامانه مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) از افتای ریاست جمهوری (ISO۲۷۰۰۰)
- کسب گواهینامه صلاحیت ارائه خدمات در حوزه پدافند سایبری
- کسب گواهینامه ISO۱۰۰۴:۲۰۱۲

Achievements and Honors





برخی از مشتریان زیرساخت امن خدمات تراکنشی

- بانک ملت
- بانک پارسیان
- بانک سپه
- بانک گردشگری
- شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
- مرکز آمار ایران
- همراه اول
- پژوهشکده پولی و بانکی (بانک مرکزی جمهوری اسلامی)
- شرکت خدمات انفورماتیک
- بیمه ما (ملت ایران)
- شرکت به پرداخت ملت
- شرکت طرح و اندیشه بهساز ملت
- شرکت بهسازان ملت
- شرکت نرم افزاری شقایق
- شرکت مهندسی سیستم یاس ارغوانی
- شرکت رهپای پیام گستران
- شرکت راهبری صنایع بهساز
- شرکت واسپاری ملت

Our Customers





WWW.SITS-CO.COM

تهران - خیابان انقلاب - خیابان رامسر - خیابان شهید محمدآقا ، پلاک ۲۸

تلفن : ۰۲۱-۴۲۱۳۵۵۰۰ فکس: ۰۲۱-۴۲۱۳۵۴۵۵

