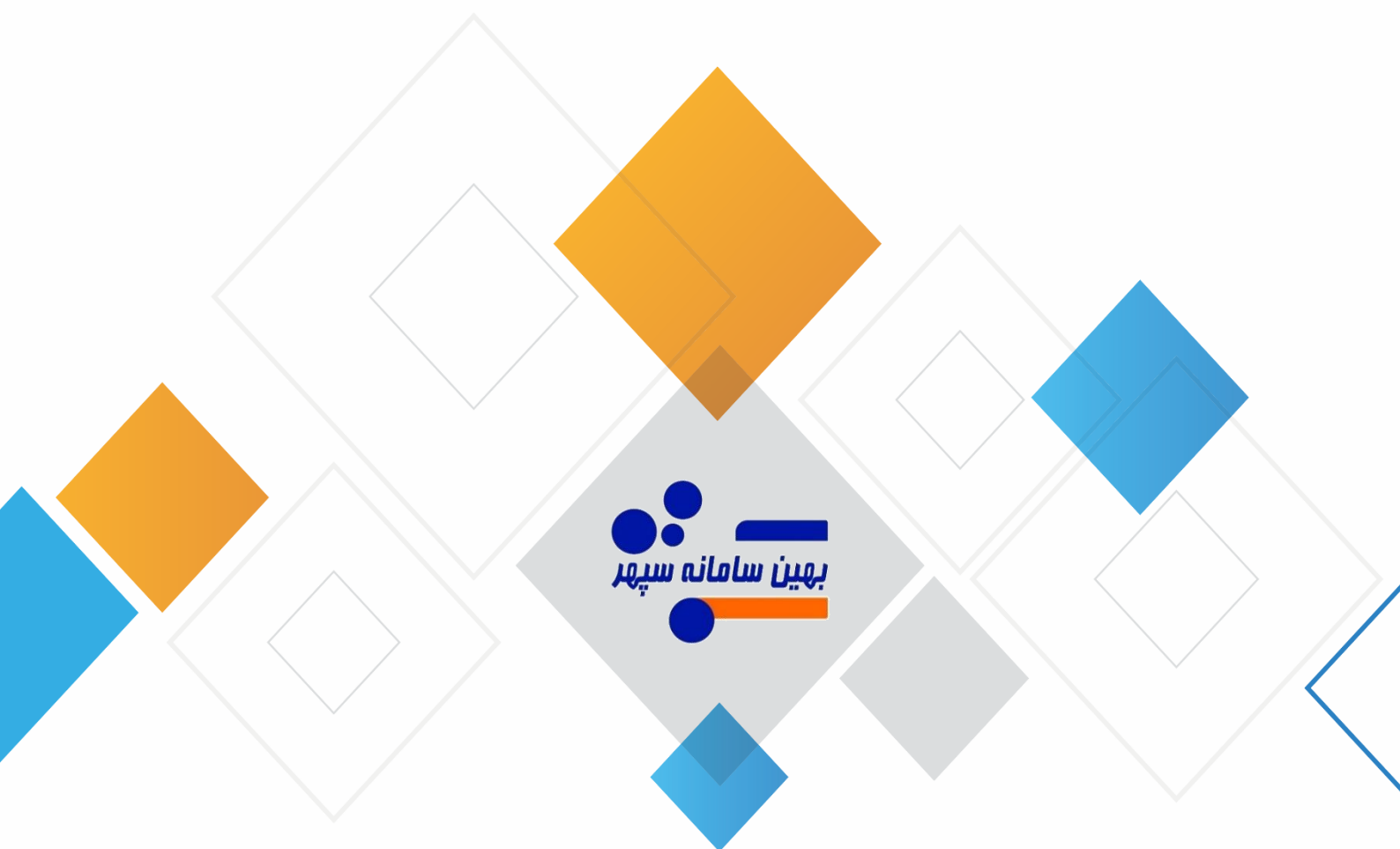




شرکت بهین سامانه سپهر

021-65031308

021-92004130

<https://sepehrix.com>

Info@sepehrix.com

✓ مشاوره مدیریت و بهینه‌سازی کسب‌وکار

✓ برنامه نویسی و هوش مصنوعی

✓ راه اندازی، بهینه‌سازی و پشتیبانی شبکه‌های کامپیوتری

مشاوره مدیریت و بهینه‌سازی کسب‌وکار

در دنیای پرشتاب امروز، سازمان‌های موفق هوشمندانه تصمیم می‌گیرند، چالش‌ها را به فرصت تبدیل کرده و به‌طور مداوم خود را بهبود می‌دهند. ما با رویکرد مسئله‌محور، به سازمان‌ها کمک می‌کنیم تا مسائل واقعی خود را شناسایی و ریشه‌یابی کنند و با طراحی و پیاده‌سازی راهکارهای اجرایی مناسب، مسیر رشد و تحول خود را به‌صورت هدفمند، سریع و اثربخش طی کنند.

تحول دیجیتال و هوشمندسازی کسب‌وکار

در این برنامه، وضع موجود سازمان با مدل‌های McKinsey DQ و Deloitte DMM تحلیل شده و فرصت‌های تحول دیجیتال شناسایی می‌شود. سپس، استراتژی و مدل کسب و کار هوشمند با استفاده از چارچوب‌های MIT Digital Transformation، Capgemini و McKinsey 7S طراحی و تدوین می‌شود. بدین ترتیب، سازمانی چابک، آینده‌نگر و توانمند برای خلق مزیت رقابتی پایدار و ارزش واقعی شکل می‌گیرد.

بازاریابی و فروش دیجیتال

بازاریابی دیجیتال مجموعه‌ای از راهکارهای داده‌محور برای افزایش دیده‌شدن برند، جذب مشتری و رشد فروش آنلاین است. اجرای کمپین‌های هدفمند، تبلیغات و رپورتاژ خبری، بهینه‌سازی موتورهای جستجو (SEO)، بازاریابی در شبکه‌های اجتماعی و بازاریابی محتوایی، با تحلیل داده‌ها و رفتار کاربران و توسعه استراتژی‌های بازاریابی هدفمند موجب افزایش اثربخشی تبلیغات، کاهش هزینه‌ها و افزایش بازده سرمایه‌گذاری می‌شود.

برنامه‌ریزی و مدیریت استراتژیک چابک

در دنیای پویای امروز، سازمان‌ها برای بقا و رشد، به رویکردی چابک در مدیریت استراتژی نیاز دارند. «کارگاه‌های مدیریت استراتژیک چابک» فرصتی برای رهبران و مدیران سازمان‌ها است تا بیاموزند چگونه با بهره‌گیری از ابزارها و روش‌های پیشرو، چابک و نوآورانه نظیر Design Thinking، Design Sprints، OKR و Strategy Sprint استراتژی‌های خود را در محیط‌های پویا و متغیر سریع‌تر طراحی، اجراء و به‌روزرسانی کنند.

مدیریت و بهینه‌سازی کسب و کار

مدیریت و بهینه‌سازی کسب‌وکار شامل مجموعه‌ای از اقدامات نظامند برای ارتقای عملکرد و افزایش بهره‌وری سازمانی است. طراحی و استقرار دفتر مدیریت پروژه (PMO) با هدف توسعه استانداردها، پشتیبانی از مدیران پروژه و حصول اطمینان از تحقق اهداف پروژه‌ها و نیز مدیریت فرایندهای کسب‌وکار (BPM)، برنامه‌ریزی و مدیریت ارجاع کارها و مدیریت عملکرد سازمانی است از جمله این اقدامات هستند.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrihix.com>
Info@sepehrihix.com

خدمات برنامه نویسی و هوش مصنوعی

طراحی، توسعه و استقرار راهکارهای یکپارچه سازمانی مبتنی بر Odoo و Dynamics، طراحی و توسعه نرم افزارهای سفارشی با PHP و Java، طراحی و توسعه وبسایتها و پورتالهای سازمانی با WordPress و طراحی و توسعه ابزارهای هوش مصنوعی.

طراحی و توسعه نرم افزارهای سفارشی

ERP ستون فقرات دیجیتال سازمان است. اما، فرآیندها و نیازهای خاص سازمان ممکن است با ماژولهای استاندارد پوشش داده نشود. نرم افزارهای سفارشی با استفاده از زبانها و فریمورکهای پیشرفته مانند PHP، Laravel، Java، Spring Boot، React، Nodejs، Vue امکان پیاده سازی فرآیندهای پیچیده، یکپارچگی با سایر سیستمها، بهینه سازی عملکرد و تجربه کاربری ویژه را فراهم می کنند. نتیجه این رویکرد، بهره مندی از مزایای یک پلتفرم یکپارچه توأم با حفظ انعطاف پذیری و مزیت رقابتی است.

توسعه مدلها و ابزارهای هوش مصنوعی

راهکارهای سفارشی هوش مصنوعی می توانند با سیستمهای موجود یکپارچه شده و تجربه کاربری را ارتقا دهند و سازمانها را در مسیر تحول دیجیتال و افزایش بهره وری هدایت کنند. توسعه و پیاده سازی این راهکارها با استفاده از مدل های زبانی بزرگ، الگوریتم های پیشرفته یادگیری ماشین، پردازش زبان طبیعی و تحلیل داده های بزرگ امکان پیش بینی روندها، بهینه سازی فرآیندها و اتوماسیون هوشمند وظایف سازمانی را فراهم می کند.

راهکارهای یکپارچه سازمانی (ERP)

طراحی، سفارشی سازی و استقرار راهکارهای یکپارچه سازمانی به صورت سریع، چابک و کارآمد در بستر پلتفرمهای محبوب Odoo و Microsoft Dynamics بدون نیاز به برنامه نویسی های پیچیده و زمان بر این امکان را فراهم می کند که سازمانها در کوتاه ترین زمان ممکن فرآیندهای مالی، منابع انسانی، فروش، انبار، تدارکات، CRM و غیره را مکانیزه کنند. نتیجه این رویکرد، کاهش هزینه، انعطاف پذیری بالا، تسریع تحول دیجیتال، افزایش بهره وری و کاهش ریسک سازمانی است.

وبسایتها و پورتالهای سازمانی

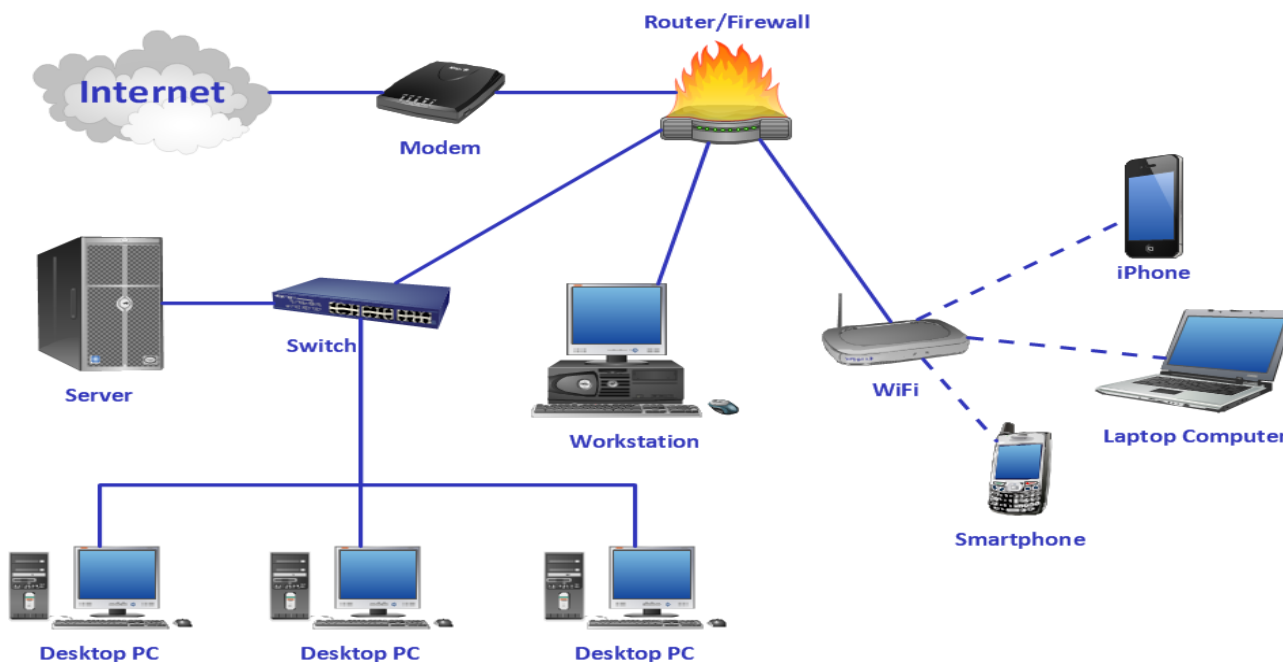
طراحی و توسعه وبسایتها و پورتالهای سازمانی با رویکرد سیستم مدیریت محتوا (WordPress) برای راه اندازی سریع، کم هزینه، مدیریت آسان محتوا و انعطاف پذیری بالا و با رویکرد توسعه سفارشی (PHP) برای پیاده سازی قابلیت های پیشرفته، عملکرد بهینه و تجربه کاربری اختصاصی انجام می شود. این ترکیب امکان ایجاد محیط دیجیتال یکپارچه، امن و کارآمد را فراهم می کند که هم نیازهای عمومی و هم الزامات خاص سازمان را به بهترین شکل پوشش می دهد.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrihix.com>
Info@sepehrihix.com



راهکارهای مجازی سازی و بهینه سازی شبکه

اجرای راهکارهای مجازی سازی سرور، دسکتاپ، شبکه و فضای ذخیره سازی که با هدف افزایش بهره وری، کاهش هزینه های سخت افزاری و ساده سازی مدیریت منابع انجام می شود. این رویکرد زیرساخت فیزیکی را به محیطی انعطاف پذیر، مقیاس پذیر و امن تبدیل کرده و امکان تخصیص پویا، بازیابی سریع سرویس ها و بهینه سازی عملکرد شبکه را فراهم می کند. نتیجه نهایی افزایش کارایی، کاهش هزینه و ریسک شبکه است.

طراحی و اجرای زیرساخت پسیو شبکه

پیاده سازی زیرساخت پسیو شبکه با هدف ایجاد بستری پایدار، منظم و استاندارد برای ارتباطات سازمانی انجام می شود. این خدمات شامل طراحی توپولوژی شبکه، ترانکینگ و داکت کشی، کابل کشی شبکه و برق، نصب کیستون، سوکت و تجهیزات اصلی شبکه، برچسب گذاری و مستندسازی مسیرهای ارتباطی و انجام تست فلوک شبکه است. اجرای اصولی این زیرساخت، موجب افزایش پایداری و کارایی شبکه، سهولت در نگهداری و کاهش هزینه های توسعه آتی سازمان می شود.

راه اندازی و پشتیبانی سرویس های اکتیو شبکه

نصب و کانفیگ تجهیزات اصلی شبکه نظیر Router، Server، Switch، Access Point، Storage به همراه پیاده سازی و پشتیبانی سرویس های حیاتی شبکه نظیر DNS، DHCP، Active Directory، Group Policy، File Server، VoIP، Mail Server، Fax Server، Backup که با هدف ایجاد زیرساختی پایدار، امن و متمرکز برای مدیریت کاربران، دستگاه ها و منابع سازمانی انجام می شود.

راهکارهای پایش شبکه و تامین امنیت سایبری

راهکارهای پایش شبکه و تامین امنیت سایبری بر نظارت هوشمند روی زیرساخت های شبکه و حفظ پایداری، محرمانگی و یکپارچگی داده ها تمرکز دارند. این راهکارها شامل نصب و انتقال تصویر دوربین های مدار بسته، پیاده سازی نرم افزارهای مانیتورینگ شبکه، نصب و تنظیم فایروال و آنتی ویروس، نصب و راه اندازی دزدگیرهای شرکتی، امن سازی روترها و سوئیچ ها، مدیریت دسترسی های از راه دور به شبکه، پیاده سازی سامانه تشخیص نفوذ (IDS/IPS) و مقابله با حملات DDOS می شود.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه‌های انجام شده

پروژه	پروژه طراحی و استقرار دفتر مدیریت پروژه (PMO)، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسأله: عدم شفافیت در عملکرد سبد پروژه‌ها، فقدان روش‌ها و استانداردهای مدیریت پروژه، تاخیر زمانی در تحویل پروژه‌ها
	مسئولیت‌ها: طراحی، استقرار و راهبری دفتر مدیریت پروژه‌های فنی مهندسی، طراحی و تدوین استانداردها و رویه‌های کنترل و مدیریت پروژه مبتنی بر چارچوب PMBOK، تهیه و تدوین اسناد مدیریت پروژه (PM Discipline)، توسعه داشبوردهای مدیریتی.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تهیه و تدوین نمودار سازمانی و شرح وظایف دفتر مدیریت پروژه؛ ○ طراحی و تدوین استانداردها و دستورالعمل‌های مدیریت پروژه؛ ○ پشتیبانی مدیران پروژه در زمینه برنامه‌ریزی، زمان‌بندی و کنترل پروژه؛ ○ تهیه و تدوین ساختار شکست کار (WBS) و ساختار شکست هزینه‌ها (CBS)؛ ○ راه اندازی مرکز کنترل مدارک مهندسی (DCC)؛ ○ تهیه و به روز رسانی برنامه زمان‌بندی پروژه (Gantt Chart)؛ ○ زمان‌بندی و پایش پیشرفت پروژه‌ها در MSP و WBS Schedule Pro؛ ○ توسعه داشبوردهای مدیریتی.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

نصب و راه اندازی پلتفرم مدیریت پروژه سازمانی (MSP Server) در بستر SharePoint ، ۱۴۰۴	پروژه
مسأله: پراکندگی اطلاعات پروژه‌ها، ضعف در گزارش‌دهی و تصمیم‌گیری، ناکارآمدی در تخصیص منابع و بودجه مسئولیت‌ها: ایجاد یک پلتفرم مدیریت پروژه سازمانی مبتنی بر SharePoint که امکان برنامه‌ریزی، پیگیری، تخصیص منابع، گزارش‌دهی و همکاری تیمی را به‌صورت متمرکز فراهم کند. اقدامات اصلی انجام شده: ○ تهیه تحلیل نیازها و طراحی سیستم؛ ○ نصب و پیکربندی SharePoint Server؛ ○ تهیه نصب و پیکربندی Project Server؛ ○ ایجاد پایگاه داده‌ها و انجام تنظیمات امنیتی؛ ○ سفارشی‌سازی و پیکربندی سیستم؛ ○ آموزش کاربران و انتقال دانش؛ ○ تحویل نهایی و پشتیبانی سیستم.	شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو
تدوین آیین‌نامه انضباطی قانون کار (موضوع تبصره ۲ ماده ۲۷ قانون کار)، ۱۴۰۴	پروژه
مسأله: فقدان چارچوب شفاف و رسمی برای رسیدگی به آن دسته از تخلفات کارکنان که باعث ایجاد بی‌نظمی، اختلافات کاری و کاهش بهره‌وری سازمان می‌شود و تصمیمات مدیریتی را با چالش مواجه می‌سازد. مسئولیت‌ها: شناسایی و بررسی تخلفات سازمانی متداول، مطالعه و بررسی قوانین و مقررات مرتبط، برنامه‌ریزی و تدوین آیین‌نامه، پیگیری تصویب آیین‌نامه، اطلاع‌رسانی، تشکیل کمیته اجرایی و جاری سازی آیین‌نامه در سازمان. اقدامات اصلی انجام شده: ○ مطالعه و بررسی قوانین و مقررات وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی؛ ○ بررسی مشکلات انضباطی و تخلفات گذشته کارکنان؛ ○ بررسی و تحلیل آیین‌نامه‌های مشابه سایر سازمان‌ها؛ ○ تعریف حقوق و وظایف کارکنان؛ ○ مشخص کردن تخلفات و مجازات‌ها؛ ○ تهیه و تدوین پیش‌نویس آیین‌نامه و اخذ بازخوردها؛ ○ تهیه و تدوین نسخه نهایی و پیگیری تصویب آیین‌نامه در مراجع ذیصلاح.	شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

طراحی و توسعه وب سایت شرکت، ۱۴۰۴	پروژه
مسئله: فقدان کانال رسمی برای معرفی توانمندی‌ها، پروژه‌ها و محصولات شرکت و برقراری ارتباط با مشتری مسئولیت‌ها: بررسی و تحلیل نیازهای سازمان، طراحی تجربه کاربری (UX) و رابط کاربری (UI) متناسب با هویت بصری برند، انتخاب فناوری مناسب برای توسعه وب سایت، آماده‌سازی و بارگذاری محتوای متنی و تصویری، اخذ مجوزهای مورد نیاز. اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازمندی‌ها و ساختارمحتوایی وب سایت؛ ○ بررسی و ارزیابی وب سایت همکاران؛ ○ نصب و راه اندازی سیستم مدیریت محتوای WordPress؛ ○ انتخاب و سفارشی‌سازی قالب وب سایت؛ ○ انتخاب، نصب و پیکربندی افزونه‌ها؛ ○ آماده‌سازی، سئوی متنی و بارگذاری محتوا در وب سایت؛ ○ بهینه‌سازی صفحات وب سایت برای موتورهای جستجو؛ ○ ثبت نام و دریافت مجوز اینماد و ساماندهی.	شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو
خرید، نصب و راه اندازی UPS برای حفاظت از تجهیزات اصلی شبکه، ۱۴۰۳	پروژه
مسئله: آسیب پذیری تجهیزات اصلی شبکه ناشی از نوسانات و قطعی‌های مکرر برق شهری مسئولیت‌ها: بررسی نیازهای شرکت و توان مصرفی تجهیزات، تهیه مشخصات فنی، ارزیابی سناریوهای مختلف، تعیین برند و مدل دستگاه UPS و تجهیزات جانبی آن، سفارش‌دهی و نظارت بر فرایند خرید، نصب و راه اندازی. اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی نیازهای شرکت و توسعه سناریوهای مختلف؛ ○ بررسی توان مصرفی تجهیزات اصلی و تعیین تعداد و نوع باتری‌های مورد نیاز؛ ○ برآورد هزینه خرید و ارزیابی هزینه-منفعت سناریوها؛ ○ تهیه مشخصات فنی دستگاه UPS، باتری‌ها و تجهیزات جانبی آن؛ ○ شناسایی و ارزیابی تامین کنندگان؛ ○ نظارت بر فرایند تامین، نصب و راه اندازی UPS؛ ○ برقراری ارتباط UPS با شبکه داخلی شرکت.	شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	توسعه رابط کاربری برای ارتباط UPS با میزبان مجازی سازی VMware ESXi ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: عدم امکان مدیریت سرورها و تجهیزات اصلی شبکه در زمان قطعی برق علی رغم وجود SNMP و UPS
	مسئولیت ها: بررسی و ارائه راهکار عملیاتی برای رفع مشکل ارتباط UPS با سرورها
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی عملکرد UPS و قابلیت SNMP در محیط سرور؛ ○ شناسایی و ریشه یابی مشکل ارتباطی بین VMware ESXi و SNMP؛ ○ توسعه رابط کاربری (GUI) به زبان جاوا؛ ○ نصب و پیکربندی رابط کاربری روی سرور و شبکه؛ ○ برقراری ارتباط پایدار بین SNMP و VMware ESXi؛ ○ مدیریت فرایند خاموشی ایمن ESXi از طریق دریافت سیگنال از SNMP و ارسال آن به سمت میزبان مجازی سازی.
پروژه	طراحی و توسعه سامانه نرم افزاری حضور و غیاب کارکنان به زبان Java و React ۱۴۰۴
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: وجود مشکلات سیستمی، فرایندی و فرهنگی در محاسبه دقیق و به موقع کارکرد ماهانه کارکنان که منجر به دوباره کاری در فرایند اداری و حسابداری شده بود.
	مسئولیت ها: شناسایی و بررسی مشکلات موجود، ارائه مشاوره فنی و فرایندی برای انتخاب یا توسعه نرم افزار سفارشی، استقرار سامانه جدید، آموزش کاربران و پشتیبانی سامانه، پایش، تحلیل و رفع مشکلات سیستمی، فرایندی و فرهنگی.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی و تحلیل نیازهای سازمان، دریافت دمو نرم افزارهای موجود و انتخاب راهکار مناسب؛ ○ تحلیل و طراحی معماری نرم افزار حضور و غیاب کارکنان؛ ○ طراحی و توسعه ماژول ثبت تردها و مرخصی ها؛ ○ طراحی و توسعه ماژول اضافه کاری ها و ماموریت ها به صورت مجوز محور؛ ○ طراحی و توسعه ماژول نمایش ریز کارکردهای ماهانه و تایید خلاصه کارکرد ماهانه توسط کارکنان؛ ○ طراحی و توسعه ماژول مدیریت مانده مرخصی کارکنان؛ ○ طراحی و توسعه ماژول دریافت گزارش کارکرد از خلاصه کارکردهای تایید شده کارکنان. ○ طراحی و توسعه ماژول تنظیمات پایه (ساختار سازمانی، اطلاعات پرسنلی، تقویم کاری، صدور احکام، دسترسی ها و غیره)؛ ○ طراحی و توسعه ماژول سفارشی سازی فرایند تایید درخواست ها (Work Flow).



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	برنامه‌ریزی و مدیریت راهبردی چابک با رویکرد Strategy Sprint, ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: عدم شفافیت چشم انداز سازمان، فقدان رویه نظامند برای هدف‌گذاری و پایش شاخص‌های کلیدی عملکرد
	مسئولیت‌ها: بررسی و تحلیل چالش‌های کلیدی و تعیین حوزه‌های تمرکز راهبردی، تسهیلگری فرایند برنامه‌ریزی راهبردی، ایجاد همسویی بین ذینفعان، تدوین مستندات برنامه‌ریزی راهبردی، طراحی روش جاری‌سازی، پایش و به روز رسانی راهبردها.
	اقدامات اصلی انجام شده: - تشکیل کمیته راهبری پروژه، ارائه آموزش‌ها و تسهیلگری فرایند برنامه‌ریزی استراتژیک؛ - شناسایی و اولویت‌بندی فرصت‌ها؛ - تبیین آرمان‌ها (Aspirations) و اهداف کلان (Goals)؛ - شناسایی نقاط قوت و ضعف؛ - تعیین راهبردهای دستیابی به اهداف کلان؛ - تعریف و اعتبارسنجی فرضیات؛ - تهیه برنامه‌های اجرایی واحدهای سازمانی در قالب OKR؛ - توسعه روش پایش و ارزیابی میزان پیشرفت برنامه‌ها به صورت هفتگی، ماهانه و فصلی.
پروژه	طراحی و مدل‌سازی فرایندهای کسب و کار با Bizagi Modeler, ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: رفتارهای سلیقه‌ای و تداخل کاری بین افراد و واحدهای سازمانی، تاخیر در انجام کارها و مشخص نبودن متولی برخی از کارها.
	مسئولیت‌ها: تحلیل وضع موجود، برگزاری جلسات مصاحبه و همفکری با ذینفعان، طراحی و مدل‌سازی فرایندها، تعریف شاخص‌های کلیدی مدیریت فرایندها، تدوین دستورالعمل‌های کاری.
	اقدامات اصلی انجام شده: - گردآوری و تحلیل اطلاعات اولیه از طریق مصاحبه با ذینفعان؛ - تحلیل و شناسایی زمینه‌های بهبود فرایندها؛ - طراحی و مدل‌سازی فرایندها در Bizagi Modeler؛ - تعریف شاخص‌های کلیدی عملکرد (KPIs)؛ - تدوین نقشه‌های فرایندی شامل اهداف، ورودی‌ها، خروجی‌ها، شاخص‌های عملکرد، نقش‌ها و مسئولیت‌ها؛ - تدوین دستورالعمل‌های کاری.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	طراحی و پیاده سازی زیرساخت پسیو شبکه، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: نیاز به کابل کشی ساخت یافته، تامین و نصب تجهیزات اصلی شبکه، چیدمان و آرایش رک با توجه به جابجایی ساختمان شرکت
	مسئولیت‌ها: بررسی نیازهای شبکه و شرایط فیزیکی شرکت، تعیین مشخصات فنی و تامین تجهیزات و اقلام مورد نیاز، اجرای ترانکینگ و کابل کشی، نصب سوکت ها و کیستون‌ها، نصب تجهیزات، تست کیفیت کابل‌ها و اتصالات.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ طراحی توپولوژی شبکه؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛ ○ داکت و ترانک‌کشی؛ ○ کابل‌کشی ساخت‌یافته برق و شبکه؛ ○ نصب پریزهای برق، کیستون‌ها و سوکت‌های شبکه؛ ○ نصب رک، پیچ پنل و تجهیزات شبکه؛ ○ چیدمان و آرایش رک سرور؛ ○ طراحی، نصب و راه‌اندازی تابلو برق شبکه؛ ○ تست فلوک شبکه.
پروژه	نصب و انتقال تصویر دوربین‌های مداربسته، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: نظارت تصویری از راه دور بر شرکت
	مسئولیت‌ها: تعیین محل‌های مناسب برای نصب دوربین‌ها، انتخاب و تامین تجهیزات مورد نیاز، انجام کابل کشی، نصب، پیکربندی و انتقال تصویر.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بازدید میدانی و تعیین محل نصب دوربین‌ها؛ ○ انتخاب برند و مدل دوربین‌ها و دستگاه NVR؛ ○ تعیین مشخصات فنی و تامین تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛ ○ انجام کابل کشی و نصب دوربین‌ها با رعایت استانداردهای فنی و ایمنی؛ ○ پیکربندی سیستم ضبط تصاویر دوربین‌ها (NVR) و انتقال تصویر به شبکه داخلی و اینترنت؛ ○ تست عملکرد دوربین‌ها و کیفیت تصاویر ضبط شده؛ ○ انتقال تصویر دوربین‌ها روی اپلیکیشن موبایل.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	نصب دزدگیر و متعلقات جانبی (چشمی‌ها و آژیرها)، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: افزایش امنیت ساختمان و جلوگیری از دسترسی‌های فیزیکی غیرمجاز در ساعت‌های غیرکاری.
	مسئولیت‌ها: انتخاب و خرید تجهیزات و اقلام مورد نیاز، تعیین محل نصب چشمی‌ها و آژیرها، نصب، راه اندازی و تست عملکرد سیستم.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی و ارزیابی محل نصب و تعیین مناسب‌ترین نقاط برای نصب چشمی‌ها و آژیرهای داخلی و بیرونی؛ ○ انتخاب برند، خرید و تهیه تجهیزات دزدگیر و متعلقات جانبی شامل پنل مرکزی، چشمی‌ها و آژیرها؛ ○ کابل‌کشی و نصب فیزیکی تجهیزات (دستگاه دزدگیر، چشمی‌ها، آژیرها) در نقاط مشخص شده؛ ○ اتصال تجهیزات به پنل مرکزی، تعریف زون‌ها و راه‌اندازی سیستم دزدگیر؛ ○ راه اندازی ریموت‌ها و اپلیکیشن موبایل؛ ○ تست عملکرد آژیرها، ارسال پیامک و برقراری تماس تلفنی.
پروژه	نصب و کانفیگ اکسس پوینت، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: مشکل اتصال به شبکه با موبایل در بخش‌هایی از شرکت
	مسئولیت‌ها: انتخاب برند و خرید اکسس پوینت، انتخاب محل مناسب، نصب و پیکربندی اکسس پوینت.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بازدید میدانی و انتخاب محل مناسب برای نصب اکسس پوینت؛ ○ انتخاب برند و مدل مناسب و خرید تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛ ○ نصب فیزیکی اکسس پوینت و اتصال آن به شبکه اصلی؛ ○ کانفیگ و تنظیم پارامترهای شبکه بی‌سیم با رعایت استانداردهای امنیتی؛ ○ انجام تست‌های پوشش‌دهی و سرعت شبکه در نقاط مختلف.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی زیرساخت اکتیو شبکه و مجازی سازی سرورها، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: راه اندازی تجهیزات اصلی شبکه نظیر سرور، ماشین های مجازی، روترها، سوئیچ ها با هدف ایجاد زیرساخت اکتیو شبکه.
	مسئولیت ها: تحلیل نیازهای شبکه و الزامات فنی سرور، تعیین مشخصات فنی و خرید تجهیزات مورد نیاز، تنظیم و راه اندازی تجهیزات.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازهای شبکه و الزامات فنی سرور؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید سرور و هاردها؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید سوئیچ، پچ پنل و روتر؛ ○ نصب و پیکربندی مودم فیبرنوری، سوئیچ ها و روتر میکروتیک؛ ○ نصب و راه اندازی میزبان مجازی سازی VMware ESXi؛ ○ ایجاد ماشین های مجازی (VMs) مورد نیاز، تخصیص منابع و نصب سیستم عامل؛ ○ نصب و پیکربندی فایروال ها و آنتی ویروس؛ ○ راه اندازی سرویس های اصلی شبکه (DNS, DHCP, Active Directory, Group Policy, Remote Access)؛ ○ تست کامل عملکرد شبکه، ماشین های مجازی و دسترسی های کاربران.
	پروژه راه اندازی سرویس فایل سرور جهت به اشتراک گذاری فایل ها و مستندات در شبکه، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: مشکل تبادل و به اشتراک گذاری فایل ها در تیم های کاری و جلسات سازمانی
	مسئولیت ها: تحلیل نیازمندی های شرکت، نصب و پیکربندی File Server، ایجاد ساختار پوشه ها و تعریف سطوح دسترسی.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی نیازهای کاربران و تعیین ساختار File Server؛ ○ بررسی و تحلیل حجم فایل ها و ترافیک شبکه؛ ○ راه اندازی سرویس File Server؛ ○ ایجاد پوشه ها و تعریف سطوح دسترسی برای گروه ها و کاربران؛ ○ تست دسترسی به پوشه ها و فایل ها؛ ○ اعطای دسترسی و آموزش کاربران.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی سیستم بکاپ‌گیری از سیستم عامل و داده‌ها و اطلاعات موجود روی ماشین‌های مجازی، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: حفظ اطلاعات حیاتی و کاهش ریسک از دست دادن داده‌ها به دلیل خطاهای سخت افزاری، نرم‌افزاری، انسانی یا نوسانات برق.
	مسئولیت‌ها: تحلیل نیازهای سازمان برای پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات، طراحی و راه اندازی سیستم پشتیبان‌گیری، تست صحت بکاپ‌ها.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازها، بررسی امکانات سخت افزاری موجود و تعیین سیاست‌های پشتیبان‌گیری؛ ○ ریدبندی هاردها جهت پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات روی هاردهای سرور؛ ○ راه اندازی سیستم بکاپ‌گیری و برقراری ارتباط آن با شبکه؛ ○ نصب و پیکربندی نرم افزار پشتیبان‌گیری روی سیستم بکاپ‌گیری؛ ○ برنامه‌ریزی و زمان‌بندی فرایند تهیه نسخه پشتیبان از ماشین‌های مجازی؛ ○ راه اندازی سیستم پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات روی هارد اکسترنال؛ ○ تست صحت نسخه‌های پشتیبان و بازیابی اطلاعات جهت حصول اطمینان از صحت عملکرد سیستم.
پروژه	راه اندازی سیستم مرکز تماس تحت شبکه (VoIP)، ۱۴۰۳
شرکت اقلیم دانش	مسئله: پایین بودن کیفیت تماس‌ها در سیستم سانترال، نیاز به هدایت و پاسخگویی خودکار تماس‌ها، امکان برقراری تماس از روی موبایل و از خارج کشور با استفاده از شماره ثابت داخلی، ضبط و نگهداری صوت تماس‌ها.
	مسئولیت‌ها: بررسی نیازهای سازمان و تعداد کاربران، خرید و تامین تجهیزات مورد نیاز، ایجاد ماشین مجازی مرکز تماس با سیستم عامل لینوکس، نصب و راه اندازی سیستم VoIP، کانفیگ تلفن‌های IP Phone، تعریف خطوط داخلی و مدیریت صف تماس‌ها.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی نیازهای سازمان، تحلیل تعداد کاربران و ظرفیت مورد نیاز؛ ○ نصب و کانفیگ سرور VoIP؛ ○ نصب و پیکربندی نرم افزار Issabel؛ ○ تنظیم کیفیت سرویس (QoS)؛ ○ تعریف شماره‌های داخلی کاربران در هر واحد سازمانی؛ ○ کانفیگ تلفن‌های IP Phone و Gateway؛ ○ تعریف داخلی‌ها (Extensions)، صف‌های تماس و IVR در سیستم؛ ○ تست تماس‌های ورودی و خروجی، IVR و ضبط مکالمات.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	تهیه سامانه نرم افزاری مرکز تماس به زبان Java و React، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناور ازن آب	مسئله: رصد و مانیتورینگ تماس های ورودی و خروجی، دسترسی سریع به فایل صوتی تماس ها، بهینه سازی عملکرد کارشناسان بازاریابی
	مسئولیت ها: بررسی و تحلیل نیازها و ارائه راهکار اجرایی، استخراج اطلاعات از ایزابل و تولید گزارش های مورد نیاز
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی و استخراج ساختار CDR و مسیر ذخیره فایل های صوتی در ایزابل؛ ○ طراحی مدل پایگاه داده برای ذخیره و پردازش اطلاعات تماس؛ ○ پیاده سازی داشبورد جدولی و نموداری با قابلیت فیلتر بر اساس تاریخ، اپراتور، وضعیت تماس؛ ○ افزودن قابلیت پخش آنلاین و دانلود فایل صوتی تماس ها؛ ○ تست سامانه با داده های واقعی و اصلاح مشکلات عملکردی و رابط کاربری؛ ○ تعریف سطوح دسترسی کاربران به تماس ها؛ ○ تهیه راهنما و آموزش کاربران.
پروژه	ارتقاء سطح امنیت شبکه از طریق بهینه سازی میکروتیک، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناور ازن آب	مسئله: نامتعارف بودن حجم ترافیک اینترنت مصرفی و احتمال وجود دسترسی و نفوذ غیرمجاز به شبکه
	مسئولیت ها: پایش و تحلیل ترافیک اینترنت مصرفی، شناسایی آسیب پذیری ها و ارائه راهکارهای اجرایی، طراحی و پیاده سازی لایه های امنیتی جهت جلوگیری از نفوذ خارجی و ارتقای سطح امنیت شبکه.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ پایش و تحلیل ترافیک مصرفی؛ ○ شناسایی آی پی های ناشناس و بررسی منبع ترافیک غیرمجاز؛ ○ بلاک کردن آی پی های خارجی غیرمجاز روی میکروتیک؛ ○ مسدود کردن درخواست های Ping از خارج شبکه؛ ○ بلاک کردن آی پی هایی که اقدام به اسکن پورت (Port Scan) کنند؛ ○ استفاده از قابلیت Tarptit برای کند کردن و محدودسازی حملات اسکن پورت؛ ○ تست عملکرد شبکه پس از اعمال تغییرات و اطمینان از پایداری ارتباطات داخلی؛ ○ مانیتورینگ مستمر جهت بررسی اثر بخشی اقدامات امنیتی.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	ارتقاء سطح امنیت شبکه از طریق نصب و پیکربندی فایروال و آنتی ویروس، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: احتمال نفوذ بدافزار، ویروس یا حملات سایبری به دلیل ضعف در سیستم حفاظتی
	مسئولیت‌ها: بررسی نیازها و الزامات امنیتی شبکه، انتخاب آنتی ویروس و فایروال مناسب، تعریف و اجرای سیاست‌های امنیتی مناسب.
	اقدامات اصلی انجام شده: - تهیه و نصب آنتی‌ویروس سازمانی بر روی تمامی سرورها و نقاط حساس شبکه؛ - پیکربندی تنظیمات امنیتی برای اسکن بلادرنگ فایل‌ها؛ - تعریف زمان‌بندی برای اسکن کامل سیستم‌ها؛ - تنظیم به‌روزرسانی خودکار پایگاه داده ویروس‌ها؛ - فعال‌سازی قرنطینه خودکار فایل‌های مشکوک؛ - بررسی و تنظیم رول‌های امنیتی فایروال جهت جلوگیری از نفوذهای غیرمجاز؛ - انجام تست‌های امنیتی پس از پیاده‌سازی برای اطمینان از کارایی آنتی‌ویروس و فایروال.
پروژه	ارتقاء سطح امنیت شبکه از طریق جایگزینی VPN ها با WireGuard، ۱۴۰۴
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: مخاطرات امنیتی و ناپایداری ارتباطات از راه دور به واسطه استفاده از VPN های سنتی برای دسترسی به شبکه
	مسئولیت‌ها: بررسی مخاطرات و مشکلات ناشی از بکارگیری VPN، ارائه راهکارهای جایگزین، پیاده‌سازی راهکار اجرایی مناسب.
	اقدامات اصلی انجام شده: - بررسی و انتخاب راهکار جایگزین برای کاهش ریسک و افزایش پایداری ارتباطات؛ - فعال سازی قابلیت WireGuard روی میکروتیک؛ - تولید و تخصیص کلیدهای عمومی و اختصاصی منحصر به فرد برای هر کاربر به منظور افزایش امنیت ارتباطات؛ - پیاده‌سازی و پیکربندی WireGuard روی سیستم‌های مورد نیاز؛ - تعریف Policy-Based Routing جهت محدودسازی دسترسی کاربران به محدوده‌های مجاز شبکه؛ - غیرفعال‌سازی پورت‌های غیرضروری در فایروال برای کاهش سطح حمله (Attack Surface)؛ - رمزنگاری WireGuard به منظور عدم دسترسی کاربران به اطلاعات آی.پی‌ها و کلیدهای مورد استفاده؛ - بهینه‌سازی تنظیمات شبکه جهت جلوگیری از باز بودن پورت‌های غیرضروری.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	نصب و پیکربندی میکروتیک در لبه شبکه و اصلاح DHCP Server، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: قطع شدن ناگهانی اینترنت کلاینت‌ها، وجود دسترسی‌های غیرمجاز روی شبکه از خارج کشور، عبور جریان ترافیک از درون شبکه پیش از رسیدن به میکروتیک.
	مسئولیت‌ها: بررسی ساختار فعلی شبکه و تحلیل نقاط ضعف و آسیب‌پذیری‌های میکروتیک مجازی، خرید، نصب و پیکربندی میکروتیک فیزیکی در لبه شبکه، رفع مشکل کلاینت‌ها برای دسترسی پایدار به شبکه.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی دقیق توپولوژی شبکه و نحوه‌ی قرارگیری میکروتیک مجازی در ساختار فعلی؛ ○ انتخاب، خرید، نصب و پیکربندی دستگاه میکروتیک با توجه به نیازهای سازمان؛ ○ انتقال میکروتیک به لبه شبکه به گونه‌ای که تمام ترافیک ورودی ابتدا توسط آن فیلتر و کنترل شود. ○ پیاده‌سازی مجدد تنظیمات NAT، Routing و Firewall بر روی دستگاه فیزیکی با رعایت اصول امنیتی؛ ○ اصلاح و بازپیکربندی DHCP Server برای تخصیص صحیح IP به کلاینت‌ها و جلوگیری از تداخل یا قطع ارتباط.
پروژه	بهینه‌سازی، ارتقاء و نت پیشگیرانه سرور و تجهیزات اصلی شبکه، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: انباشت گرد و غبار در سرورها و تجهیزات مستقر در رک، محدودیت منابع سخت افزاری (RAM, Hard) باقیمانده برای سرور، عقب افتادن مستمر ساعت سرور که باعث بروز اختلال در ورود به سامانه‌های مالی و مالیاتی میشد.
	مسئولیت‌ها: غبار روبی سرور و تجهیزات داخل رک، تامین قطعات و ارتقای سخت افزاری سرور، شناسایی و رفع ریشه‌ای مشکل عقب ماندن ساعت سرور.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ خاموش‌سازی موقت و خارج کردن تجهیزات از داخل رک؛ ○ غبار روبی تجهیزات با استفاده از هوای فشرده؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید RAM و HARD سازگار با سرور؛ ○ انجام فرآیند ارتقاء با رعایت استانداردهای سخت‌افزاری و ایمنی؛ ○ خرید و تعویض باتری بایوس سرور؛ ○ ثبت وضعیت قبل و بعد از غبارروبی و ارتقای سخت افزاری سرور جهت اطمینان از عملکرد صحیح تجهیزات؛ ○ بازبینی سلامت فن‌ها و تهویه رک پس از پایان کار.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی سیستم بکاپ‌گیری از سیستم عامل و داده‌ها و اطلاعات موجود روی ماشین‌های مجازی، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: حفظ اطلاعات حیاتی و کاهش ریسک از دست دادن داده‌ها به دلیل خطاهای سخت افزاری، نرم‌افزاری، انسانی یا نوسانات برق.
	مسئولیت‌ها: تحلیل نیازهای سازمان برای پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات، طراحی و راه اندازی سیستم پشتیبان‌گیری، تست صحت بکاپ‌ها.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازها، بررسی امکانات سخت افزاری موجود و تعیین سیاست‌های پشتیبان‌گیری؛ ○ ریدبندی هاردها جهت پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات روی هاردهای سرور؛ ○ راه اندازی سیستم بکاپ‌گیری و برقراری ارتباط آن با شبکه؛ ○ نصب و پیکربندی نرم افزار پشتیبان‌گیری روی سیستم بکاپ‌گیری؛ ○ برنامه‌ریزی و زمان‌بندی فرایند تهیه نسخه پشتیبان از ماشین‌های مجازی؛ ○ راه اندازی سیستم پشتیبان‌گیری از داده‌ها و اطلاعات روی هارد اکسترنال؛ ○ تست صحت نسخه‌های پشتیبان و بازیابی اطلاعات جهت حصول اطمینان از صحت عملکرد سیستم.
پروژه	ارائه راهکار برای تقویت امواج Wi-Fi در سطح کارخانه سلفچگان، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: وجود نقاط کور و ضعف در پوشش سیگنال در شبکه Wi-Fi در محوطه و سالن‌های کارخانه سلفچگان
	مسئولیت‌ها: بررسی ساختار شبکه و ارائه راهکار اجرایی برای رفع مشکل ضعیف بودن امواج Wi-Fi در کارخانه
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی ساختار شبکه در کارخانه و شناسایی نقاط کور و بخش‌هایی که در دریافت سیگنال Wi-Fi مشکل دارند؛ ○ بررسی نیازهای سازمان و کاربردهای مورد انتظار از Wi-Fi در سطح کارخانه؛ ○ بررسی و انتخاب راهکار فنی و اجرایی مناسب برای تقویت Wi-Fi در سطح کارخانه؛ ○ خرید اکسس پوینت U6-Mesh؛ ○ انتخاب محل مناسب برای نصب اکسس پوینت به صورتی که بتواند یک محوطه ۲۰۰۰ متر مربعی را پوشش دهد؛ ○ نصب و پیکربندی اکسس پوینت؛ ○ تخصیص IP استاتیک به اکسس پوینت جهت جلوگیری از تداخل IP در شبکه؛ ○ دریافت تست عملکرد و مدیریت دسترسی کاربران.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	یکپارچه سازی و پشتیبانی سرویس مرکز تلفن تحت شبکه (VoIP)، ۱۴۰۴
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: عدم دسترسی به سرویس VoIP در سایر مجموعه های شرکت، پشتیبانی IVR و سرویس VoIP در سطح شرکت
	مسئولیت ها: راه اندازی و یکپارچه سازی سرویس VoIP در همه مجموعه های شرکت، پایش و رفع مشکلات VoIP، تامین امنیت تماس ها
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ نصب و پیکربندی میکروتیک در سایر مجموعه های تابعه شرکت، ○ برقراری ارتباط مجموعه های تابعه با ایزابل دفتر مرکزی از طریق روترها؛ ○ بررسی و تنظیم فایروال، NAT و فیلترهای SIP بر روی میکروتیک ها؛ ○ کانفیگ تلفن های تحت شبکه (IP Phone) از روی ایزابل؛ ○ تعریف داخلی ها، IVR و مدیریت صف های تماس؛ ○ پایش و رفع مشکلات کیفیت تماس، قطعی و نویز در همه مجموعه های شرکت؛ ○ ایجاد VLAN و اعمال تدابیر امنیت شبکه مربوط به VoIP؛ ○ عیب یابی و رفع مشکلات مربوط به تماس های ورودی و خروجی؛ ○ نگهداری و پشتیبانی سرویس VoIP در سطح شرکت.
	ارائه خدمات میز خدمت کارکنان (Help Desk)، ۱۴۰۳
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: عدم پاسخگویی سریع به مشکلات و درخواست های کاربران، کاهش بهره وری سازمانی به دلیل وقفه های سخت افزاری و نرم افزاری
	مسئولیت ها: تحلیل نیازهای کاربران و فرآیندهای پشتیبانی موجود، راه اندازی سیستم مدیریت درخواست ها (Ticketing)، ارائه خدمات پشتیبانی نرم افزاری، سخت افزاری و شبکه به کارکنان
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تعریف فرآیندها و ساختار خدمات فناوری اطلاعات و ارتباطات؛ ○ طراحی، توسعه و استقرار سامانه مدیریت درخواست ها (Ticketing)؛ ○ ارائه خدمات پشتیبانی شبکه به کلاینت ها؛ ○ ارائه خدمات پشتیبانی نرم افزاری به کلاینت ها؛ ○ ارائه خدمات پشتیبانی سخت افزاری و سرویس دستگاه های اداری به کلاینت ها؛ ○ ارائه خدمات دسترسی از راه دور به شبکه و سیستم های سازمانی؛ ○ ارائه خدمات پشتیبانی سامانه های سازمانی؛ ○ ارائه خدمات مربوط به گزارش کارکردها (حضور و غیاب کارکنان).



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی ایمیل سرور با استفاده از Microsoft Exchange ، ۱۴۰۴
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: عدم وجود ایمیل سازمانی، پراکندگی ایمیل‌ها، ضعف در پشتیبان‌گیری و عدم رسمیت ایمیل‌ها در مکاتبات برون سازمانی.
	مسئولیت‌ها: تحلیل نیازهای سازمان، تعداد ایمیل‌ها و فضای مورد نیاز، پیاده‌سازی راهکار مناسب برای ایمیل‌های سازمانی، جایگزینی ایمیل‌های موجود، پشتیبانی و بک‌آپ‌گیری از ایمیل‌های جدید.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازمندی‌های سازمان برای سرویس ایمیل و تعیین تعداد کاربران، دامنه‌ها و سیاست‌های امنیتی؛ ○ نصب و پیکربندی Microsoft Exchange Server بر روی سرور داخلی سازمان؛ ○ ایجاد Mailbox برای کاربران و گروه‌ها، تنظیم دامنه‌ها و رول‌های ارسال و دریافت ایمیل ○ پیاده‌سازی سیاست‌های امنیتی (SPF, DKIM, Anti-Spam, Anti-Malware)؛ ○ اطمینان از پایداری سرویس و اتصال امن (SSL/TLS) برای کاربران؛ ○ راه‌اندازی و پیکربندی ایمیل‌های سازمانی در بستر Microsoft Outlook برای کاربران؛ ○ پشتیبان‌گیری و آرشیو ایمیل‌ها.
پروژه	راه اندازی فکس سرور با استفاده از قابلیت‌های Issabel ، ۱۴۰۴
شرکت دانش بنیان فناوری ازن آب	مسئله: فرسوده شدن دستگاه‌های فکس سرور موجود و بالا بودن هزینه تعویض و نوسازی دستگاه‌های اداری
	مسئولیت‌ها: نصب و پیکربندی فکس سرور روی بستر Issabel ، تعریف خطوط فکس و اتصال به شبکه تلفنی موجود، مدیریت دسترسی کاربران، آرشیو و مدیریت فکس‌های ارسالی و دریافتی.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تعیین تعداد خطوط فکس مورد نیاز و بررسی امکان اتصال به شبکه تلفنی سازمان؛ ○ نصب ماژول‌های مربوط به Fax در Issabel ؛ ○ اتصال خطوط PSTN یا VoIP برای ارسال و دریافت فکس ○ تنظیم شماره داخلی و اختصاص کاربران به خطوط؛ ○ ایجاد حساب کاربری و تعیین نقش‌ها (ارسال، دریافت، مشاهده آرشیو)؛ ○ فعال‌سازی محدودیت‌ها و قوانین امنیتی برای فکس‌ها؛ ○ پیکربندی ذخیره‌سازی دیجیتال فکس‌ها در سرور؛ ○ فعال‌سازی قابلیت جستجو و بازیابی فکس‌های دریافتی و ارسالی.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	طراحی و پیاده سازی زیرساخت پسیو شبکه، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: راه اندازی زیرساخت شبکه (کابل کشی ساخت یافته، تامین و نصب تجهیزات اصلی شبکه، چیدمان و آرایش رک)
	مسئولیت‌ها: بررسی نیازهای شبکه و شرایط فیزیکی شرکت، تعیین مشخصات فنی و تامین تجهیزات و اقلام مورد نیاز، اجرای ترانکینگ و کابل کشی، نصب سوکت ها و کیستون‌ها، نصب تجهیزات، تست کیفیت کابل ها و اتصالات.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ طراحی توپولوژی شبکه؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛ ○ داکت و ترانک کشی؛ ○ کابل کشی ساخت یافته شبکه؛ ○ نصب کیستون‌ها و سوکت‌های شبکه؛ ○ نصب رک، پچ پنل و تجهیزات شبکه؛ ○ چیدمان و آرایش رک سرور؛ ○ تست فلوک شبکه.
پروژه	نگهداری و پشتیبانی سرویس دوربین‌های مدار بسته، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: انتقال سرویس نگهداری و پشتیبانی دوربین‌های مدار بسته با هدف ایجاد یکپارچگی در خدمات فناوری اطلاعات
	مسئولیت‌ها: نگهداری و پشتیبانی دوربین‌های موجود، نصب، پیکربندی و انتقال تصویر دوربین‌های جدید.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ جابجایی و نصب دوربین‌های جدید؛ ○ عیب یابی و رفع مشکل انتقال تصویر دوربین‌ها؛ ○ انتقال تصویر دوربین‌ها روی اپلیکیشن موبایل؛ ○ پایش و تنظیم زاویه و فوکوس دوربین‌ها؛ ○ کنترل وضعیت ضبط تصاویر و سلامت هاردهای دستگاه NVR؛ ○ مدیریت سطوح دسترسی کاربران.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی زیرساخت اکتیو شبکه و مجازی سازی سرورها، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: راه اندازی تجهیزات اصلی شبکه نظیر سرور، ماشین های مجازی، روترها، سوئیچ ها با هدف ایجاد زیرساخت اکتیو شبکه.
	مسئولیت ها: تحلیل نیازهای شبکه و الزامات فنی سرور، تعیین مشخصات فنی و خرید تجهیزات مورد نیاز، تنظیم و راه اندازی تجهیزات.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازهای شبکه و الزامات فنی سرور؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید سرور و هاردها؛ ○ تعیین مشخصات فنی و خرید سوئیچ، پچ پنل و روتر؛ ○ نصب و پیکربندی مودم فیبرنوری، سوئیچ ها و روتر میکروتیک؛ ○ نصب و راه اندازی میزبان مجازی سازی VMware ESXi؛ ○ ایجاد ماشین های مجازی (VMs) مورد نیاز، تخصیص منابع و نصب سیستم عامل؛ ○ نصب و پیکربندی فایروال ها و آنتی ویروس؛ ○ راه اندازی سرویس های اصلی شبکه (DNS, DHCP, Active Directory, Group Policy, Remote Access)؛ ○ تست کامل عملکرد شبکه، ماشین های مجازی و دسترسی های کاربران.
	پروژه راه اندازی سرویس فایل سرور جهت به اشتراک گذاری فایل ها و مستندات در شبکه، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: مشکل تبادل و به اشتراک گذاری فایل ها در تیم های کاری و جلسات سازمانی
	مسئولیت ها: تحلیل نیازمندی های شرکت، نصب و پیکربندی File Server، ایجاد ساختار پوشه ها و تعریف سطوح دسترسی.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی نیازهای کاربران و تعیین ساختار File Server؛ ○ بررسی و تحلیل حجم فایل ها و ترافیک شبکه؛ ○ راه اندازی سرویس File Server؛ ○ ایجاد پوشه ها و تعریف سطوح دسترسی برای گروه ها و کاربران؛ ○ تست دسترسی به پوشه ها و فایل ها؛ ○ اعطای دسترسی و آموزش کاربران.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	بریج کردن مودم و استفاده به عنوان تقویت کننده وایرلس جهت افزایش پوشش شبکه بی سیم، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: وجود نقاط کور و ضعف در پوشش سیگنال در شبکه Wi-Fi شرکت
	مسئولیت ها: انتخاب برند و خرید اکسس پوینت، انتخاب محل مناسب، نصب و پیکربندی اکسس پوینت.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی ساختار شبکه و شناسایی نقاط ضعف شبکه Wi-Fi؛ ○ نصب و پیکربندی مودم در حالت بریج (Bridge Mode)؛ ○ اتصال صحیح مودم به شبکه کابلی بدون ایجاد اختلال در عملکرد شبکه اصلی؛ ○ ایزوله کردن رنج آی.پی مودم برای جلوگیری از ایجاد تداخل در آی.پی ها؛ ○ تست و اطمینان از عملکرد صحیح پوشش شبکه و سرعت انتقال داده.
پروژه	راه اندازی سیستم بکاپ گیری از سیستم عامل و داده ها و اطلاعات موجود روی ماشین های مجازی، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: حفظ اطلاعات حیاتی و کاهش ریسک از دست دادن داده ها به دلیل خطاهای سخت افزاری، نرم افزاری، انسانی یا نوسانات برق
	مسئولیت ها: تحلیل نیازهای سازمان برای پشتیبان گیری از داده ها و اطلاعات، طراحی و راه اندازی سیستم پشتیبان گیری، تست صحت بکاپ ها.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ تحلیل نیازها، بررسی امکانات سخت افزاری موجود و تعیین سیاست های پشتیبان گیری؛ ○ ریدبندی هاردها جهت پشتیبان گیری از داده ها و اطلاعات روی هاردهای سرور؛ ○ راه اندازی سیستم بکاپ گیری و برقراری ارتباط آن با شبکه؛ ○ نصب و پیکربندی نرم افزار پشتیبان گیری روی سیستم بکاپ گیری؛ ○ برنامه ریزی و زمان بندی فرایند تهیه نسخه پشتیبان از ماشین های مجازی؛ ○ راه اندازی سیستم پشتیبان گیری از داده ها و اطلاعات روی هارد اکسترنال؛ ○ تست صحت نسخه های پشتیبان و بازیابی اطلاعات جهت حصول اطمینان از صحت عملکرد سیستم.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

پروژه	راه اندازی سیستم مرکز تماس تحت شبکه (VoIP)، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: پایین بودن کیفیت تماس‌ها در سیستم سانترال، نیاز به هدایت و پاسخگویی خودکار تماس‌ها، امکان برقراری تماس از روی موبایل و از خارج کشور با استفاده از شماره ثابت داخلی، ضبط و نگهداری صوت تماس‌ها.
	مسئولیت‌ها: بررسی نیازهای سازمان و تعداد کاربران، خرید و تامین تجهیزات مورد نیاز، ایجاد ماشین مجازی مرکز تماس با سیستم عامل لینوکس، نصب و راه اندازی سیستم VoIP، کانفیگ تلفن‌های IP Phone، تعریف خطوط داخلی و مدیریت صف تماس‌ها.
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی نیازهای سازمان، تحلیل تعداد کاربران و ظرفیت مورد نیاز؛ ○ نصب و کانفیگ سرور VoIP؛ ○ نصب و پیکربندی نرم افزار Issabel؛ ○ تنظیم کیفیت سرویس (QoS)؛ ○ تعریف شماره‌های داخلی کاربران در هر واحد سازمانی؛ ○ کانفیگ تلفن‌های IP Phone و Gateway؛ ○ تعریف داخلی‌ها (Extensions)، صف‌های تماس و IVR در سیستم؛ ○ تست تماس‌های ورودی و خروجی، IVR و ضبط مکالمات.
پروژه	تهیه سامانه نرم افزاری مرکز تماس به زبان Java و React، ۱۴۰۴
شرکت فنی مهندسی تام وات نیرو	مسئله: رصد و مانیتورینگ تماس‌های ورودی و خروجی، دسترسی سریع به فایل‌های صوتی، بهینه‌سازی عملکرد کارشناسان بازاریابی
	مسئولیت‌ها: بررسی و تحلیل نیازها و ارائه راهکار اجرایی، استخراج اطلاعات از ایزابل و تولید گزارش‌های مورد نیاز
	اقدامات اصلی انجام شده: ○ بررسی و استخراج ساختار CDR و مسیر ذخیره فایل‌های صوتی در ایزابل؛ ○ طراحی مدل پایگاه داده برای ذخیره و پردازش اطلاعات تماس؛ ○ پیاده‌سازی داشبورد جدولی و نموداری با قابلیت فیلتر بر اساس تاریخ، اپراتور، وضعیت تماس؛ ○ افزودن قابلیت پخش آنلاین و دانلود فایل صوتی تماس‌ها؛ ○ تست سامانه با داده‌های واقعی و اصلاح مشکلات عملکردی و رابط کاربری؛ ○ تعریف سطوح دسترسی کاربران به تماس‌ها؛ ○ تهیه راهنما و آموزش کاربران.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com



Behin Samaneh Sepehr



<https://www.instagram.com/sepehrix.co>



https://ble.ir/sepehrix_co



https://www.eitaa.com/sepehrix_co



<https://github.com/beykverdi>



(021) 650 31 308



(021) 9200 41 30



0939 533 89 50



<https://sepehrix.com>

دفتر تهران: شهرک ولیعصر، خیابان بهرامی، پلاک ۲۰۵، بلوک یک، طبقه اول، واحد ۱۱۲.

دفتر خراسان رضوی: پارک علم و فناوری خراسان رضوی، مرکز رشد و فناوری گناباد، ساختمان کاوش ۷.



021-65031308
021-92004130



<https://sepehrix.com>
Info@sepehrix.com

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۱۶

شماره: ۱۰۰۰-۱۰۰۵۷۶۵

پیوست:



www.EqlimDanesh.com

بسمه تعالی

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «طراحی و پیاده‌سازی زیرساخت اکتیو شبکه» این شرکت را بر عهده داشته است. در این پروژه مهم‌ترین اقدامات ارزشمند صورت گرفته توسط شرکت مذکور به شرح زیر می‌باشد:

- طراحی توپولوژی و معماری شبکه اکتیو بر اساس نیازهای سازمانی و الزامات فنی؛
 - نصب و پیکربندی VMware ESXi و ایجاد بستر مجازی سازی؛
 - نصب و پیکربندی تجهیزات اکتیو شامل سوئیچ‌ها، روترها، گیت‌وی‌ها، مودم‌ها و روترها؛
 - پیاده‌سازی و پیکربندی VLANها با هدف تفکیک منطقی و بهینه‌سازی ترافیک شبکه؛
 - ایجاد و پیکربندی ماشین‌های مجازی و راه‌اندازی سرویس‌های شبکه؛
 - نصب و پیکربندی سرور VoIP و راه‌اندازی داخلی‌ها، صف‌های تماس و سیستم IVR؛
 - پیاده‌سازی تونل WireGuard و سرویس Remote Access برای دسترسی ایمن کاربران از راه دور؛
 - راه‌اندازی و پیکربندی امنیتی فایروال‌های سخت افزاری و نرم افزاری؛
 - نصب و پیکربندی اکسس پوینت‌ها و راه‌اندازی شبکه وایرلس.
- این شرکت با اتکا به دانش فنی و رعایت دقیق استانداردهای حرفه‌ای، موفق به راه‌اندازی شبکه‌ای امن، پایدار و مقیاس‌پذیر شده است که رضایت کامل کارفرما را به همراه داشته است.
- این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با سپاس
مدیر عامل
ابولفضل مرادی



Eqlim Danesh Co. Ltd.
No. 1125, Valiasr St.
Tehran, Iran 1138633118
Tel: +98(21) 66962131-3
Fax: +98(21) 66962130
info@EqlimDanesh.com



تهران
خیابان ولی‌عصر
بین جمهوری و جامی
ساختمان ۱۱۲۵
تلفن: ۳-۶۶۹۶۲۱۳۱
کد پستی ۱۱۳۸۶۳۳۱۱۸
فکس: ۶۶۹۶۲۱۳۰
پست الکترونیک: info@EqlimDanesh.com

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۱۶

شماره: ۱۰۰۵۷۶۱-۱

پیوست:



www.EqlimDanesh.com

بسمه تعالی

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت اجرای پروژه «طراحی، تامین تجهیزات و پیاده‌سازی زیرساخت پسیو و اکتیو شبکه سازمانی» را در این شرکت بر عهده داشته است. از مهم‌ترین اقدامات انجام شده توسط این شرکت می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- طراحی توپولوژی شبکه و تامین تمامی تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛
- اجرای کابل کشی ساخت یافته، ترانکینگ و داکت کشی، نصب کیستون‌ها، پریزهای برق و شبکه؛
- نصب و پیکربندی تجهیزات شبکه نظیر مودم فیبرنوری، روترها، سوئیچ‌ها، پیچ پنل‌ها، اکسس پوینت‌ها؛
- آرایش و چیدمان تجهیزات شبکه داخل رک؛
- راه اندازی و پیکربندی VMware ESXi و سرورها و ماشین‌های مجازی؛
- نصب و پیکربندی سرور مرکز تلفن ویپ (VoIP) و تلفن‌های تحت شبکه (IP Phones)؛
- نصب و پیکربندی دوربین‌های مدار بسته و انتقال تصویر به NVR و اپلیکیشن موبایل؛
- نصب و پیکربندی سیستم دزدگیر و سایر تجهیزات امنیتی.

این شرکت تمامی مراحل پروژه را با رعایت استانداردهای فنی و حرفه‌ای انجام داده و شبکه‌ای پایدار، امن و قابل توسعه ایجاد کرده است که رضایت کامل کارفرما را به همراه داشته است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با سپاس
مدیر عامل
ابولفضل مرادی



Eqlim Danesh Co. Ltd.
No. 1125, Valiasr St.
Tehran, Iran 1138633118
Tel: +98(21) 66962131-3
Fax: +98(21) 66962130
info@EqlimDanesh.com



تهران
خیابان ولی عصر
بین جمهوری و جامی
ساختمان ۱۱۲۵
تلفن: ۳-۶۶۹۶۲۱۳۱
پست الکترونیک: info@EqlimDanesh.com
کد پستی ۱۱۳۸۶۳۳۱۱۸
فکس: ۶۶۹۶۲۱۳۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۱۶

شماره: ۵۷۶۴۰

پیوست:



www.EqlimDanesh.com

بسمه تعالی

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «طراحی و پیاده‌سازی زیرساخت پسیو شبکه» این شرکت را بر عهده داشته است. طراحی توپولوژی و نقشه شبکه پسیو، اجرای ترانکینگ، داکت‌کشی و کابل‌کشی ساخت‌یافته برق و شبکه، نصب کیستون‌ها و پریزهای برق و شبکه، طراحی، ساخت و نصب تابلو برق شبکه، انجام تست فلوک شبکه، نصب، چیدمان و آرایش تجهیزات داخل رک، برچسب گذاری و مستندسازی شبکه از جمله اقدامات صورت گرفته در پروژه مذکور بوده است. این شرکت با بهره‌گیری از تخصص فنی و رعایت استانداردهای حرفه‌ای زیرساخت شبکه‌ای امن، انعطاف‌پذیر و قابل توسعه را فراهم کرده که علاوه بر عملکرد مطلوب از زیبایی بصری و نظم اجرایی مناسبی برخوردار است و موفق به جلب رضایت کامل کارفرما شده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با سپاس
مدیر عامل
ابولفضل مرادی



Eqlim Danesh Co. Ltd.
No. 1125, Valiasr St.
Tehran, Iran 1138633118
Tel: +98(21) 66962131-3
Fax: +98(21) 66962130
info@EqlimDanesh.com



تهران
خیابان ولی‌عصر
بین جمهوری و جامی
ساختمان ۱۱۲۵
تلفن: ۶۶۹۶۲۱۳۱-۳
کد پستی ۱۱۳۸۶۳۳۱۱۸
فکس: ۶۶۹۶۲۱۳۰
پست الکترونیک: info@EqlimDanesh.com

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۱۶

شماره: ۰۰۰-۰۰۰-۵۷۶۳

پیوست:

بسمه تعالی

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «خرید و تامین تمامی تجهیزات پسیو و اکتیو شبکه» این شرکت را بر عهده داشته است. کابل‌های برق و شبکه، ترانکینگ و داکت‌ها، سرورها و هاردهای ذخیره‌سازی اطلاعات، روترهای میکروتیک، سوئیچ‌ها، پچ پنل‌ها، مودم‌های فیبرنوری، اکسس پوینت‌ها، کیستون‌ها و پریزهای شبکه، دوربین‌های مدار بسته و دستگاه NVR، سیستم دزدگیر و سایر تجهیزات ایمنی، تابلو برق شبکه و سایر اقلام مرتبط توسط این شرکت تامین شده است. این شرکت با بهره‌گیری از دانش فنی و تخصصی خود، کلیه مراحل تامین تجهیزات شبکه را با رعایت دقیق استانداردهای فنی و حرفه‌ای انجام داده است. تجهیزات تأمین‌شده از کیفیت بالا، سلامت کامل و عملکرد بهینه برخوردار بوده و مطابقت آنها با استانداردهای فنی و قابلیت اطمینان بالا، نقش مؤثری در ایجاد شبکه‌ای پایدار، امن و قابل توسعه ایفا کرده و منجر به کسب رضایت کامل کارفرما گردیده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با سپاس
مدیر عامل
ابولفضل مرادی



Eqlim Danesh Co. Ltd.
No. 1125, Valiasr St.
Tehran, Iran 1138633118
Tel: +98(21) 66962131-3
Fax: +98(21) 66962130
info@EqlimDanesh.com



تهران
خیابان ولی عصر
بین جمهوری و جامی
ساختمان ۱۱۲۵
تلفن: ۳-۶۶۹۶۲۱۳۱
کد پستی ۱۱۳۸۶۳۳۱۱۸
فکس: ۶۶۹۶۲۱۳۰
پست الکترونیک: info@EqlimDanesh.com

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۱۶

شماره: ۱۰۰۰-۵۷۶۲

پیوست:



www.EqlimDanesh.com

بسمه تعالی

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «راه اندازی، پیکربندی و پشتیبانی فنی مرکز تلفن ویپ (VoIP)» را در این شرکت بر عهده داشته است. نصب و پیکربندی سرور مرکز تلفن ویپ (VoIP)، ایجاد و پیکربندی داخلی‌ها (Extensions) و صف‌های تماس (Call Queues)، راه اندازی و بهینه‌سازی سیستم IVR و تهیه بکاپ منظم از تنظیمات، داخلی‌ها و فایل‌های صوتی از جمله اقدامات ارزشمند صورت گرفته در این پروژه بوده است. این شرکت تمامی امور محوله را در زمان‌بندی مقرر و با کیفیت بالا همراه با رعایت استانداردهای فنی و حرفه‌ای انجام داده است که منجر به جلب رضایت کامل کارفرما گردیده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با سپاس
مدیر عامل
ابولفضل مرادی



Eqlim Danesh Co. Ltd.
No. 1125, Valiasr St.
Tehran, Iran 1138633118
Tel: +98(21) 66962131-3
Fax: +98(21) 66962130
info@EqlimDanesh.com



تهران
خیابان ولی عصر
بین جمهوری و جامی
ساختمان ۱۱۲۵
تلفن: ۳-۶۶۹۶۲۱۳۱
کد پستی ۱۱۳۸۶۳۳۱۱۸
فکس: ۶۶۹۶۲۱۳۰
پست الکترونیک: info@EqlimDanesh.com

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۲/۱۷
شماره: TWN-۰۱۱۴
پیوست: ندارد

TAM
WATTniroo

شرکت تام وات نیرو (مسئولیت محدود)

شماره ثبت ۴۲۸۶۷۹

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ بر اساس قرارداد منعقد شده با این شرکت، مسئولیت اجرای پروژه «طراحی، تأمین تجهیزات و پیاده‌سازی زیرساخت پسیو شبکه سازمانی» را بر عهده داشته است. شبکه پیاده‌سازی شده توسط این شرکت شامل طراحی و اجرای کابل کشی ساخت یافته، ترانکینگ و داکت کشی و نصب، پیکربندی و راه‌اندازی سرور، سوئیچ، پیچ پنل، مودم، میکروتیک، اکسس پوینت، کیستون‌ها، سوکت‌ها و سایر ملزومات پسیو بوده و مطابق با استانداردهای فنی روز انجام پذیرفته است. این اقدامات منجر به ایجاد شبکه‌ای پایدار و کارآمد، بهبود نظم و مدیریت تجهیزات و ایجاد بستری مطمئن و قابل توسعه برای به اشتراک گذاری اسناد و سایر خدمات فناوری اطلاعات گردیده است. این شرکت کلیه تعهدات خود را در زمان مقرر و با کیفیت مطلوب به انجام رسانیده و عملکرد آن موجب رضایت کامل کارفرما شده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو



موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت اجرای پروژه «طراحی، تامین تجهیزات و پیاده‌سازی زیرساخت پسیو و اکتیو شبکه سازمانی» را در این شرکت بر عهده داشته است. از مهم‌ترین اقدامات انجام شده توسط این شرکت می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- طراحی توپولوژی شبکه و تامین تمامی تجهیزات و اقلام مورد نیاز؛
 - اجرای کابل‌کشی ساخت یافته، ترانکینگ و داکت‌کشی، نصب کیستون‌ها، پریزهای برق و شبکه؛
 - نصب و پیکربندی تجهیزات شبکه نظیر مودم فیبرنوری، روترها، سوئیچ‌ها، پیچ پنل‌ها، اکسس پوینت‌ها؛
 - آرایش و چیدمان تجهیزات شبکه داخل رک؛
 - راه اندازی و پیکربندی VMware ESXi و سرورها و ماشین‌های مجازی؛
 - نصب و پیکربندی سرور مرکز تلفن ویپ (VoIP) و تلفن‌های تحت شبکه (IP Phones)؛
 - نصب و پیکربندی دوربین‌های مدار بسته و انتقال تصویر به NVR و اپلیکیشن موبایل؛
 - نصب و پیکربندی سیستم دزدگیر و سایر تجهیزات امنیتی.
- این شرکت تمامی مراحل پروژه را با رعایت استانداردهای فنی و حرفه‌ای انجام داده و شبکه‌ای پایدار، امن و قابل توسعه ایجاد کرده است که رضایت کامل کارفرما را به همراه داشته است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۴/۱۷
شماره: T17N-0147
پیوست: ندارد



شرکت تام وات نیرو (مسئولیت محدود)

شماره ثبت ۴۷۸۶۷۹

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ موفق به طراحی، توسعه و استقرار سامانه‌های نرم‌افزاری مدیریت حضور و غیاب سپهر و مدیریت درخواست‌ها (تیکتینگ) در این شرکت شده است. کلیه عملیات DevOps مرتبط با استقرار سامانه به صورت کامل توسط این شرکت انجام شده است که از آن جمله می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- آماده‌سازی و پیکربندی سرور فیزیکی و ایجاد ماشین مجازی (VM)؛
- نصب و راه‌اندازی سیستم عامل Windows و SQL Server؛
- نصب، پیکربندی و تست کامل سامانه نرم‌افزاری؛
- تنظیمات مربوط به امنیت، دسترسی‌ها و بک‌آپ‌گیری.

این سامانه نرم‌افزاری با برخورداری از قابلیت‌هایی نظیر ثبت و مدیریت سیستمی تردها، مرخصی‌ها، اضافه‌کاری‌ها و ماموریت‌ها، اعمال قوانین و مقررات سازمانی به صورت پویا و بدون نیاز به کدنویسی، فراهم کردن بستر تایید خلاصه کارورها، فراهم کردن امکان تعریف گردش کار سفارشی برای درخواست‌ها، ارائه انواع گزارشات دقیق و تحلیلی، مدیریت سطوح دسترسی کاربران و ایجاد امکان مدیریت سیستمی درخواست‌های کاربران تاثیر بسزایی در بهبود فرآیندهای اداری این شرکت ایجاد کرده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو



تاریخ: ۱۴۰۴، ۷، ۱۱
شماره: TWN-۰۱۲۲
پیوست: ندارد



شرکت تام وات نیرو (مسئولیت محدود)

شماره ثبت ۴۲۸۶۷۹

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «نصب، راه‌اندازی و پشتیبانی دوربین‌های مدار بسته» را در این شرکت بر عهده داشته است. جانمایی، نصب و پیکربندی دوربین‌های مدار بسته، راه‌اندازی و انتقال تصویر به دستگاه NVR و اپلیکیشن موبایل، نگهداری و پشتیبانی دوربین‌ها از جمله اقدامات صورت گرفته در این پروژه بوده است. این شرکت تمامی فعالیت‌های محوله را در زمان مقرر، با رعایت استانداردهای حرفه‌ای و با کیفیت بالا به انجام رسانده است و موفق به جلب رضایت کامل کارفرما شده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۸/۱۵
شماره: TWN-۰۱۷۳
پیوست: ندارد

TAM
WATTNiroo

شرکت تام وات نیرو (مسئولیت محدود)

نمارة ثبت ۴۲۸۶۷۹

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ به عنوان پیمانکار مسئولیت «راه اندازی، پیکربندی و پشتیبانی فنی مرکز تلفن ویپ (VoIP)» را در این شرکت بر عهده داشته است. نصب و پیکربندی سرور مرکز تلفن ویپ (VoIP)، ایجاد و پیکربندی داخلی‌ها (Extensions) و صف‌های تماس (Call Queues)، راه اندازی و بهینه‌سازی سیستم IVR و تهیه بکاپ منظم از تنظیمات، داخلی‌ها و فایل‌های صوتی از جمله اقدامات ارزشمند صورت گرفته در این پروژه بوده است. این شرکت تمامی امور محوله را در زمان‌بندی مقرر و با کیفیت بالا همراه با رعایت استانداردهای فنی و حرفه‌ای انجام داده است که منجر به جلب رضایت کامل کارفرما گردیده است.

این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۸/۱۵
شماره: TWN-۰۱۷۸
پیوست: ندارد



شرکت تام وات نیرو (مسئولیت محدود)

شماره ثبت ۴۲۸۶۷۹

موضوع: گواهی حسن انجام کار

احتراماً بدین وسیله گواهی می‌گردد:

شرکت بهین سامانه سپهر به شماره ثبت ۱۹۰۹ و شناسه ملی ۱۴۰۱۲۸۱۴۷۶۹ بر اساس قرارداد منعقدۀ با این شرکت، مسئولیت پشتیبانی فنی سیستم‌های رایانه‌ای، دستگاه‌های اداری و ارائه خدمات میز خدمت کارکنان (Help Desk) را برعهده داشته است. این شرکت تمامی وظایف محوله را در زمان مقرر و با کیفیت بالا انجام داده و با بهره‌گیری از دانش فنی و تجربه تخصصی خود، نقش موثری در بهبود فرایندهای تخصیص، تحویل و پشتیبانی سیستم‌های رایانه‌ای سازمان ایفاء کرده است. این گواهی به عنوان حسن انجام کار شرکت نامبرده صادر گردیده و فاقد هرگونه ارزش قانونی دیگری است.

با تشکر

مهندس الهه رستمی

مدیرعامل شرکت تام وات نیرو

