

اوست روزی دهنده

رزومه و توانمندی ها

شرکت هنر توسعه و ارتباطات شایگان

(عضو مرکز رشد جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران)

Shayegan's Communications And Development Art



www.shayeganco.ir

تهران - خیابان نصرت - بین جمالزاده و دکتر قریب - پلاک ۹۳ - واحد ۴

تلفن تماس: ۴۴۱۶۸۶۶۵ - ۶۶۴۲۴۸۳۱ - ۶۶۴۲۸۴۹۴ - ۶۶۴۳۱۷۰۴ (۰۲۱)

شماره همراه و پیام رسان: ۰۹۱۲۵۷۷۶۳۱۳ - ۰۹۰۲۲۰۱۰۳۴۶

info@shayeganco.ir

درباره شایگان:

پیشرفت شگرف فن آوری های الکترونیک ، اطلاعات و ارتباطات از یک سو و سیر صعودی ضریب نفوذ استفاده از رایانه و سامانه های ارتباطی در همه رشته ها و زمینه های کاری از سوی دیگر ، تغییرات اجتماعی ، سیاسی و اقتصادی گسترده ای را رقم زده است. بدیهی است که با گسترش استفاده از این سامانه ها و هم چنین سرعت بالای پیشرفت در ساخت قطعات و پیدایش نرم افزار و سیستمهای جدید، به روز ماندن در این عرصه و بهره گیری بهینه از فن آوری های نوین برای هر مجموع یا هر فرد ، کاری دشوار و تقریبا دور از دسترس است.

مقوله های تجارت الکترونیک ، اطلاع رسانی از طریق وب ، رایانه و تجهیزات همراه ، شبکه های بی سیم محلی ، شهری و گسترده و مواردی از این قبیل ، بستر مناسبی را برای توسعه کارکردهای سازمان ها فراهم ساخته اند. اما تغییر شدید و روز افزون دنیای رایانه و ضعف آموزش دوره های آکادمیک ، به جای تسریع امور و کاهش خطای نیروی انسانی و همگامی با شرکتهای رقیب ، سبب بروز نقص در سامانه ها شده و نتیجه آن این است که مدیران و کارکنان سازمانهایی که بطور مستقیم با فن آوری اطلاعات مرتبط نیستند ، اغلب با مشاهده کوچکترین خللی در خدمات انتقال یافته به این بستر ، نسبت به این پدیده بی اعتماد شده و بازگشت به روشهای کند قدیمی که در ظاهر قابلیت اطمینان بالایی دارند را مد نظر قرار می دهند و این مساله بزرگترین عامل در شکست فعالیتهایی است که سعی در بستر سازی برای استفاده هر چه بهتر از فن آوری اطلاعات در سازمانها دارند.

بر این باور استواریم که با گرد آوردن افراد متخصص در زمینه های مختلف و بهره گیری از روشهای استاندارد ، نه تنها می توانیم دغدغه های ناشی از این گونه مسایل را حل کرده و فضای مناسبی را برای فعالیتهای اصلی مشتریان ایجاد کنیم، بلکه می کوشیم تا با تکیه بر دانش فنی و تجربه بالای اعضای گروه خود که سالهاست در حوزه فن آوری اطلاعات و دیگر زمینه های مرتبط ، مشغول به ارائه خدمات فنی - مهندسی می باشند ، بتوانیم بالاترین کیفیت در خدمات را ارائه کرده و از این طریق رضایت مشتریان را کسب کنیم که تا کنون نیز در این امر موفق بوده ایم.

شرکت " هنر توسعه و ارتباطات شایگان " موضوع فعالیت خود را پشتیبانی و حمایت از تمام کاربران فناوری اطلاعات در کشور می داند و به عنوان یک اصل این موضوع را پذیرفته است. این شرکت همواره کوشش نموده است ضمن تأمین نیازهای کلیه مشتریان در زمینه فناوری اطلاعات ، از منابع متنوع و یا محدود، برای یک تأمین کننده خاص و همچنین در ارائه خدمات و محصولات نوین براساس نیازهای بازار پیشتاز باشد.

از افتخارات این گروه، داشتن ارتباط مستقیم با مخاطبین و به خصوص مشتریان عزیز و استفاده از نظرات و طرح های این عزیزان در کلیه زمینه ها می باشد.

فعالیت های ما:

۱- طراحی ، پیاده سازی و توسعه ارتباطات و شبکه های کامپیوتری

یک شبکه کامپیوتری عبارت است از کامپیوترها و تجهیزات جانبی متصل به هم ، که اگر به صورت استاندارد، طراحی و پیاده سازی شده باشد، مزیت ها و امکانات زیر را برای شما فراهم می آورد :

- ایجاد جریان روان اطلاعات در سازمان به شکلی که هر فرد در کوتاه ترین زمان به داده های مورد نیازش دسترسی داشته باشد.
- به اشتراک گذاشتن و مدیریت منابع مانند نرم افزارهای کاربردی، فایل ها، اینترنت و تجهیزات جانبی نظیر چاپگرها
- پردازش و ذخیره سازی اطلاعات بر روی یک کامپیوتر مرکزی قدرتمند، امن و پایدار
- و در نهایت، کاهش هزینه های سازمانی

سازمانها ، شرکتهای و سایر کسب و کارها برای دستیابی به این مزیت ها و امکانات، می توانند از خدمات تخصصی شرکت شایگان به شرح زیر بهره مند گردند :

۱-۱ طراحی ، مشاوره ، پیاده سازی و نظارت بر پروژه های زیر ساخت شبکه های کابلی

این بخش شامل کابل کشی شبکه ، نصب انواع ترانک و داکت شبکه ، کابل کشی فیبر نوری ، فیوژن فیبر نوری ، سینی کشی ، لوله گذاری ، ایجاد رایزر بین طبقات ، طراحی و پیاده سازی اتاق سرور ، نصب پچ پنل ، نصب کیستون ، آرایش رک و ... می باشد.

۲-۱ طراحی ، مشاوره ، نصب و راه اندازی اتاق Server

این بخش شامل :

- نصب و اجرای انواع کف کاذب مانند کف کاذب لگراند و ...

- نصب و اجرای سیستم مانیتورینگ دما ، رطوبت ، وضعیت تجهیزات اتاق server و ...
- نصب و اجرای سیستم اعلام و اطفاء حریق
- نصب و اجرای انواع Access Control های مربوط به ورود و خروج اتاق Server
- نصب و راه اندازی تجهیزات برق پشتیبان مثل UPS و استابلایزر
- نصب و راه اندازی تجهیزات مربوط به Cooling اتاق Server

۳-۱ طراحی ، مشاوره ، پیاده سازی و نظارت بر پروژه های شبکه های بی سیم (وایرلس)

این بخش شامل :

- فروش و نصب انواع دکل های منوپل ، خود ایستا و دکل های مهاری G35 ، G45 ، G65 ، G80
- طراحی ، تامین و نصب تجهیزات وایرلس شامل نصب انواع رادیوها و لینک های ارتباطی
- طراحی ، تامین و پیاده سازی انواع شبکه های بی سیم (وایرلس) سازمان ها و اماکن

۴-۱ طراحی ، مشاوره ، نصب و راه اندازی سرویسهای شبکه های محلی (LAN)

این بخش شامل:

- طراحی و پیاده سازی شبکه های داخلی بر پایه Domain و با استفاده از ساختار Active Directory و اعمال مدیریت متمرکز بر کلیه منابع و اشیا شبکه (storage ,client , file , application , printer و ...)
- مشاوره ، طراحی و پیاده سازی سرویس های شبکه مثل ایمیل سرور (Mdaemon ، Exchange و ...) ، File Server ، Storage Server ، FTP Server ، DNS Server ، Web Server و ...
- مشاوره ، طراحی و پیاده سازی بستر Internet Sharing و LAN Accounting در راستای مدیریت پهنای باند اینترنت کاربران
- طراحی و پیاده سازی سرویس های Backup گیری از اطلاعات و تجهیزات ذخیره سازی و پشتیبان گیری تحت شبکه شامل انواع Tape ، SAN ، NAS و پیاده سازی نرم افزارهای backup گیری مانند Veeam ، Symantec Backup Exec ، Acronis و ...

- طراحی ، مشاوره ، پیاده سازی مجازی سازی سرورها با تکنولوژی ESX , Hyper-V و پیاده سازی سرویسهای FT , HA , DRS و ...
- طراحی و پیاده سازی ساختار جامع امنیتی (Firewall) با استفاده از سخت افزار (مانند Utm های Juniper ، Cyberoam و ...) و نرم افزار (مانند ISA ، TMG و ...)
- طراحی و پیاده سازی سیستمهای گزارش گیری ، Monitoring ,Filtering و کنترل ترافیک شبکه
- طراحی و پیاده سازی سیستمهای حفاظتی Antivirus به صورت Server Base (آنتی ویروس تحت شبکه)
- طراحی و پیاده سازی ساختار شبکه در لایه های Access ، Distribution ، Core و نصب و راه اندازی تجهیزات Active شبکه مانند تنظیمات سویچ و روتر های شرکت Cisco ، Mikrotik و ...

۵-۱ مشاوره ، طراحی ، نصب و راه اندازی و پشتیبانی از شبکه های گسترده (WAN)

- طراحی و راه اندازی بسترهای ارائه شبکه مجازی Remote access و VPNs
- طراحی و پیاده سازی Cache Server به صورت Transparent
- راه اندازی Server های میکروسافت (Microsoft) و لینوکس (Linux) به منظور پیاده سازی سرویسهای Host Server و Email Server (ایمیل سرور)
- طراحی و راه اندازی ارتباط با شبکه اینترنت به صورت Wireless و Leased Line و فیبر نوری
- پیاده سازی ساختار برای داشتن backup در راستای افزایش Availability اینترنت سازمان و یکپارچه سازی کلیه خطوط اینترنت سازمان
- طراحی و پیاده سازی ساختار Dial in مبتنی بر Access Server های Cisco و Mikrotik و RAS Microsoft
- طراحی و تنظیم Router ها و Switch Multilayer های شرکت Cisco جهت ارتباط با شبکه گسترده
- راه اندازی اینترنت و ارتباط امن دفاتر
- مشاوره ، طراحی ، نصب و راه اندازی شبکه های مبتنی بر فیبرنوری

۲- حفاظت و امنیت داده ها

بی شک اطلاعات، یکی از ارزشمندترین دارایی های سازمان ها و کسب و کارهای امروز است و نگرش اصولی مدیران به این موضوع، دغدغه حفاظت از این دارایی ها را در ذهن آن ها ایجاد خواهد نمود.

نتایج تحقیقات انجام شده، بیانگر این واقعیت است که سالانه نیمی از کاربران کامپیوتر، اطلاعات خود را به اشکال مختلف از دست می دهند. بروز نقص در تجهیزات ذخیره سازی داده ها، خطاهای انسانی، سرقت کامپیوترها، حملات ویروسی و خطاهای نرم افزاری و نیز حوادثی نظیر آتش سوزی و زلزله، از شایع ترین عوامل تخریب و از دست دادن اطلاعات و داده های کامپیوتری و دیجیتال است.

شرکت شایگان به منظور حفاظت از داده ها و تامین امنیت سیستم های کامپیوتری، خدمات تخصصی زیر را به شرکت ها ارائه می نماید:

- برقراری امنیت شبکه و ایجاد سطح دسترسی کاربران شبکه و اینترنت
- تعیین سطح دسترسی کاربران به اینترنت در راستای افزایش امنیت شبکه و اطلاعات
- کنترل دسترسی از راه دور به تجهیزات و برقراری امنیت و تهیه گزارشات دسترسی
- ایجاد امنیت شبکه های بی سیم
- ذخیره سازی امن و پایدار داده های کامپیوتری
 - پیاده سازی مکانیزم های پایدار ذخیره سازی داده ها بر روی کامپیوتر ، سرور و تجهیزات ذخیره سازی مانند SAN ، NAS ، Tape ، DAS و
 - مانیتورینگ مکانیزم ها و تجهیزات ذخیره سازی داده ها از لحاظ صحت و کیفیت عملکرد
 - مدیریت طول عمر تجهیزات ذخیره سازی داده ها
- بازیابی اطلاعات دیجیتال بر مبنای مکانیزم تهیه نسخه های پشتیبان و بازیابی اطلاعات
 - طراحی و پیاده سازی روال های تهیه نسخه های پشتیبان از داده های دیجیتال
 - مانیتورینگ روال های تهیه نسخه های پشتیبان از لحاظ صحت عملکرد
 - آزمایش نسخه های پشتیبان از لحاظ یکپارچگی و کارایی
 - بازگرداندن اطلاعات (Data Recovery) از دست رفته هارد

- حفاظت از داده های دیجیتال در برابر تخریب و دسترسی غیر مجاز

- پیاده سازی سطوح دسترسی به داده ها

- پیاده سازی مکانیزم های رمز نگاری بر روی داده ها

- تامین امنیت سیستم های کامپیوتری

- پیاده سازی حداقل الزامات امنیتی بر روی سیستم های کامپیوتری برای مقابله با تهدیدهای نرم افزاری

- مانیتورینگ سیستم های کامپیوتری از لحاظ امنیت و صحت عملکرد مکانیزم های امنیتی

۳- نصب و راه اندازی سیستمهای تلفنی آنالوگ و تحت شبکه

که این بخش شامل :

۱-۳ نصب و راه اندازی دستگاههای سانترال و تلفنهای آنالوگ و دیجیتال

۲-۳ نصب و راه اندازی تلفنهای تحت شبکه و پیاده سازی VOIP

۳-۳ انتقال مکالمات و ارتباط تلفنی دفاتر به صورت تلفن های داخلی به منظور کاهش

هزینه ، مدیریت تماسها و دریافت گزارش های مورد نیاز

۴- نگهداری و پشتیبانی فنی

شرکت شایگان به منظور تضمین کارآمدی سیستم های کامپیوتری و پیشگیری از بروز وقفه در امور کسب و کارها، خدمات

تخصصی زیر را به شرکت ها ارائه می نماید و آماده عقد قرارداد نگهداری و پشتیبانی با اشخاص حقیقی و حقوقی، بخش

خصوصی و دولتی می باشد:

- پشتیبانی نرم افزار

- عیب یابی و رفع نقص سیستم عامل ها و نرم افزارهای عمومی

- مدیریت سیستم های کامپیوتری از لحاظ کیفیت و کارایی نرم افزاری
- پیگیری پشتیبانی فنی نرم افزارهای اختصاصی

● پشتیبانی سخت افزار

- عیب یابی و رفع نقص تجهیزات سخت افزاری، پرینترها، اسکنرها و یو پی اس ها
- مدیریت سیستم های کامپیوتری از لحاظ کیفیت و کارایی سخت افزاری
- مشاوره و پشتیبانی در زمینه خرید و ارتقا سخت افزارها، سیستم های کامپیوتری، پرینترها، اسکنرها و یو پی اس ها
- تعمیر تجهیزات سیسکو، میکروتیک و ...

● پشتیبانی و مدیریت شبکه

- عیب یابی و رفع نقص تجهیزات active, passive و سرویس های شبکه کامپیوتری
- افزایش سرعت شبکه و تست سرعت شبکه با استفاده از ابزارهای مناسب و کارآمد و بهبود شبکه
- مدیریت شبکه از لحاظ کیفیت و کارایی شامل مانیتورینگ شبکه و مدیریت توزیع منابع موجود در شبکه

● پشتیبانی اینترنت و وب

- پشتیبانی فنی از سرویس اتصال به اینترنت
- راه اندازی و پشتیبانی فنی از سرویس پست الکترونیک سازمانی
- مشاوره در زمینه انتخاب، تمدید و ارتقا سرویس اتصال به اینترنت
- مشاوره در زمینه انتخاب، ثبت و تمدید دامنه های اینترنتی
- مشاوره و پشتیبانی فنی از وب سایت و پورتال های سازمانی

● پشتیبانی سیستمهای حفاظتی

- تعمیر، نگهداری و پشتیبانی دوربین های مدار بسته، دزدگیرها و انواع سیستمهای امنیتی و حفاظتی

۵- مشاوره و طراحی وب سایت

- مشاوره و طراحی سایت به صورت کاملا حرفه ای و اختصاصی بر اساس سفارش مشتریان
- طراحی سایت با استفاده از جدیدترین روش های بر نامه نویسی
- طراحی سایت با استفاده از CMS های آماده مثل دیتا لایف انجین datalife engine ، ورد پرس wordpress ، جوملا Joomla ، میترا mitra ، مامبو Mambo و ...
- تبلیغات در گوگل (Google Advertising)
- افزایش رتبه وب سایت در موتورهای جستجو و سئو (SEO)
- تبلیغات و بازاریابی اینترنتی (Internet Advertising)
- خدمات میزبانی (Host) و ثبت دامنه (Domain)

۶- تامین و فروش انواع تجهیزات مورد نیاز مشتریان شامل:

- ✓ تجهیزات ذخیره سازی اطلاعات مانند SAN ، NAS ، TAPE ، DAS و ...
- ✓ تامین فروش انواع Server های HP ، SuperMicro ، Intel و تجهیزات و قطعات جانبی سرور
- ✓ تامین و فروش انواع تجهیزات Passive شبکه مانند کابل شبکه ، داکت و ترانک شبکه ، انواع رک دیواری و ایستاده ، پیچ پنل و ... از انواع برندهای لگراند (Legrand) ، البرز ، اشنایدر (Schneider) ، نگرانس (Nexans) ، Equipe و ...
- ✓ تامین و فروش تجهیزات Active شبکه مانند سویچ و روترهای سیسکو (Cisco) ، میکروتیک (Mikrotik) ، Trendnet ، Levelone و ...
- ✓ تامین و فروش تجهیزات بی سیم (وایرلس) شامل انواع دکل مهاری و منوپل ، انواع رادیو و اکسس پوینت (Access Point) ها مانند Ubiquiti ، Mikrotik ، Motorola ، Wilink و ...

۷- نصب و راه اندازی سیستمهای حفاظتی و مانیتورینگ

- شرکت شایگان مجری سیستم های حفاظتی و امنیتی مفتخر است در زمینه تجهیز به دوربین های مداربسته و سیستم های امنیتی ، حفاظتی خدمات زیر را در حوزه دوربین های مداربسته آنالوگ و تحت شبکه به مشتریان ارائه نماید:
- طراحی ، مشاوره و پیاده سازی سیستمهای دوربین مداربسته ، دزدگیر اماکن ، سیستم کنترل ورود و خروج .

- تجهیز کارگاههای موقت ودائم شرکت ها به سیستم های حفاظتی و دوربین های مداربسته و انتقال تصویر دوربین ها به دفتر مرکزی .

- الحاق سیستم های امنیتی و حفاظتی به شبکه داخلی شرکت ها.

که برای رفع نیاز مشتریان از برندهای معتبر دوربین استفاده می کند که برخی از این برندها عبارتند از :

✓ دوربین های مدار بسته Sony ، Panasonic ، Raster ، Samsung ، Sayo-tech ، Vesta ، CNB ،
Wonwoo ، Geo-Vision ، AXIS ، ITCAM ، Hikvision ، سیماران و برندهای مورد نیاز مشتری

شرکت مهندسی و ارتباطات سبک

پروژه ها:

پروژه های بخش شبکه و تامین تجهیزات

نمونه پروژه های اجرایی توسط پرسنل شرکت:

- طراحی و پیاده سازی زیر ساخت شبکه ، برق و تلفن :
- ✓ بخشی از شبکه گروه تخصصی شهید رجایی وابسته به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ بیمارستان تخصصی پوست رازی
- ✓ وزارت امور خارجه
- ✓ ایز ایران
- ✓ کارخانه گروه تخصصی شهید رجایی وابسته به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ شرکت انرژی گستر وابسته به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ بیمارستان تخصصی کودکان مفید
- ✓ موسسه اعتباری ولیعصر و شعبات (۱۵ شعبه)
- ✓ موسسه عمران شهید رجایی
- ✓ صندوق بازنشستگی کارکنان بانکها (دفتر قائم مقام)
- ✓ کابل کشی شبکه برای سیستمهای مدار بسته شعب بانک کشاورزی تهران (نصب برای شرکت همکار)
- ✓ پژوهشگاه شیمی وابسته به وزارت علوم و فناوری
- ✓ دانشگاه علمی کاربردی واحد ۳۴
- ✓ دانشگاه علمی کاربردی واحد ۳۱
- ✓ زیر ساخت شبکه و تلفن دانشگاه علوم و حدیث استان قم
- ✓ شرکت صنایع شیمیایی ادیب
- ✓ شرکت رده بندی آسیا کیش
- ✓ واحد الکترونیکی دانشگاه آزاد اسلامی

- ✓ شرکت مهندسين مشاور آبگستران سبز دشت
- ✓ شرکت مهندسی نوآوران تک ساز صنعت (تاپکو)
- ✓ شرکت پویشگران صنعت
- ✓ کارخانه فولاد کرمان و بردسیر
- ✓ شرکت پیشرو مبتکران پلیمر
- ✓ شرکت خدمات اینترنتی آواگستر
- ✓ شرکت مهد آسایش گستر هوشمند هیرا
- ✓ پروژه عمرانی تقاطع استاد معین - آزادی
- ✓ شرکت فناور رایانه
- ✓ شرکت عظیم تراهر
- ✓ شرکت مهندسين مشاور احداث کیفیت
- ✓ شرکت ماورا وابسته به شرکت نیرو گستر
- ✓ شرکت مهندسين مشاور دشت
- ✓ دفتر شرکت مشاورین ساحل مستقر در پروژه خط آهن تهران-تبریز
- ✓ کارخانه صنایع غذایی گلغام و دفتر مرکزی
- ✓ پروژه عمرانی پلهای جناح و شیخ فضل ا... نوری
- ✓ پروژه عمرانی تقاطع خیابان آزادی و استاد معین
- ✓ زیر ساخت شبکه و تلفن شرکت راه نیک خاور
- ✓ زیر ساخت بستر تلفن شرکت تدبیر انرژی گستر
- ✓ بخشی از شبکه پروژه پلهای طبقاتی صدر
- ✓ شرکت ایران کد
- ✓ مؤسسه خیریه نیکوکاری رعد الغدیر
- ✓ طراحی و پیاده سازی شبکه ، تلفن و اینترنت صرافی پارسی و انتقال خطوط تلفن بین دفاتر
- ✓ شرکت پارسه چوب طبرستان
- ✓ مدرسه راهنمایی ابوذرغفاری و ...
- ✓ مؤسسه اعتباری ولی عصر

- ✓ شرکت فولاد کرمان (دفتر تهران).
- ✓ و برخی از پروژه هایی که به دلایل امنیتی از ذکر آنها معذوریم.
- **فروش و نصب دکل و برقراری ارتباطات رادیویی:**
 - ✓ ارتباط دفاتر کانون فرهنگی آموزش (قلم چی) از طریق بستر وایرلس
 - ✓ نصب دکل مخابراتی تصفیه خانه شماره ۷ (زیر مجموعه تأمین و تصفیه آب تهران)
 - ✓ نصب دکل مخابراتی تصفیه خانه شماره ۶۵ (زیر مجموعه تأمین و تصفیه آب تهران)
 - ✓ نصب دکل و لینکهای رادیویی اداره آب و فاضلاب منطقه ۲
 - ✓ نصب دکل و لینکهای رادیویی اداره آب و فاضلاب منطقه ۳
 - ✓ نصب دکل و لینکهای رادیویی اداره آب و فاضلاب منطقه ۵
 - ✓ نصب دکل مخابراتی اداره آب و فاضلاب منطقه ۶
 - ✓ نصب دکل مخابراتی ساختمان مرکزی قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
 - ✓ نگهداری و رگلاژ دکل های مخابراتی تأمین و تصفیه آب و فاضلاب تهران
 - ✓ نصب دکل مخابراتی برای گروه فناوری ارتباطات و اطلاعات شاتل در تهران و سطح کشور
 - ✓ نصب لینک های رادیویی شرکت واحد اتوبوسرانی تهران.
 - ✓ نصب دکل لینکهای رادیویی دانشگاه علم و صنعت
 - ✓ نصب ۵ حلقه چارت ارت اداره آب و فاضلاب منطقه ۶
 - ✓ نصب دکل مخابراتی برای شرکت شیرین عسل
 - ✓ نصب دکل مخابراتی انبار بانک کشاورزی
 - ✓ نصب دکل مخابراتی بانک کشاورزی رشت
 - ✓ نصب لینک رادیویی برای شرکت ایز ایران
 - ✓ نصب لینک رادیویی شرکت کاله
 - ✓ نصب لینک رادیویی صندوق بیمه کشاورزی
 - ✓ نصب دکل و لینکهای رادیویی دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران جنوب
 - ✓ نصب پایه های منوپل پروژه شهید کاظمی وابسته به گروه تخصصی شهید رجایی
 - ✓ شرکت مهندسی نوآوران تک ساز صنعت (تایکو)
 - ✓ نصب دکل مخابراتی تصفیه خانه آب کهریزک

- ✓ نصب دکل مهاری شرکت نیروی محرکه دوار خاورمیانه
- ✓ نصب دکل های مهاری و لینکهای ارتباطی برای بیش از ۵۰ پروژه گروه تخصصی شهید رجایی و مجموعه
- ✓ نصب دکل برای شرکتهای نوران ، شاتل کرج ، آواپرید ، یاقوت ، سان و ...
- ✓ نصب دکل مهاری اداره گاز مرکزی استان تهران و اداره گاز ایرانشهر شمالی
- ✓ نصب دکل مهاری موسسه حرا زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری موسسه ارونندان زیر مجموعه قرب کربلا زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری قرب قائم زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری موسسه حسابرسی حسام زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری موسسه جواد الائمه زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری شرکت مشاورین دریا ساحل زیر مجموعه قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- ✓ نصب دکل مهاری شرکت ریل پرداز سیستم.
- ✓ نصب دکل مهاری موسسه کهف الشهداء ولنجک
- ✓ نصب لینک های رادیویی برای ارتباطات دوربین پروژه عمرانی شهید اسکندرلو
- ✓ نصب لینک های رادیویی برای ارتباطات دوربین و شبکه پروژه عمرانی مجتمع وسک
- ✓ و برخی از پروژه هایی که به دلایل امنیتی از ذکر آنها معذوریم.

• خدمات نصب و راه اندازی و پشتیبانی شبکه :

- ✓ پشتیبانی شبکه و اینترنت صندوق بازنشستگی کارکنان بانکها
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه و Exchange Server شرکت پتروشیمی مارون
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه دانشگاه معارف اسلامی
- ✓ پشتیبانی شبکه و اینترنت موسسه نیکوکاری رعد الغدير
- ✓ پشتیبانی شبکه و اینترنت مرکز پیام رعد ایرانیان
- ✓ پشتیبانی شبکه شرکت بنتلی
- ✓ پشتیبانی شبکه و اینترنت خانه فرهنگ رایزن
- ✓ شرکت صنایع شیمیایی ادیب

- ✓ پشتیبانی شبکه ، اینترانت و اینترنت صرافی پارسی
- ✓ پشتیبانی شبکه ، اینترانت و اینترنت صرافی زروان
- ✓ پشتیبانی شبکه گروه روغن نباتی یگانه خزر
- ✓ شرکت بازرگانی مروارید
- ✓ شرکت عظیم تراپر
- ✓ شرکت مهندسین مشاور احداث کیفیت
- ✓ شرکت ماورا وابسته به شرکت نیرو گستر
- ✓ پشتیبانی شبکه ، اینترانت و اینترنت صرافی پارسی (دفتر ستارخان و دفتر سعادت اباد)
- ✓ تامین و پشتیبانی سرویس اینترنت برجهای سامان و مروارید در سعادت آباد تهران
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه شرکت ایده پردازان
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه دانشگاه شاهد
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه مؤسسه حراء
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه موج صنعت کرانه
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه دانشگاه معارف اسلامی
- ✓ پشتیبانی شرکت گروه کودک و نوجوان تعالی
- ✓ پشتیبانی شرکت ایران یدک
- ✓ پشتیبانی شرکت توسعه صدر
- ✓ پشتیبانی شرکت ایساتیس

• **تامین تجهیزات:**

- ✓ تامین تجهیزات زیر ساخت و تجهیزات ذخیره سازی کارخانه فولاد کرمان
- ✓ تجهیزات ذخیره سازی اطلاعات و Server های صندوق بازنشستگی کارکنان بانک ها
- ✓ تجهیزات دانشگاه علمی و کاربردی واحد ۳۴
- ✓ شرکت تعاونی روستایی انقلاب شهریار
- ✓ تجهیزات شرکت پارسه چوب طبرستان

- ✓ تجهیزات کارخانه صنایع غذایی گلغام و دفتر مرکزی
- ✓ تجهیزات پروژه پلهای فرودگاه امام خمینی(ره) وابسته به فرارگاه خاتم الانبیاء
- ✓ تجهیزات موسسه جوادالائمه
- ✓ و بسیاری از پروژه هایی که بدلائل برخی مسایل از بیان آنها معذوریم.

• فروش و نصب کف کاذب:

- ✓ فروش و نصب کف کاذب ساختمان فرجام گروه تخصصی شهید رجایی
- ✓ فروش و نصب کف کاذب شرکت فیدار ساپرا
- ✓ فروش و نصب کف کاذب شرکت تعاونی روستایی انقلاب شهریار
- ✓ فروش و نصب کف کاذب شرکت زر سیم
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور شرکت نفت چین ، در تهران
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور بیمارستان تامین اجتماعی سنندج
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور اداره ارتباطات و فناوری اطلاعات سنندج
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور شعبه سرپرستی بانک ملی سنندج
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور اداره کار و امور تامین اجتماعی سنندج
- ✓ پروژه کف کاذب اتاق سرور معاونت عمرانی استان کردستان
- ✓ و....

نصب و پشتیبانی خدمات انجام شده توسط کادر فنی برای شرکت های همکار:

نصب و راه اندازی بستر شبکه ، برق و تلفن

- ✓ (ترانک فلزی در کلیه شعب بانک ملت استان مرکزی)
- ✓ تعدادی از شعب بانک تجارت
- ✓ اداره کل زندانهای استان مرکزی
- ✓ کلیه موسسات مهر استان مرکزی

- ✓ کلیه موسسات مهر استان همدان
- ✓ بخشی از گمرک شهید رجائی بندرعباس
- ✓ گمرک استان مرکزی
- ✓ تعاونی اعتبار ثامن الائمه
- ✓ کانون اصلاح و تربیت استان مرکزی
- ✓ ساختمان مخابرات استان تهران (ساختمانهای ۵ و ۱۱ خیابان شریعتی)
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه با بیش از 2000 نود شبکه با بستر کابل Cat6 ساختمان جدید موسسه بین المللی
إسراء قم (دفترآیت اله جوادی آملی)
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه بیمارستان ولیعصر اراک
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه ساختمان جدید اداره کل پست استان مرکزی
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه ساختمان پست شهرستان آشتیان
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه ساختمانهای دادگاه خانواده دادگستری استان البرز
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه ساختمان شهرداری داودآباد
- ✓ نصب و راه اندازی بستر شبکه، برق و تلفن و فیبر نوری ساختمان جدید اداره کل زندانهای اراک
- ✓ نصب بستر شبکه ساختمان چشم پزشکی رازی
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه بیمارستان رازی
- ✓ سرویس و رفع اشکال UPS های شرکت گازاستان مرکزی که درمحل انجام شده است .
- ✓ نصب UPS 60KV در اداره کل استانداری استان مرکزی
- ✓ نصب و سرویس دوره ای چاپگرهای سرعتی مارک PRINT RONIX در اکثر شعب بانک های ملت و صادرات و ملی
استان مرکزی
- ✓ نصب و راه اندازی 10 دستگاه UPS 6KV در شعب بانک رفاه در استان مرکزی
- ✓ نصب و راه اندازی UPS Jet Power20KV بانک ملی شعبه سرپرستی اراک
- ✓ نصب و راه اندازی شبکه LAN ساختمان مرکزی شرکت لاوان بافت تهران

پروژه های بخش دوربین مداربسته

نمونه پروژه های اجرایی توسط پرسنل شرکت:

نصب و راه اندازی دوربین های مدار بسته:

- ✓ سازمان ملی زمین و مسکن وابسته به وزارت راه و شهرسازی
- ✓ ساختمان وزارت امور خارجه - خیابان امام خمینی
- ✓ پروژه ۷۶۰ واحد مسکونی مجتمع وسک (جنت آباد تهران) و انتقال تصاویر از طریق بستر وایرلس
- ✓ سپاه انصار قزوین
- ✓ وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات - باشگاه پیام
- ✓ داروسازی جابرین حیان
- ✓ چشم پزشکی رازی
- ✓ شرکت پوشگران صنعت
- ✓ کارخانه فولاد کرمان و بردسیر
- ✓ شرکت پیشرو مبتکران پلیمر
- ✓ شرکت سیستمهای اطلاعاتی پیشرو (به همراه نصب و راه اندازی سیستم اعلام سرقت)
- ✓ شرکت مهندسین مشاور احداث کیفیت (به همراه نصب و راه اندازی سیستم اعلام سرقت)
- ✓ کارخانه مواد ویژه لیا در قزوین و انتقال تصاویر به دفتر مرکزی تهران
- ✓ شرکت خودرو سازی سینا و انتقال تصاویر به دفتر مرکزی تهران
- ✓ شرکت مهندسی نوآوران تک ساز صنعت (تاپکو)
- ✓ صرافی پارسی- دفتر سعادت آباد (به همراه نصب و راه اندازی سیستم اعلام سرقت)
- ✓ دانشگاه علمی و کاربردی واحد ۳۴
- ✓ طراحی سیستم دوربینهای مدار بسته پروژه احداث پالایشگاه بندرعباس توسط گروه تخصصی شهید رجایی
- ✓ سرکلانتری ۶ و کلانتریهای زیرمجموعه
- ✓ کارخانه تولیدی دارکار
- ✓ شرکت ایران کد
- ✓ کارخانه راویز مسعود
- ✓ کارخانه تولید اسکلت های آماده شهرک شکوهیه
- ✓ شرکت آریان صنعت
- ✓ شرکت پلی دراپه

- ✓ مدرسه راهنمایی ابوذرغفاری
- ✓ باشگاه سوارکاری اسب هوشمند
- ✓ انتشارات داریان
- ✓ مجتمع های مسکونی برج آرام و برج آبی شهرک غرب تهران
- ✓ شرکت یاس کامپیوتر (نمایندگی HP)
- ✓ عیب یابی و رفع نویز دوربین های صرافی پارسی - دفتر ستارخان
- ✓ مؤسسه چشم پزشکی رازی
- ✓ مؤسسه اعتباری ولی عصر
- ✓ و برخی از پروژه هایی که بدلیل مسائل امنیتی از ذکر آنها معذوریم.

نصب و پشتیبانی خدمات انجام شده توسط کادر فنی برای شرکت های همکار:

نصب و راه اندازی دوربین های مدار بسته:

- ✓ کارخانه دستمال کاغذی بی تا
- ✓ پروژه عمرانی شهید اسکندرو (دولت اباد) وابسته به گروه تخصصی شهید رجایی
- ✓ شرکت گاز ساختمان مرکزی و شعبه امام حسین (ع) استان مرکزی
- ✓ کانون اصلاح و تربیت استان مرکزی
- ✓ اداره کل زندانها واحد اراک
- ✓ سازمان دارایی استان مرکزی
- ✓ کمیته امداد شهرستانهای استان مرکزی
- ✓ اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی
- ✓ آموزش و پرورش ناحیه 1 و 2
- ✓ پست 20/63 کیلو وات بافتینه ملایر
- ✓ پست 20/63 کیلو وات دلیجان
- ✓ پست 20/63 کیلو وات اسد آباد
- ✓ پست 230 جنوب همدان
- ✓ خط 6 آلومینیوم سازی اراک

✓ اتحادیه کامیون داران محلات

✓ شعب بانک کشاورزی شهرستان اراک

پروژه های نمونه بخش وب سایت

✓ سایت شرکت مرکز تجارت جهانی به آدرس: www.fwtc.ir

✓ طراحی سایت صرافی پارسی به آدرس: www.sarafiparsi.com

✓ طراحی سایت صرافی زروان به آدرس: www.zarwan.com

✓ طراحی سایت شرکت آناهیتا پرشین به آدرس: www.anahitapersian.com

✓ طراحی سایت فروش ابزارآلات ماکیتا به آدرس: <http://abzartec.com>

✓ طراحی سایت شرکت آلوم طرح پاسارگاد به آدرس: <http://iranmiyawaki.com>

✓ طراحی سایت شرکت آلومینیوم یاکین به آدرس: <http://yakin.ir>

✓ طراحی سایت شرکت آلومینیوم سیمرغ به آدرس: www.Salusim.ir

✓ طراحی سایت شرکت حمل و نقل بین المللی عظیم تراپر به آدرس: www.azimtarabar.com

✓ طراحی سایت شرکت آلوم طرح پاسارگاد به آدرس: www.atpasargad.com

✓ طراحی سایت فروشگاه لپ تاپ و ... به آدرس: <http://arakstock.ir/>

✓ طراحی سایت فروش لوازم یدکی ایساکو به آدرس: www.isaco-ezam.ir

✓ طراحی سایت شرکت بازرگانی سابکو صنعت به آدرس: www.sabcosanat.com

✓ وب سایت Call center موسسه نیکوکاری رعد الغدیر به آدرس <http://callcenter.raad-alghadir.org>

✓ طراحی وب سایت مجموعه درمانی بزرگمهر به آدرس <http://tanhealth.ir>

✓ طراحی وب سایت مجموعه کسری الکترونیک به آدرس <http://kasra-ksa.ir>

✓ طراحی وب سایت شرکت ایران میاواکی به آدرس <http://iranmiyawaki.com>

✓ طراحی وب سایت فروشگاه لوازم کودک به آدرس: <http://taktamas.com>

✓ طراحی وب سایت نوار تفلون دنا به آدرس <http://denateflon.com>

✓ طراحی وب سایت شرکت هایتکو به آدرس <http://haitco.ir>

✓ طراحی وب سایت شرکت کویر آلومینیوم به آدرس <http://kavir-al.ir>

✓ و ...