



## توجه

برای فعال کردن ویژگی‌های کامل کاتالوگ در سیستم عامل  
های اندروید و iOS، از برنامه OneDrive یا Adobe Acrobat  
استفاده کنید.

متوجه شدم

*Karen*  
PARDAZESH

کارانه

رمز موفقیت در دنیای صفر و یک

شروع

Karen  
PARDAZESH

کاره

برای شروع یک گزینه را انتخاب کنید:

معرفی شرکت

راهکارهای جامع فنی

بخش بازرگانی

تجهیزات و محصولات

نصب و راه اندازی تجهیزات اتاق سرور

خدمات پس از فروش

گواهینامه ها و مجوزها

مشتریان ما

تماس یا ما



## معرفی شرکت

مجموعه ما یک شرکت نوآور و پویا در زمینه تأمین تجهیزات شبکه و زیرساخت‌های فناوری اطلاعات است. با اتکا به دانش و تخصص کارشناسان مجرب خود، موفق به ارائه تجهیزات ضروری برای سازمان‌ها، ارگان‌ها و شرکت‌ها در حوزه‌های ذخیره سازی، شبکه و دیتاسنتر شده‌ایم.

## خط مشی ما

خط مشی ما بر پایه رضایت مشتری و ارائه کالا و خدمات با بالاترین کیفیت ممکن استوار است. ما همواره در تلاشیم تا با به‌کارگیری بهترین راهکارها و فناوری‌های روز، نیازهای مشتریان خود را به بهترین نحو برآورده کنیم.





## راهکارهای جامع فنی

شرکت کارن پردازش صفر و یک با درک عمیق از نیازهای حیاتی کسب و کارها به اتاق‌های سرور، خدمات تخصصی خود را ارائه می‌دهد. این خدمات شامل مجموعه‌ای جامع از راهکارها برای هر مرحله از فرآیند طراحی و پیاده‌سازی مرکز داده است. هدف ما این است که اطمینان حاصل کنیم مرکز داده ساخته‌شده از نظر فنی در بالاترین سطح کیفیت قرار دارد و به بهترین شکل ممکن به نیازهای خاص کسب و کارها پاسخ می‌دهد.





## بازرگانی

شرکت کارن پردازش صفر و یک با بهره‌گیری از تیم متخصص و با تجربه خود در بخش بازرگانی، بهترین و اصیل‌ترین کالاهای حوزه فناوری اطلاعات را از منابع معتبر و قانونی وارد کشور می‌کند. ما با توجه به سابقه درخشان خود در تأمین کالای سفارشی (Order)، قادر هستیم تمامی تجهیزات مورد نیاز برای مرکز داده‌ها را در کمترین زمان ممکن تأمین کنیم. این ویژگی ما را به یک شریک قابل اعتماد برای کسب‌وکارها تبدیل کرده است، چرا که می‌توانند به راحتی بر روی تأمین به موقع و با کیفیت تجهیزات خود حساب کنند.

Karen  
PARDAZESH

کارن

تجهیزات و محصولات کارن پردازش

Storage Dell EMC

Storage HPE

Server HPE

قطعات سرورهای اچ پی

فایروال

تجهیزات شبکه

GPU





## Storage Dell EMC

شرکت DELL EMC به عنوان یکی از بزرگترین و معتبرترین تولیدکنندگان تجهیزات فناوری اطلاعات در سطح جهانی، محصولات متنوعی را با تمرکز بر کیفیت و امنیت بالا ارائه می دهد. این شرکت با بهره گیری از تکنولوژی های روز دنیا و استفاده از قطعات پیشرفته، همواره در تلاش است تا نیازهای مشتریان خود را به بهترین نحو برآورده کند. محصولات DELL EMC شامل انواع ذخیره سازهای NAS، SAN، و DAS هستند که با قابلیت سفارشی سازی، می توانند به طور دقیق متناسب با نیازهای خاص هر مشتری طراحی و تولید شوند. این ویژگی ها باعث می شود که DELL EMC نه تنها یک گزینه مطمئن برای کسب و کارها باشد، بلکه به عنوان یک شریک استراتژیک در زمینه تأمین زیرساخت های IT شناخته شود. با انتخاب محصولات DELL EMC، شما از کیفیت بی نظیر و پشتیبانی قوی این برند بهره مند خواهید شد و می توانید با اطمینان بیشتری به رشد و توسعه کسب و کار خود بپردازید.



# Storage Dell EMC



## DELL EMC Unity

DELL EMC Unity یک سیستم ذخیره‌سازی متوازن است که برای محیط‌های مجازی و فیزیکی طراحی شده است. این سیستم قابلیت‌های چند پروتکل (NAS و SAN) را ارائه می‌دهد و به کاربران این امکان را می‌دهد که به سادگی داده‌ها را مدیریت و ذخیره کنند.

### ویژگی‌ها:

- مدیریت ساده و سریع
- پشتیبانی از محیط‌های چندگانه
- قابلیت مقیاس‌پذیری بالا

## Storage Dell EMC



### DELL EMC Isilon

Isilon یک سیستم ذخیره‌سازی مقیاس‌پذیر برای داده‌های غیرساختاریافته است. این محصول به ویژه برای شرکت‌هایی که نیاز به ذخیره‌سازی حجم بالای داده دارند، مناسب است.

#### ویژگی‌ها:

- مقیاس‌پذیری افقی و عمودی
- عملکرد بالا در پردازش داده‌های بزرگ
- مدیریت خودکار داده‌ها

## Storage Dell EMC



### DELL EMC PowerStore

PowerStore یک سیستم ذخیره‌سازی مدرن و هوشمند است که برای محیط‌های ابری و مجازی طراحی شده است. این محصول به کسب‌وکارها کمک می‌کند تا به راحتی از داده‌های خود بهره‌برداری کنند.

#### ویژگی‌ها:

- معماری مبتنی بر نرم‌افزار
- قابلیت‌های خودکارسازی و هوش مصنوعی
- مقیاس‌پذیری بالا

DELL EMC



# Storage Dell EMC



## DELL EMC Data Domain

Data Domain یک راه حل ذخیره سازی برای پشتیبان گیری و بازیابی داده ها است که به کاهش فضای ذخیره سازی نیاز دارد. این سیستم به شرکت ها کمک می کند تا داده های خود را به طور مؤثر محافظت کنند.

### ویژگی ها:

- فشرده سازی پیشرفته داده ها
- حفاظت از داده های حساس
- قابلیت ادغام با نرم افزارهای پشتیبان گیری مختلف

## Storage Dell EMC



### DELL EMC XtremIO

XtremIO یک راه حل ذخیره سازی مبتنی بر فلش است که برای بارهای کاری با عملکرد بالا طراحی شده است. این محصول به ویژه برای محیط های مجازی و پایگاه های داده سنگین مناسب است.

#### ویژگی ها:

- تأخیر بسیار پایین و سرعت بالا
- مقیاس پذیری بدون وقفه
- قابلیت های پیشرفته امنیتی و مدیریت

# Storage Dell EMC



## DELL EMC SC Series

SC Series یک پلتفرم ذخیره‌سازی مبتنی بر SAN است که برای کسب‌وکارهایی با نیازهای پیچیده طراحی شده است. این سیستم قابلیت مدیریت آسان و عملکرد بالا را ارائه می‌دهد.

### ویژگی‌ها:

- تکنولوژی Tiering خودکار
- پشتیبانی از چندین پروتکل
- قابلیت‌های تحلیلی پیشرفته

DELL EMC



HPE



## Storage HPE

ذخیره ساز های شرکت HPE از ابتدا تا اکنون به دلیل کاربری آسان User Friendly همواره مورد توجه سازمان ها ارگان ها و مدیران آی تی بوده است.

سری MSA در شرکت کارن پردازش صفر و یک موجود بوده و قابل تحویل می باشد. این نوع ذخیره ساز HPE در دو نوع SFF و LFF تولید می شود که امکان ارائه با ماژول ۱۶ گیگ وجود دارد. نسل بعد از ۲۰۶۰ در ذخیره ساز های HPE سری ۲۰۶۲ می باشد که دارای ۲ عدد هارد SSD ۹۲TB/۱۷۹۲۱۰۰۰ رید یک پیکره بندی شده می باشد که کار کش (FAST CACHE) را روی ذخیره ساز انجام میدهد.

### Enclosure Sff Lff

محفظه های هارد در ذخیره ساز های HPE MSA بسیار کاربردی بوده و برای افزایش فضای ذخیره سازی بسیار موثر هستند. این محفظه ها هم مانند ذخیره ساز ها به دو صورت SFF و LFF وجود دارند.



# HPE

## Server HPE



### سرورهای سری DL

سرورهای رک مونت HPE که از مزایای زیادی برخوردار بوده و به عنوان یکی از پرفروش ترین نسل ها بین سرورهای شرکت HPE هستند در مجموعه با موجود بوده و امکان ارائه کانفیگ مورد نظر شما با هر سلیقه و نیازی وجود دارد.

سرورهای سری DL شرکت HPE به لحاظ کارایی و امکانات بی نظیر سخت افزاری مورد توجه سازمان ها و ارگان های زیادی قرار گرفته اند. این سری از سرورهای شرکت HPE در مجموعه کارن پردازش قابل ارائه بوده و میتوان با مشخصات سخت افزاری مختلفی من جمله نصب انواع گرافیک های هوش مصنوعی آن را توسعه داد.

# HPE

## Server HPE



### سرورهای سری ML

سرورهای سری ایستاده یا تاور شرکت HPE که با امکانات کم نظیر قابل استفاده در سازمان های کوچک SMALL BUSINESS تا شرکت های بزرگ بدون نیاز به رک در هر فضایی قابل استفاده هستند و در بعضی مدل ها بلحاظ سخت افزاری کاملاً مشابه سری DL هستند.

HPE

## Server HPE



## سرورهای سری BL

سرورهای سری BL که به صورت تیغه ای در یک مجموعه که تعداد زیادی تیغه قرار میگیرند نصب میشوند و مشابه یک ابر سرور عمل می کند. شاسی دستگاه توانایی مدیریت تمام تیغه ها که به صورت کشویی داخل آن قرار میگیرند را دارد. از جمله مزایای این نوع سرور نسبت به سری های دیگر فضای کمتر نسبت به تعداد سروری است که در خود جای میدهد و معمولاً برای سازمان ها و ارگان های بسیار بزرگ مورد استفاده قرار میگیرد.



## قطعات سرورهای اچ پی

HDD/SSD/CPU/RAM

با توجه به نیاز سازمان ها به افزایش فضای ذخیره سازی و بروز رسانی سخت افزاری و نرم افزاری تجهیزات دیتا سنتر، همواره درخواست کالای یدکی برای افزایش سطح سخت افزاری سرورها و ذخیره سازها دغدغه مدیران آی تی و صاحبان کسب و کارها بوده است.

در این میان سود جویانی در این حوزه با سواستفاده از شرایط اقتصادی کشور با ارائه کالاهای بی کیفیت و فاقد اصالت، زمینه خرابی تجهیزات دیتا سنتر یا از دست رفتن دیتای موجود در سازمان ها را فراهم میکنند که موجب وارد شدن خسارات زیادی به ارگان ها میشود.

شرکت کارن پردازش صفرو یک با خرید کالا از شرکت های اروپایی و ورود کالا از مبادی قانونی همواره در صدد ارائه با کیفیت ترین کالاها با قیمت مناسب می باشد.



## فایروال ها

# FORTINET®

فورتی نت از جمله شرکت های شناخته شده در زمینه تجهیزات امنیت شبکه می باشد. فایروال های این برند با لایسنس های آفلاین و آنلاین در دسترس بوده و میتوانند در برابر تهدیدات هکرها همچون نام آن (دیواره آتش) مقاومت کنند. تمام مدل های موجود در بازار قابل ارائه به سازمان ها با توجه به نیازشان می باشند.





## تجهیزات شبکه

### Network Switch/San Switch/Module

-سوییچ های شبکه برند سیسکو در دو کیفیت ریفر و نو قابل تحویل می باشد.

-سن سوییچ های HPE و EMC برای افزایش سرعت و پهنای باند ذخیره سازی زیر ساخت سازمان ها مورد استفاده قرار میگیرند.

-سن سوییچ های EMC را می توان در دو نوع ۲۴ و ۴۸ پورت با امکان فعال سازی تعداد پورت بیشتر و ماژول های ۱۶ و ۳۲ و ۶۴ گیگ سفارشی سازی نمود.

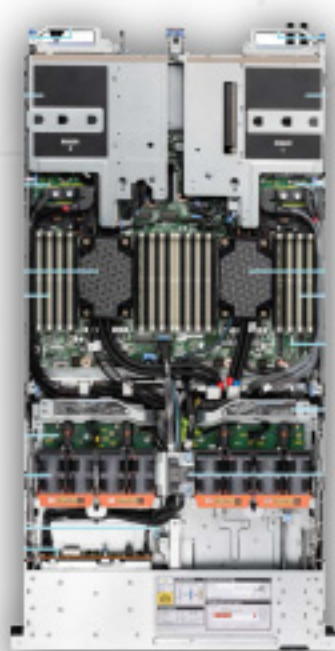
-سن سوییچ های HPE نیز مشابه برند EMC با تعداد پورت ۲۴ و ۴۸ پورت موجود و قابل تحویل می باشد.

با توجه به سرعت بروزشدن تکنولوژی ، سوییچ های با تعداد پورت بیشتر و ماژول های بالاتر بزودی در دسترس قرار میگیرند.



# GPU SERVER

## Graphics Processing Unit Server



یا سرورهای گرافیکی به تجهیزاتی گفته میشود که کار پردازش های گرافیکی سنگین و موازی را انجام میدهند. این سرورها توانایی پشتیبانی از چندین کارت گرافیک را دارند.

در معماری سرورهای گرافیکی ابری به جای استفاده از پردازنده های مرکزی یا همان CPU از پردازنده های گرافیکی GPU برای پردازش داده ها استفاده شده است. این سرورها با وجود تعداد زیاد هسته های پردازشی و توانایی پردازش موازی برای انجام چندین عملیات به طور همزمان برای انجام کارهایی که نیاز به پردازش حجم زیادی از داده ها در زمان کوتاه دارند، بسیار مناسب هستند. به همین دلیل، GPU Server در صنایع مختلفی مانند طراحی، مدل سازی سه بعدی، رندرینگ، بازی های آنلاین، و استفاده از نرم افزارهای گرافیکی سنگین کاربرد دارند.

شرکت سوپر میکرو SUPERMICRO و DELL از جمله کمپانی های پیشرو در تولید این سرورها می باشند.

شرکت کارن پردازش با تامین این تجهیزات در کمترین زمان ممکن توانایی ارائه مشخصات فنی با توجه به نیاز سازمان ها را دارد.



## کارت های GPU Nvidia SERIES

کارت های GPU از جمله قطعات بسیار مهم و حساس در پردازش های موازی و هوش مصنوعی و زیر ساخت های دیتا سنتری مثل راه اندازی VDI می باشند که امروزه مورد توجه بسیاری از کاربران در حوزه طراحی و مجازی سازی قرار گرفته است. البته در بعضی مواقع استفاده از این کارت ها نیاز به خرید لایسنس و فعال سازی آن در برنامه مورد نظر دارند که تامین این نوع لایسنس ها نیز از جمله خدمات شرکت کارن پردازش صفر و یک می باشد. کاربران با توجه به نیاز خود با تحقیق و جستجو کارت مورد نظر خود را انتخاب می کنند.

اصالت کالا، قیمت مناسب و خدمات پس از فروش از جمله دغدغه های خریداران این کارت های گران قیمت می باشد. مجموعه ما با تکیه بر دانش فنی نیروهای خود و تامین کنندگان برتر اروپایی بهترین و مناسب ترین کالا را به مشتریان پیشنهاد داده و از مرحله انتخاب کارت گرافیک تا تست نهایی و صحت عملکرد آن با خریداران همراه خواهد بود.





## نصب و راه اندازی تجهیزات اتاق سرور

مجموعه کاملی از قابلیت های نصب و راه اندازی شبکه ها شامل سرورها، سوئیچ ها، ذخیره سازها، زیر ساخت های شبکه، امنیت اطلاعات، رایانش ابری و راه حل های بازیابی نسخه پشتیبان یکجا جمع شده است. چه در حال پیاده سازی یک سامانه کاربردی و یا اینکه راه حل جامع سازمانی باشید، تیم ما از تجربه و تخصص لازم برای ارائه خدمات استاندارد و با کیفیت فنی به منظوره تامین زیرساخت و استقرار سامانه سازمانی برخوردار است.





## خدمات پس از فروش

شرکت ما به عنوان یک پیشرو در ارائه محصولات و خدمات با کیفیت، به اهمیت خدمات پس از فروش به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از تجربه مشتریان خود واقف است. هدف اصلی ما در این بخش، تضمین عملکرد صحیح و کارایی کالاهای ارائه شده در طول مدت زمان مشخص شده و همچنین ایجاد رضایت کامل مشتریان است. به همین منظور، خدمات پس از فروش ما شامل مراحل و خدمات زیر می باشد:

### ۱. نصب و راه اندازی تجهیزات

تیم متخصص ما با تجربه کافی در زمینه نصب و راه اندازی تجهیزات، اطمینان حاصل می کند که تمامی مراحل به درستی و با دقت انجام شود. این شامل بررسی شرایط محیطی، اتصال تجهیزات و تنظیمات اولیه است تا مشتریان بتوانند به سرعت از محصولات بهره برداری کنند.



## خدمات پس از فروش

### ۲. مشاوره فنی

ما به مشتریان خود مشاوره فنی رایگان ارائه می‌دهیم تا آن‌ها بتوانند بهترین استفاده را از محصولات خود داشته باشند. این مشاوره شامل راهنمایی در مورد نحوه استفاده بهینه، انتخاب نرم‌افزارها و تنظیمات مناسب برای نیازهای خاص هر مشتری است.

### ۳. تعمیر و نگهداری

در صورت بروز هرگونه مشکل یا نقص در عملکرد تجهیزات، تیم خدمات پس از فروش ما آماده است تا با سرعت و دقت اقدام به تعمیر و نگهداری نماید. ما از قطعات یدکی با کیفیت استفاده می‌کنیم تا اطمینان حاصل کنیم که تجهیزات به حالت اولیه خود بازمی‌گردند.

### ۴. به‌روزرسانی‌ها

برای حفظ کارایی و امنیت تجهیزات، ما به‌روزرسانی‌های نرم‌افزاری منظم را ارائه می‌دهیم. این به‌روزرسانی‌ها شامل ارتقاء ویژگی‌ها، رفع اشکالات و بهبود عملکرد کلی سیستم‌ها می‌باشد.

### ۵. پشتیبانی ۷/۲۴

برای حفظ کارایی و امنیت تجهیزات، ما به‌روزرسانی‌های نرم‌افزاری منظم را ارائه می‌دهیم. این به‌روزرسانی‌ها شامل ارتقاء ویژگی‌ها، رفع اشکالات و بهبود عملکرد کلی سیستم‌ها می‌باشد.



## خدمات پس از فروش

### ۶. آموزش کاربران

ما دوره‌های آموزشی را برای کاربران نهایی برگزار می‌کنیم تا آن‌ها بتوانند به بهترین نحو ممکن از تجهیزات استفاده کنند. این آموزش‌ها می‌تواند شامل کارگاه‌های عملی، وبینارها و مستندات آموزشی باشد.

### ۷. گارانتی و ضمانت کیفیت

تمامی محصولات ما تحت پوشش گارانتی قرار دارند که تضمین کننده عملکرد صحیح و کارایی آن‌ها در طول مدت مشخص شده است. ما متعهد هستیم که در صورت بروز هرگونه مشکل، اقدامات لازم را به سرعت انجام دهیم.

### نتیجه‌گیری

شرکت ما با افتخار خدمات پس از فروش جامعی را ارائه می‌دهد که هدف آن ایجاد اعتماد و رضایت کامل مشتریان است. ما به کیفیت خدمات خود متعهد هستیم و همواره در تلاشیم تا بهترین تجربه را برای مشتریان فراهم کنیم. با انتخاب ما، شما نه تنها یک محصول با کیفیت دریافت می‌کنید، بلکه از یک پشتیبانی قوی و حرفه‌ای نیز بهره‌مند خواهید شد.

## مجوزهای ما

مجوزهای اخذ شده توسط شرکت کارن پردازش صفر و یک



## کارت بازرگانی



## مجوزهای ما

مجوزهای اخذ شده توسط شرکت کارن پردازش صفر و یک



## نظام صنفی رایانه



## مجوزهای ما

مجوزهای اخذ شده توسط شرکت کارن پردازش صفر و یک



## کارت مباشرت



## برخی از مشتری های ما

ارائه خدمات با کیفیت و رضایت مشتری از اهداف کارن پردازش صفر و یک است

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

توه قضائیه

شرکت مدیریت تولید برق دماوند  
DAMAVAND  
POWER GENERATION MANAGEMENT

بیمه نوین  
NOVIN INSURANCE

صندوق نوآوری و شکوفایی

شرکت سهامی برق منطقه ای تهران  
TREC  
tehran regional electric company

سازمان نظام مهندسی ساختمان  
شورای مرکزی

سازمان امور سینمایی و سمعی بصری



## تماس با ما

### آدرس شرکت :

تهران، خیابان طالقانی، بعد از خیابان مفتح  
جنب بیمارستان ۵۰۲ ارتش، پلاک ۱۱۳ واحد ۴

### شماره تماس :

۰۲۱۹۱۳۰۳۷۷۷

### ایمیل :

info@karenpd.com

مشاهده وبسایت

مشاهده اینستاگرام

مشاهده تلگرام

مشاهده واتساپ

