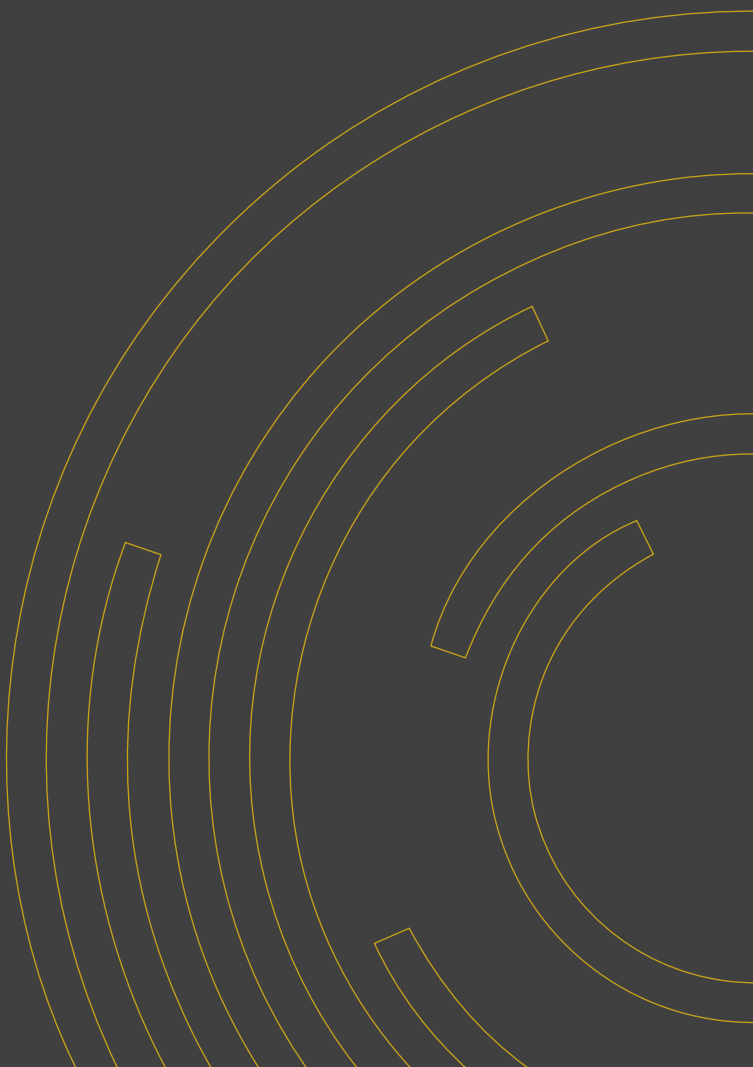
Data Matters



kavan®

Table Of
Content

درباره شرکت داده پردازان کاوان	02
آنچه شرکت کاوان ارائه می‌دهد	03
تأمین تجهیزات	04
مزیت‌های همکاری با کاوان	05
پردازشگرها در کاوان قلب تپنده زیرساخت‌های IT	06
ذخیره‌سازی داده‌ها در کاوان	07
پشتیبانی امن و مطمئن از داده‌ها با کاوان	08
شبکه و زیرساخت	10
امنیت اطلاعات	11
خدمات پشتیبانی	12
آموزش تخصصی و انتقال دانش فنی	13
فرایند همکاری	14

درباره کاوان



گسترش تجارت داده‌پردازان کاوان

شرکت کاوان با پشتوانه نزدیک به سه دهه تجربه مدیران خود در حوزه فناوری اطلاعات، حضوری حرفه‌ای و تأثیرگذار در بازار IT کشور دارد. این تجربه ارزشمند، مبنای ارائه راهکارهای جامع، مبتنی بر دانش فنی روز و منطبق با نیازهای سازمانی و زیرساختی در مقیاس ملی و تخصصی است.

Kavan Story

کاوان با تمرکز بر طراحی، تامین، پیاده‌سازی و پشتیبانی چرخه کامل زیرساخت‌های فناوری اطلاعات، در حوزه های زیر خدمات تخصصی ارائه می‌دهد:

- طراحی، تامین و پشتیبانی تجهیزات مراکز داده
- مجازی‌سازی و ذخیره‌سازی سامانه‌های سازمانی
- امنیت شبکه و نگهداری اطلاعات در مراکز داده
- یکپارچه‌سازی زیرساخت، هوش مصنوعی (AI) و مانیتورینگ عملکرد سامانه‌ها

خدمات شرکت بر اساس استانداردهای بین‌المللی، چارچوب‌های مهندسی معتبر و راهکارهای تأییدشده توسط برندهای جهانی طراحی و ارائه می‌شود.
رویکرد مهندسی‌محور کاوان، طراحی زیرساخت‌هایی مقیاس‌پذیر، ایمن و پایدار است که با الزامات حیاتی کسب‌وکار همسو باشد. همچنین، با نگاهی آینده‌نگر بر تداوم خدمات، حفاظت از داده‌ها، بهینه‌سازی عملکرد و پشتیبانی بلندمدت برای موفقیت سازمانی مشتریان تأکید دارد.

آنچه شرکت کاوان ارائه می‌دهد شامل:

- طراحی، تأمین و پشتیبانی تجهیزات پردازشی، ذخیره سازی، ارتباطی و راهکارهای حفاظت از داده‌ها
- ارائه راهکارهای امنیتی پیشرفته (با استانداردهای جهانی)
- مشاوره تخصصی فنی و مهندسی در زمینه فناوری اطلاعات و زیرساخت‌ها
- طراحی و پیاده‌سازی پروژه‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات سازمانی
- طراحی و پیاده‌سازی مراکز داده پشتیبان و بحران
- آموزش تخصصی نیروهای فناوری اطلاعات
- خدمات تعمیر، نگهداری و پشتیبانی بلندمدت

تأمین تجهیزات

راهکارهای تأمین تجهیزات تخصصی فناوری اطلاعات با کاوان

گسترش تجارت داده‌پردازان کاوان با تکیه بر تجربه عمیق مدیران خود و همکاری با شبکه‌ای از تأمین‌کننـدگان معتبـر جهانی، طیف متنوعـی از محصولات تخصصی را در حوزه زیرسـاخت فناوری اطلاعات ارائه می‌کند:

- پردازشگرهای حرفه‌ای (Enterprise Servers)
- راهکارهای ذخیره‌سازی اطلاعات (Data Storage Solutions)
- تجهیزات پشتیبان‌گیری و بازیابی اطلاعات (Backup & Recovery Systems)
- سامانه‌ها و محصولات امنیت شبکه (Network Security)

تمامی تجهیزات با تضمین اصالت کالا و امکان ارائه گزارش تست پیش از تحویل

مزیت‌های همکاری با کاوان

دسترسی سریع به تجهیزات

با بهره‌گیری از ظرفیت واردات مستقیم و موجودی انبار عملیاتی، زمان تأمین سفارش‌ها به حداقل می‌رسد.

بررسی فنی و امکان بازدید حضوری

در پروژه‌های حساس، امکان تست و بازبینی تجهیزات در حضور نماینده مشتری، پیش از تحویل فراهم است.

واردات رسمی و اصالت‌سنجی

تجهیزات از مسیرهای رسمی و با مستندات قابل رهگیری وارد کشور شده و در صورت نیاز، اصالت آنها از مبدأ اروپایی قابل استعلام است.

پشتیبانی پیشرفته و مشاوره تخصصی

از انتخاب تا راه‌اندازی و نگهداری، تیم فنی کاوان در کنار شماست تا بهترین راهکار متناسب با نیازهای پروژه را طراحی و اجرا کند.

در صورت نیاز به تجهیزات خاص یا مشاوره برای پروژه‌های بزرگ، کارشناسان کاوان آماده ارائه راهکارهایی سفارشی و منعطف هستند.



پردازشگرها در کاوان قلب تپنده زیرساخت‌های IT

شرکـت کاوان بـا تکیه بر سـابقه طولانـی مدیران خود و همـکاری با برندهای پیشـرو مانند HPE، Dell، Cisco، IBM، Super Micro راهکارهای حرفه‌ای تأمین و پشتیبانی پردازشگر را ارائه می‌دهد.

مناسب برای طیف وسیعی از صنایع و سازمان‌ها:

از بانک‌هـا، بیمه‌ها و بیمارسـتان‌ها تا مراکز داده، اسـتارتاپ‌ها، خطوط تولید و سـازمان‌های دولتی و خصوصی.

خدمات کاوان در حوزه پردازشگر:

- مشـاوره تخصصی برای انتخاب پردازشگر مناسب بر اسـاس نیاز پردازشی، مجازی‌سازی، ذخیره‌سازی و AI
- تأمین سریع از انبار داخلی موجودی گسترده HPE , SuperMicro
- امکان بازدید حضوری تجهیزات قبل از خرید
- ارائه تجهیزات با اصالت، مستقیم از کانال‌های اروپایی قابل استعلام Product Originality

کاوان در پروژه‌هـای حسـاس، بر پایـداری، مقیاس‌پذیـری و امنیت زیرسـاخت‌ها تمرکز دارد.



LASTEST SERVER

ذخیره‌سازی داده‌ها در کاوان

ستون فقرات زیرساخت‌های دیجیتال

در دنیای دیجیتال امروز، سازمان‌هایی که با داده‌های حجیم، حساس و حیاتی سر و کار دارند، به راهکارهای ذخیره سازی مطمئن، امن و منعطف نیاز دارند. کاوان با ارائه طیف متنوعی از محصولات ذخیره‌سازی، پاسخگوی نیازهای سازمانی از کسب‌وکارهای متوسط تا دیتاسنترهای بزرگ است.

تأمین و پشتیبانی تجهیزات ذخیره‌سازی با برندهای نوآورانه

کاوان آماده ارائه طیف متنوعی از تجهیزات ذخیره‌سازی سازمانی با قابلیت‌های نوین و پشتیبانی تخصصی است:

Hewlett Packard Enterprise

- سری‌های کلاسیک مانند MSA و 3PAR
- نسل جدید Alletra Storage MP
- سری پیشرفته و جدید HPE Primera

DELL Technologies

- محصولات شناخته‌شده مانند PowerMax، UnityXT، XtremIO, PowerVault
- سلسله جدید Dell PowerVault , Dell PowerStore

Hitachi Vantara

- پلتفرم جامع و پرقدرت ذخیره‌سازی سازمانی VSP G Series، VSP E Series, VSP F Series (Hybrid Flash)
- نسل جدید و مدل‌های پرظرفیت و مقاوم SAN Virtual NVMe 5000 Storage Platform







پشتیبانی امن و مطمئن از داده‌ها با کاوان

خدمات پشتیبانی و بازیابی تداوم کسب‌وکار، حتی در زمان بحران

در دنیای پر ریسک امروز، پشتیبانی فنی تنها به تعمیر و نگهداری محدود نمی‌شود؛ آنچه ارزش واقعی دارد، تضمین پایداری کسب‌وکار در مواجهه با بحران، قطعی یا حملات سایبری است.

کاوان تجارت فناوری با نگاهی آینده‌نگر، راهکارهایی یکپارچه برای تهیه نسخه‌های پشتیبان، راه‌اندازی سایت‌های جایگزین و بازیابی سریع اطلاعات در شرایط بحرانی ارائه می‌دهد.



خدمات ویژه کاوان در حوزه پشتیبانی و Disaster Recovery شامل:

- **نسخه‌برداری پیشرفته از داده‌ها (Enterprise Backup Solutions)**

ارائه راهکارهای مبتنی بر تجهیزات Dell EMC Data Domain، HPE MSL، Quantum Tape Library و نرم‌افزارهای مدیریت پشتیبان‌گیری پیشرفته، با قابلیت زمان‌بندی، رمزنگاری، و ذخیره‌سازی خارج‌سازمانی.

راه‌اندازی سایت پشتیبان (DR Site)

طراحی و پیاده‌سازی زیرساخت‌های فعال یا آماده‌به‌کار برای بازیابی عملیات سازمان در صورت بروز بحران. DR Site می‌تواند به‌صورت آنی یا با تأخیر، بار عملیاتی مرکز اصلی را بر عهده بگیرد.

طرح جامع Disaster Recovery Plan (DRP)

تهیه و اجرای برنامه ساختاریافته بازیابی از بحران، متناسب با حساسیت داده‌ها، ساختار شبکه و سطح ریسک سازمان.

پشتیبانی قطعات و گارانتی توسعه‌پذیر

خدمات پس از فروش با امکان افزایش مدت و پوشش قطعات یدکی از انبار آماده شرکت.

پشتیبانی تلفنی، حضوری و از راه دور (Remote Support)

تیم فنی کاوان به‌صورت ۷/۲۴ آماده ارائه مشاوره و رفع ایراد فوری در محل یا از طریق ریموت هستند.

پایش سلامت تجهیزات و تست‌های دوره‌ای (Proactive Services)

بررسی سلامت تجهیزات، هشدارهای عملکردی و تست پشتیبان‌گیری به‌صورت منظم برای پیشگیری از خطاهای آینده.



شبکه و زیرساخت

ستون ارتباطی مراکز داده

در هر مرکز داده، شبکه و زیرساخت ارتباطی، نقش حیاتی در انتقال سریع، ایمن و پایدار داده‌ها ایفا می‌کنند. کاوان با بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته و معماری‌های نوین شبکه، راهکارهایی را ارائه می‌دهد که حداکثر کارایی، مقیاس پذیری و امنیت را تضمین می‌کند.

خدمات کاوان در حوزه شبکه و زیرساخت:

01	طراحی و پیاده‌سازی شبکه‌های LAN، SAN و WAN سازمانی
02	استفاده از فناوری‌های روز مانند VXLAN، SDN و Data Center Interconnect (DCI)
03	تأمین تجهیزات شبکه از برندهای معتبر Juniper، Cisco و HPE Aruba
04	پیاده‌سازی ساختارهای افزونه‌پذیر (High Availability) و Load Balancing
05	پایش، نگهداری و بهینه‌سازی عملکرد شبکه به‌صورت مستمر



امنیت اطلاعات،
فراتر از محافظت، تضمین پایداری

در زیســت‌بوم دیجیتال امروز، اطلاعات کلیدی‌ترین دارایی ســازمان‌ها محســوب می‌شــوند؛ دارایی‌هایی که تنها یک رخنه امنیتی می‌تواند به بهای سنگینی برای کسب‌وکار تمام شود.
کاوان تجارت فناوری با تکیه بر زیرســاخت‌های پیشرفته و راهکارهای چندلایه‌ی امنیتی، در کنار ســازمان‌ها ایستاده تا از اطلاعات حساس، زیرساخت‌های حیاتی، و ارتباطات داخلی در برابر تهدیدات نوظهور محافظت کند.

ویژگی‌های راهکارهای امنیتی کاوان:

01	طراحی و اجرای معماری امنیتی متناسب با نیاز هر سازمان
02	پایش مستمر تهدیدات و ارائه راهکارهای واکنش سریع
03	ارائه تجهیزات امنیتی برندهای برتر جهانی با اصالت F5 ، Fortinet، Cisco
04	مشاوره امنیتی تخصصی در حوزه Cloud، Data Center، و Remote Access
05	آموزش و توانمندسازی تیم‌های فناوری مشتریان

امنیت در کاوان، فقط یک قابلیت نیست؛ یک رویکرد استراتژیک برای حفاظت از آینده‌ی دیجیتال است.

خدمات پشتیبانی

همراهی فنی تا انتهای مسیر

انتخاب تجهیزات مناسب، فقط نیمی از راه است. آن‌چه در بلندمدت مزیت رقابتی ایجاد می‌کند، خدمات پشتیبانی مؤثر، پاسخ‌گو و هوشمندانه است.

کاوان تجارت فناوری با ارائه بسته‌های متنوع خدمات پس از فروش و پشتیبانی، خیال مشتریان را از بابت عملکرد پایدار تجهیزات آسوده می‌سازد.

پشتیبانی فنی در کاوان شامل موارد زیر است:

01 | گارانتی رسمی شامل قطعات و عملکرد

02 | موجودی آماده قطعات و تجهیزات جایگزین برای رفع سریع اختلال

03 | اعزام نیروهای فنی به محل در کمترین زمان

04 | ارائه گزارش‌های فنی، تست‌های دوره‌ای و بررسی سلامت تجهیزات

05 | پشتیبانی آنلاین و تلفنی توسط کارشناسان آموزش‌دیده



آموزش تخصصی و انتقال دانش فنی

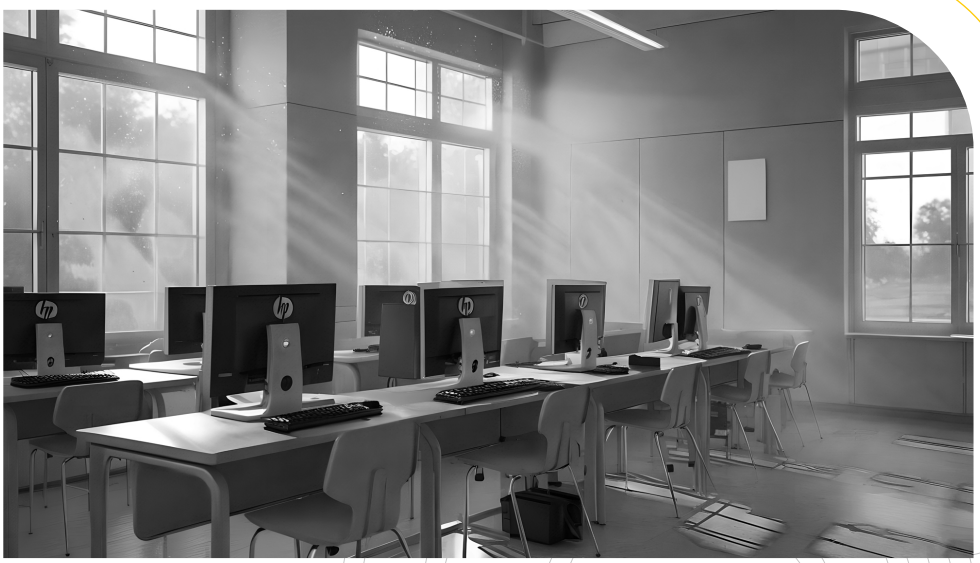
کاوان تجـارت فنـاوری بـا ارائه بسـته‌های متنوع خدمات پـس از فروش و پشـتیبانی، خیال مشتریان را از بابت عملکرد پایدار تجهیزات آسوده می‌سازد.

دوره‌های آموزشی شاخص کاوان:

- طراحی و استقرار تجهیزات HPE، Dell و Cisco
- مجازی‌سازی و مدیریت زیرساخت با VMware و Proxmox VE
- راه‌اندازی و بهره‌برداری از Kubernetes و سرویس‌های مبتنی بر Container
- آموزش ابزارهای DevOps نظیر Ansible، GitOps، CI/CD
- طراحی و پیاده‌سازی سامانه‌های مانیتورینگ و Observability
- مستندسازی حرفه‌ای برای تیم‌های عملیاتی

کاوان علاوه بـر آمـوزش، مسـتندات فنی اسـتاندارد را جهت تسـهیل نگهداری و توسـعه زیرساخت‌ها ارائه می‌دهد:

- طراحی سطح بالا و پایین (HLD / LLD)
- Runbookهای عملیاتی برای بهره‌برداری دقیق
- دستورالعمل‌های نصب، پیکربندی و مانیتورینگ



فرآیند همکاری

01 **ارتباط**
برقراری ارتباط اولیه با تیم فروش

02 **نیازسنجی**
شناسایی و تحلیل اولیه نیازهای مشتری

03 **مشاوره**
مشاوره تخصصی و معرفی خدمات و تجهیزات

04 **جلسه**
برگزاری جلسات حضوری یا آنلاین برای بررسی جزئیات

05 **پروپوزال**
تهیه و ارائه پروپوزال فنی

06 **سفارشی سازی**
سفارشی سازی محصول و طراحی راهکار اختصاصی توسط تیم فنی

07 **قرارداد**
مذاکره و عقد قرارداد رسمی

08 **برنامه ریزی**
برنامه ریزی جامع اجرای پروژه

09 **تأمین**
ثبت سفارش و تأمین تجهیزات مورد نیاز

10 **اجرا**
اجرای پروژه و نظارت مستمر بر کیفیت کار

11 **پشتیبانی**
ارائه خدمات پشتیبانی و آموزش های لازم

12 **توسعه**
تحویل نهایی، اخذ بازخورد و توسعه همکاری های آتی

Data Matters.

CONTACT US

- TEL : (021) - 9200 51 51
- www.KavanCo.com
- Info@KavanCo.com
- Linkedin: kavanco
- نشـانی: تهران/ خیابان وحید دستگردی/ نرسیده به نفت شمالی
  پلاک۱۶۷/ طبقه چهارم/ واحد۸