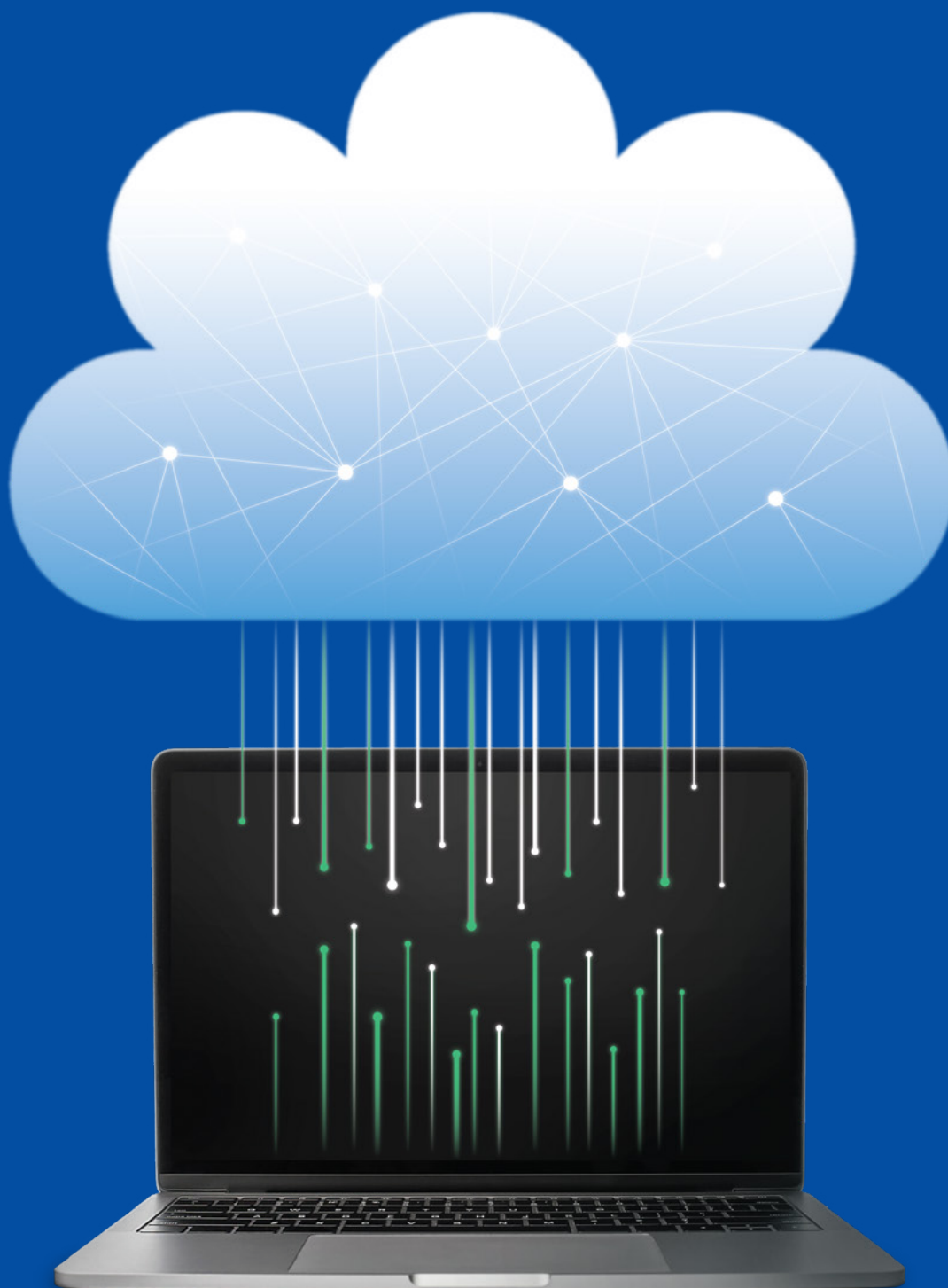


ابرآمد در یک نگاه

ابرآمد 





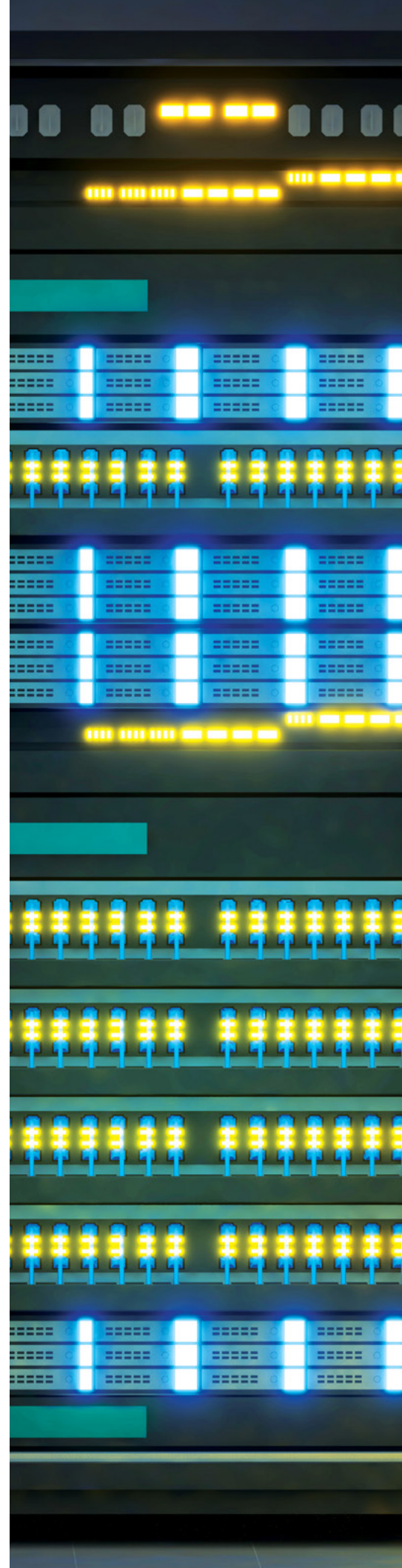


ابرآمد یکی از شرکت‌های زیرمجموعه «همکاران سیستم» است که از دی‌ماه ۱۳۹۸ فعالیت خود را با تمرکز بر ساده‌سازی دسترسی به فناوری اطلاعات برای کسب‌وکارها آغاز کرد. ما از طریق ایجاد سرویس‌های ابری سازمانی و ارائه خدمات رایانش ابری مدیریت‌شده، در دسترس، مقرون‌به‌صرفه، مشتری‌محور و با بهره‌مندی از فناوری‌های به‌روز، موجبات آسودگی خیال و اعتماد را برای کسب‌وکارها فراهم می‌کنیم. ما در این شرکت با در نظر گرفتن اهمیت کسب‌وکار مشتریان، متعهدیم با تسهیل شیوه ارائه خدمات، به نیازهای شما پاسخ داده و همواره کیفیت و امنیت خدمات ابری خود را ارتقا دهیم. ابرآمد با ارائه سرویس‌های نوین در حوزه رایانش ابری و با آگاهی از اهمیت سرویس پایدار و ارائه خدمات پشتیبانی دقیق و حرفه‌ای در کنار شماست.

مدیران کسب‌وکارها هر روز با چالش‌ها و موضوعات مختلفی از جمله برنامه‌ریزی برای کاهش هزینه‌ها، جذب و نگهداشت سرمایه‌های انسانی، تداوم و توسعه کسب‌وکار، حضور در بازار رقابتی و... روبه‌رو هستند. بسیاری از این مسائل نیاز به صرف زمانی طولانی و تدوین استراتژی مناسب دارد. یکی از زمان‌بر و پرهزینه‌ترین مسائل هر کسب‌وکاری چگونگی به‌کارگیری فناوری اطلاعات در سازمان‌هاست.

هر کسب‌وکاری با توجه به نیازهایش یکی از روش‌های مرسوم پیاده‌سازی زیرساخت را در سازمان خود پیش می‌برد:

- تهیه و راه‌اندازی زیرساخت اختصاصی (on-premise یا colocation)
- اجاره سرور اختصاصی یا مجازی از ارائه‌دهندگان خدمات ابری



انتخاب هر یک از این مسیرها شما را با چالش‌ها و دغدغه‌های متفاوتی مواجه می‌کند که در ادامه به برخی از آنها اشاره می‌کنیم:

- **هزینه بالای خرید تجهیزات سخت‌افزاری، اتلاف منابع و از دست رفتن حجم قابل توجهی از سرمایه سازمان**
- **نیاز به نیروی متخصص برای نصب تجهیزات و راه‌اندازی زیرساخت‌ها و زمان‌بر بودن این کار**
- **ایجاد اتصال امن و پایدار به شبکه‌های ارتباطی کشور**
- **فراهم کردن شرایط محیطی استاندارد برای استقرار تجهیزات، سخت‌افزارها و هزینه نگهداشت آنها**
- **نیاز به انعطاف‌پذیری و مقیاس‌پذیری منابع با توجه به نیازهای سازمان**
- **مقابله با خطر از دست رفتن اطلاعات و یا عدم دسترسی به ذخیره‌سازی منظم اطلاعات**
- **برخورداری از دانش کافی برای مدیریت و نگهداشت نسخه‌های پشتیبان**
- **نیاز به به‌روزرسانی دائمی سخت‌افزارها، سیستم‌عامل و نرم‌افزارهای امنیتی نظیر آنتی‌ویروس‌ها**

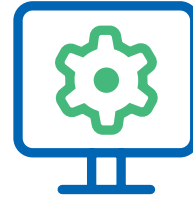
با وجود تمام چالش‌ها و مشکلات احتمالی، ابرآمد در کنار شماسست تا با ارائه راهکارهایی نوآورانه و کاربردی، شما را در دستیابی به چشم‌اندازهای پیش روی کسب‌وکارتان حمایت کند.



با سرویس‌های ابرآمد آشنا شوید!

ابرآمد با شناخت مناسبی که از نیازمندی کسب‌وکارها و دغدغه مدیران دارد و با ارائه سرویس‌های باکیفیت و پایدار به همراه خدمات پشتیبانی قابل اتکا، به کسب‌وکار شما کمک می‌کند تا علاوه بر بهره‌مندی از مزایای دیتاسنتر اختصاصی، مجهز و حرفه‌ای، فرآیندهای IT خود را بر روی زیرساختی پایدار و مطمئن پیاده‌سازی کنید.





۱. ماشین مجازی (Virtual Machine)

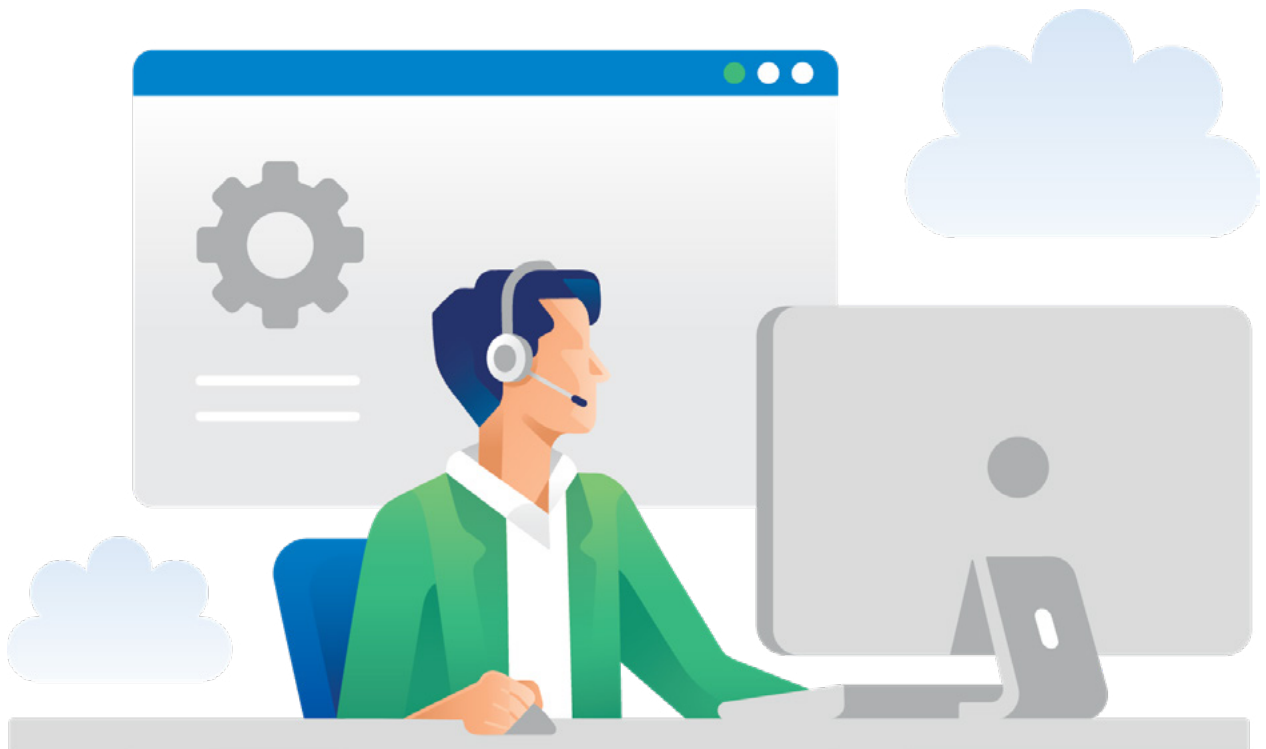
ماشین مجازی یا همان سرور مجازی یکی از سرویس‌های ابرآمد است که متناسب با منابع مورد نیاز شما در اختیارتان قرار می‌گیرد. ما در این سرویس علاوه بر تجهیز زیرساخت پردازشی مورد نیازتان، خدمات زیرساختی شبکه، ذخیره‌سازی و امنیت را ارائه می‌کنیم. این سرویس به دو صورت در اختیار مشتریان قرار می‌گیرد:

در حالت اول سرویس به گونه‌ای ارائه می‌شود که مسئولیت مدیریت، تنظیمات و تغییرات آن بر عهده شماست و ابرآمد تنها منابع درخواستی شما را متناسب با نیاز کسب‌وکارتان در اختیار شما قرار می‌دهد. بنابراین شما قادرید یک یا چند سرور مجازی داشته باشید و نحوه ارتباط آنها را به دلخواه تعیین کنید.

در حالت دوم شما این سرویس را به صورت کاملاً مدیریت‌شده دریافت می‌کنید. در این صورت علاوه بر تمامی امکانات ذکر شده، به‌روزرسانی و پشتیبانی سرور و به صورت کلی مدیریت سرور شما تماماً توسط متخصصین حرفه‌ای ابرآمد انجام می‌شود.

ابرآمد اولین و تنها ارائه‌دهنده سرویس ماشین مجازی مدیریت‌شده در ایران است. در این سرویس، مسئولیت‌های زیر بر عهده ابرآمد خواهد بود:

- نگهداری و به‌روزرسانی سیستم‌عامل، نرم‌افزارهای متداول سیستم‌عامل، جمع‌آوری لاگ و امنیت آنها
- تنظیم و نگهداری شبکه به همراه بهبود امنیت بین سرویس‌های مشتری و محافظت چندلایه به وسیله تجهیزات و راهکارهای به‌روز و پیشرفته شامل نظارت امنیتی، بررسی و برطرف کردن آسیب‌پذیری‌ها به صورت دوره‌ای
- پشتیبان‌گیری بومی بر اساس استانداردهای به‌روز و سخت‌افزارهای پیشرفته
- ارائه راهکارهای متنوع با هدف دسترسی به IOPS, Throughput مورد نیاز مشتری





۲. سرور راهکاران (ویژه مشتریان راهکاران همکاران سیستم)

یکی از موضوعات مورد توجه مشتریان راهکاران، اطمینان از متناسب بودن زیرساخت‌ها با راهکارهای نرم‌افزاری است زیرا در برخی موارد بابت تعداد کاربر و استفاده از ماژول‌های خاص با محدودیت‌هایی روبه‌رو می‌شوند. علاوه بر این برخی از مشتریان آنپرامیس راهکاران در زمینه‌های زیر دچار مشکلاتی هستند که باعث ترغیب آنها به استفاده از زیرساخت ابری می‌شود:

- تهیه و نگهداری سخت‌افزار
 - تامین امنیت شامل فاکتورهای دسترس‌پذیری سرویس
 - محرمانگی و یکپارچگی اطلاعات
 - سرعت و کارایی نرم‌افزار راهکاران بر روی سخت‌افزارهای فیزیکی خودشان
- ...و

ابرامد با توجه به شناخت و درک مناسبی که از محصولات و نیازهای مشتریان همکاران سیستم دارد و همچنین به واسطه همکاری نزدیک بین متخصصان این شرکت و کارشناسان فنی، استقرار و پشتیبانی همکاران سیستم زیرساخت ابری مناسبی را برای این دسته از مشتریان فراهم کرده است.

سرور راهکاران در واقع یک یا چند ماشین مجازی مدیریت‌شده با سرعت راه‌اندازی بالاست که موارد امنیتی و Best Practices در آنها رعایت شده است تا شاهد بهترین عملکرد راهکاران باشیم.



۳. دسکتاپ ابری (DaaS: Desktop as a Service)

دسکتاپ ابری سرویسی مبتنی بر رایانش ابری است که محیط دسکتاپ را به همراه سیستم‌عامل، برنامه‌ها، فایل‌ها، فضای ذخیره‌سازی ابری و... در اختیار کاربران قرار می‌دهد و زیرساخت، شبکه و مدیریت فضای ذخیره‌سازی آن توسط ابرآمد انجام می‌شود. برای مثال با استفاده از این سرویس می‌توانید دسکتاپ کارمندان خود را در عرض چند دقیقه، با کمترین هزینه و بدون اختلال در امورشان ارتقا دهید. همچنین تمامی کارکنان شما می‌توانند همیشه و همه‌جا، با هر وسیله (لپ‌تاپ، موبایل، تبلت، Thin Client و...) و تنها با اتصال به اینترنت با امنیت کامل به دسکتاپ خود دسترسی داشته باشند.

علاوه بر تمامی این موارد، بهره‌مندی از دسکتاپ ابری نگرانی مدیران IT برای مدیریت و به‌روزرسانی تجهیزات سخت‌افزاری سازمان را برطرف می‌کند. زیرا با استفاده از این سرویس می‌توانند سیستم‌عامل‌ها و نرم‌افزارهای جدید را بر روی دستگاه‌های قدیمی خود اجرا کرده و علاوه بر صرفه‌جویی در هزینه تهیه سیستم‌های جدید، عملکرد خود را بهبود بخشند. ابرآمد اطمینان حاصل می‌کند تا دسکتاپ ابری شما با استفاده از تجهیزات سخت‌افزاری به‌روز اجرا شوند تا شما با خاطری آسوده روی پیشرفت دیگر بخش‌های کسب‌وکارتان تمرکز کنید.



۴. سرویس ذخیره‌سازی ابری (Cloud Object Storage)

این سرویس فضایی برای ذخیره‌سازی فایل‌های شما بر بستر ابر ایجاد می‌کند. شما می‌توانید با استفاده از هر نرم‌افزاری که پروتکل S3 یا API‌های موجود را پشتیبانی می‌کند به این فضا متصل شوید. یکی از مهم‌ترین مزایای این سرویس قرار گرفتن فضای ذخیره‌سازی داخل ایران است که کاربر را درگیر مشکلات مرتبط با اینترنت بین‌الملل نمی‌کند.

سرویس ذخیره‌سازی ابری ابرآمد با سادگی و دسترس‌پذیری بسیار بالا باعث سهولت دستیابی شما به اطلاعات و فایل‌های ذخیره‌شده شما در این فضا می‌شود. این سرویس، بستری را فراهم می‌کند تا با آسودگی خیال فایل‌ها و اطلاعات خود را در محیطی امن ذخیره کرده و هر زمان و از هر نقطه‌ای به سادگی و سرعت به آنها دسترسی پیدا کنید.





۵. سرویس پشتیبان‌گیری (Backup)

مشکلات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری، خطای انسانی، حملات سایبری و سایر رخدادهای غیرمنتظره‌ای که باعث از دست رفتن اطلاعات ما می‌شوند، از جمله ریسک‌هایی هستند که همواره کسب‌وکار ما را تهدید می‌کنند و در صورت به‌روز ممکن است فاجعه‌بار باشند.

از این رو توصیه می‌شود تمام کسب‌وکارها از شرکت‌های کوچک گرفته تا سازمان‌های بزرگ از اطلاعات حیاتی خود حداقل یک نسخه پشتیبان که تهیه کرده‌اند را در فضایی خارج از محل سرور یا دیتاسنتر اصلی نگهداری کنند.

با استفاده از فضای ذخیره‌سازی ابری ابرآمد می‌توانید یک Cloud Library Disk در نرم‌افزار پشتیبان‌گیری خود ایجاد نمایید و اطلاعات خود را به روشی امن در بستر ابر ذخیره کنید تا در مواقع لزوم به راحتی به آنها دسترسی داشته باشید.





این سرویس به دو صورت عرضه می‌شود:

- **پشتیبان‌گیری بومی:** این سرویس ویژه مشتریانی است که در مراکز داده ابرآمد میزبانی می‌شوند و از زیرساخت ابرآمد استفاده می‌کنند. این مشتریان با خرید سرویس پشتیبان‌گیری بومی می‌توانند درخواست پشتیبان‌گیری سفارشی از تمامی اطلاعات مورد نظرشان (اعم از ماشین مجازی، فایل، پایگاه داده و...) در شبکه داخلی دیتاسنتر ابرآمد، طبق SLA درخواستی و زمان‌بندی دلخواه، داشته باشند.
- **پشتیبان‌گیری مدیریت‌شده:** مشتریانی که زیرساخت آنها در دیتاسنتر ابرآمد نیست می‌توانند از این سرویس استفاده کرده و صفر تا صد پشتیبان‌گیری از اطلاعاتشان را به متخصصان ابرآمد بسپارند. در این سرویس می‌توانید انتخاب کنید که نسخه پشتیبان روی ساختار محلی شما یا فضای ابرآمد ذخیره شود. در صورت انتخاب فضای ذخیره‌سازی ابرآمد نیاز به پهنای باند مناسب و پایدار متناسب با اندازه نسخه پشتیبان خواهید داشت.



1	0	2	1
2	1	3	2
3	2	4	3



امنیت ابرآمد

واحد امنیت ابرآمد در تلاش است با بهره‌گیری از متخصصان حرفه‌ای و باتجربه و همچنین استفاده از تجهیزات و تکنولوژی‌های جدید راهکارهای امنیتی مناسب مشتریان خود را در بخش‌های مختلف ارائه دهد. برخورداری از خدمات واحد امنیت ابرآمد برای کسب‌وکار شما می‌تواند مزایای زیادی ایجاد کند. از جمله:

- امکان جمع‌آوری و شناسایی رخدادهای امنیتی با هدف پیشگیری از حملات احتمالی در لایه‌های مختلف
- جلوگیری از آسیب‌پذیری‌ها از طریق اسکن دوره‌ای خودکار بر مبنای به‌روزترین پلاگین‌های امنیتی
- ارتقای حفاظت از اطلاعات حساس و محرمانه مشتریان
- تحلیل تهدیدات امنیتی براساس آخرین گزارش‌های روز
- بررسی و برطرف کردن آسیب‌پذیری‌های زیرساختی
- بهره‌مندی از سرویس فایروال لایه وب

هدف از راه‌اندازی این سرویس محافظت از سامانه‌های حساس مشتریان در برابر حملات لایه وب مانند XSS, SQLI, DoS و... براساس استانداردهای روز دنیا می‌باشد. فایروال لایه وب، سرویس امنیتی است که با فیلتر و نظارت بر ترافیک HTTPS بین یک برنامه تحت وب و اینترنت به محافظت از سامانه‌های حساس مشتریان کمک می‌کند.





ابرامد چه ارزش افزوده‌ای برای کسب‌وکار شما خلق می‌کند؟

۱. مقیاس‌پذیری و مدیریت هزینه‌ها



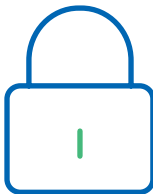
شما می‌توانید با توجه به نیازتان، منابع خود را افزایش یا کاهش دهید و تنها به اندازه میزان سفارش خود، هزینه منابع را پرداخت کرده و به این شکل در هزینه‌های سازمانی خود صرفه‌جویی کنید.

۲. دسترسی دائمی و تداوم کسب‌وکار



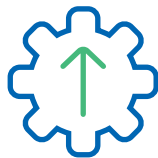
با استفاده از سرویس‌های ابرآمد دسترسی شما به زیرساخت و اطلاعات شرکت از هر نقطه‌ای که به اینترنت دسترسی داشته باشید و در هر زمان فراهم می‌شود.

۳. امنیت اطلاعات



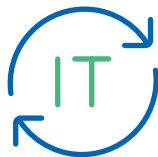
واحد امنیت با به‌کارگیری آخرین تکنولوژی‌ها و راهکارهای امنیتی در تلاش است ریسک حملات سایبری را در محدوده مشتریان خود به حداقل برساند؛ از این رو با جمع‌آوری رویدادهای حساس سرویس‌های مشتریان، امکان نظارت مداوم امنیتی را برای آنها فراهم آورده و با استفاده از تعریف موقعیت‌های امنیتی قابلیت شناسایی بی‌درنگ رخدادهای مهم را ایجاد می‌نماید.

۴. بهره‌مندی از سرویس‌های مدیریت‌شده



در صورت انتخاب سرویس‌های مدیریت‌شده، مدیریت خدمات شما را تیمی متشکل از متخصصان مجرب ابرآمد عهده می‌گیرند تا به جای تمرکز بر موضوعات تامین و نگهداشت زیرساخت به موضوعات اصلی کسب‌وکارشان متمرکز شوید.

۵. پایداری بالای سرویس‌ها



ابرآمد با تضمین حداقل سطح SLA ۹۹.۹۵٪ پایداری سرویس‌های فناوری اطلاعات شما را تامین می‌کند. درصد بالای پایداری، نگرانی‌های شما برای قطعی‌های آسیب‌رسان به کسب‌وکارشان را به حداقل می‌رساند.

۶. بهره‌مندی از سرویس‌های به‌روز و آزموده‌شده



یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های سرویس‌های ابرآمد، استفاده از فناوری‌های روز دنیا برای طراحی معماری زیرساخت آنهاست. ما برای اطمینان از ایجاد تجربه کاربری مطلوب همواره از تکنولوژی‌های آزموده‌شده بهره می‌گیریم.

۷. پشتیبانی فنی ۲۴/۷



تیم پشتیبانی ابرآمد به صورت ۲۴ ساعته در تمامی روزهای هفته از طریق سامانه پشتیبانی یا به صورت تلفنی آماده پاسخگویی به مشتریان بوده و با برخورداری از مهارت حل مساله بسیاری از چالش‌ها و دغدغه‌های مشتریان را رفع می‌کنند.



برای ارتباط با ما اسکن کنید

