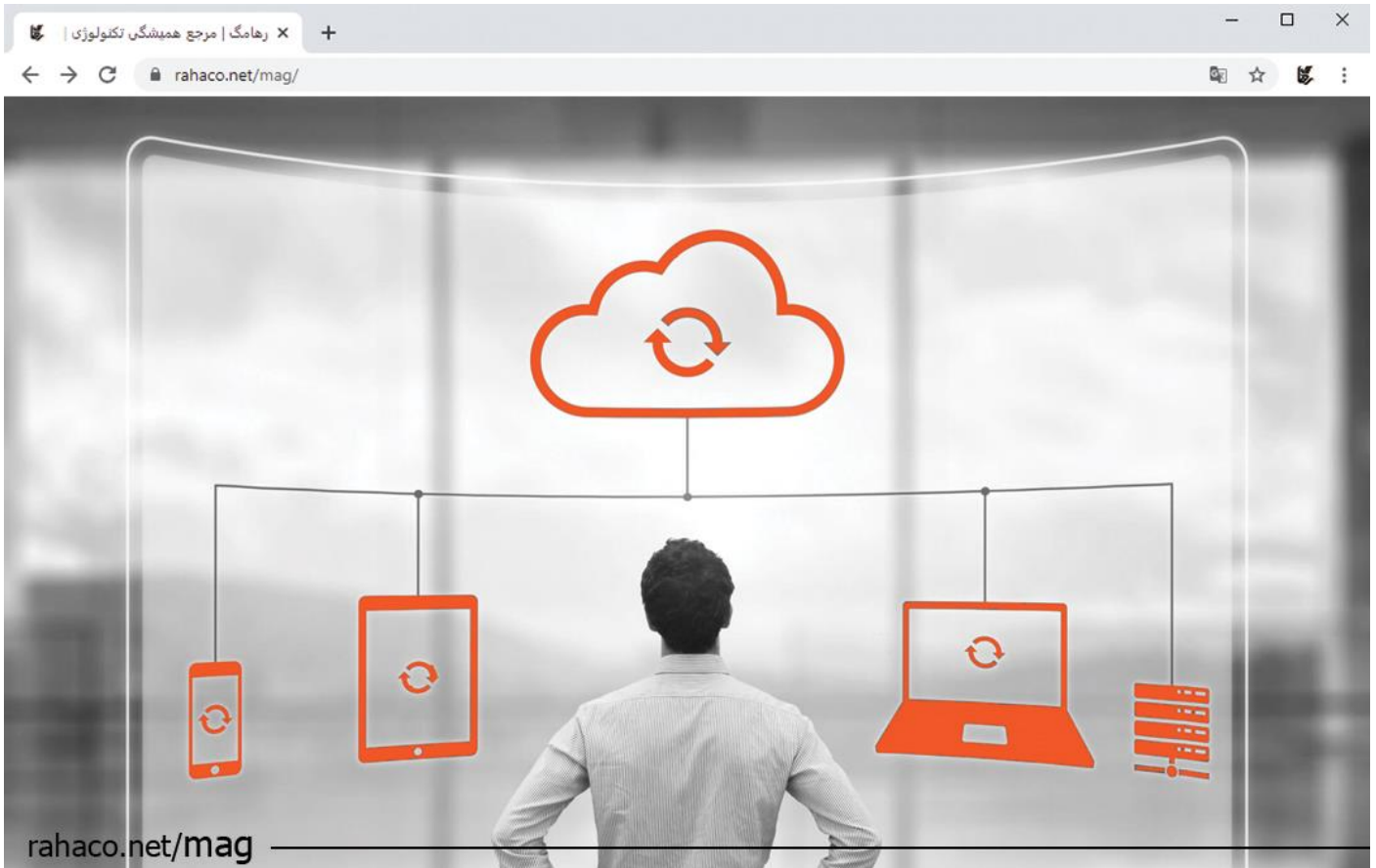




مجموعه شرکت های مهندسی دانش بنیان رها

## بکاپ سولوشن یا راه حل های پشتیبان گیری؛ اصل ضروری برای اجرای یک کسب و کار موفق

مجموعه شرکت های دانش بنیان رها



## فهرست

- 3..... بکاپ سولوشن چیست؟
- 3..... انواع بکاپ سولوشن
- 4..... دلیل برای استفاده از بکاپ سولوشن
- 5 نتیجه گیری

این روزها در محیط رقابتی کسب و کارها، هرگونه اشتباهی می تواند به قیمت از دست دادن فروش و سود سازمان تمام شود. بنابراین، انتخاب بهترین ابزار محافظت از داده ها براساس نیاز هر شرکت امری بسیار مهم است؛ چرا که یک راه حل نامناسب به راحتی از روند رشد فعالیت شما جلوگیری می کند.



با اینکه بیشتر مشکلات مربوط به پشتیبانی داده‌ها قابل پیشگیری هستند، اما هنوز هم اتفاق می‌افتند. برای جلوگیری از این مشکلات می‌توانید از پروتکل‌هایی استفاده کنید و در اینجا، بهترین رویکرد بکاپ سولوشن یا راه‌حل‌های پشتیبان‌گیری است. در ادامه به شما می‌گوییم که چگونه این کار را انجام دهید.

## بکاپ سولوشن چیست؟

بکاپ و بازیابی داده‌ها به کپی کردن اطلاعات در درایوها، دستگاه‌ها، رایانه‌ها و سرورها و سپس انتقال آن به یک درایو جداگانه اشاره دارد. با این کار هر اتفاقی هم بیفتد دیگر خیالتان راحت است که به داده‌ها دسترسی خواهید داشت. به علاوه، این اطلاعات تا زمانی که نیاز به بازیابی نداشته باشند، به همان شکل باقی می‌مانند.

هنگامی که یک راه‌حل پشتیبان‌گیری مناسب را برای نیازهای خود انتخاب کردید، آن را به دستگاه مورد نظر خود متصل کرده و تنظیمات را انجام دهید. حالا می‌توانید کار خود را شروع کنید! بیشتر بکاپ سولوشن‌ها به طور کامل توسط یک سرویس پشتیبان مدیریت می‌شوند که در همه حال مسئول ایمن نگه داشتن داده‌های شما است. بنابراین می‌دانید که همیشه یک کپی تمیز از فایل‌ها، پوشه‌ها، تصاویر و سیستم‌هایتان دارید.

همچنین، سرویس‌های پشتیبان‌گیری امکاناتی را فراهم می‌کنند تا بتوانید بکاپ‌ها را براساس نیاز و بودجه سازمان خود تنظیم نمایید. به عنوان مثال، می‌توانید نسخه‌های پشتیبان خود را طوری تنظیم کنید که به صورت ساعتی، روزانه، هفتگی یا مستمر اجرا شوند.

## انواع بکاپ سولوشن

در ابتدای مقاله توضیح دادیم که راه‌حل‌های پشتیبان‌گیری بهترین راه برای محافظت از داده‌های حیاتی است، اما آیا می‌دانید کدام راه‌حل برای شما بهتر است؟

## بکاپ سولوشن آفلاین

در این نوع از پشتیبان‌گیری، داده‌ها به صورت محلی نگهداری می‌شوند و به اینترنت نیاز ندارند. نمونه‌ای از راه‌حل‌های پشتیبان‌گیری آفلاین، بکاپ اطلاعات در یک هارد، DVD، حافظه یا USB است.

معمولا بکاپ سولوشن آفلاین به دلیل خطر خرابی سخت‌افزار در اثر بلایای طبیعی یا خطای انسانی توصیه نمی‌شود. ممکن است سخت‌افزار گم شود، دزدیده شود یا حتی افراد فراموش کنند از داده‌ها بکاپ بگیرند. علاوه بر این، ذخیره فایل‌ها محدود به فضای ذخیره‌سازی دستگاه است که در صورت کار با فایل‌های حجیم محدود می‌شود.



از سوی دیگر، این راه حل مزایایی نیز دارد و برخی از سازمان ها از آن استفاده می کنند. پشتیبان گیری آفلاین سریع است، نیازی به اینترنت ندارد و اگر دستگاه به سرقت برود، هکرها به هیچ عنوان نمی توانند به اطلاعات دسترسی پیدا کنند.

### بکاپ سولوشن آنلاین

راه حل های پشتیبان گیری آنلاین در فضای ابری میزبانی می شود و نیاز اساسی به اینترنت دارد. این نوع از بکاپ سولوشن مزایای متعددی دارد: شما می توانید اطلاعات خود را به راحتی از هر دستگاه و در هر نقطه از جهان بازیابی کنید.

علاوه بر این، در این روش خطر از دست دادن اطلاعات وجود ندارد و اگر سرویس پشتیبان آنلاین شما خراب شود، می توانید داده های خود را از جای دیگری بازیابی کنید.

### بکاپ سولوشن داخلی

شما می توانید میان بکاپ سولوشن داخلی و خارجی یکی را انتخاب کنید. بکاپ داخلی به این معنی است که داده ها در دستگاه های ذخیره سازی داخلی مانند: هارد دیسک، نوار یا سی دی ذخیره می شوند. این دستگاه ها همیشه به طور ایمن در یک مکان نگهداری می شوند.

### بکاپ سولوشن خارجی

عملکرد پشتیبان گیری خارجی شبیه به سایر نسخه های پشتیبانی توصیف می شود. این بکاپ از امکاناتی استفاده می کند که به طور فیزیکی در زیرساخت شرکت وجود ندارد و داده ها در سروری خارج از محل نگهداری می شوند.

## 7 دلیل برای استفاده از بکاپ سولوشن

گاهی اوقات از بین رفتن اطلاعات به طور غیرمنتظره ای رخ می دهد. خرابی، حملات بدافزار، آسیب فیزیکی، سرقت، و خطای انسانی می تواند در عرض چند ثانیه داده های حیاتی سازمان شما را از بین ببرد. استفاده از بکاپ سولوشن مزایای بسیاری دارد که در ادامه به چند مورد اشاره می کنیم:

### دسترسی راحت

به صنایع، ارگان های مختلف توصیه می شود که رسیده ها، فایل ها، اطلاعات منابع انسانی و موارد دیگر را بایگانی کنند. همچنین با نگهداری سوابق مشتریان خود می توانید پاسخگوی نیازهایشان باشید. با بکاپ سولوشن در هر زمان به این فایل های مهم دسترسی خواهید داشت.



## استمرار فعالیت سازمانها

اگر سیستم شما تحت تاثیر یک حمله بدافزار قرار بگیرد، باید در اسرع وقت دوباره راه اندازی شود تا مشتریان از دست نروند یا به اعتباری که به سختی به دست آورده‌اید آسیبی نرسد. راه‌حل‌های پشتیبان‌گیری دسترسی به داده‌ها و بازیابی آن‌ها را بسیار آسان می‌کند.

## عدم وقفه در کارها

اولویت اصلی هر کسب و کاری باید محافظت از داده باشد. وقتی داده‌ها به هر دلیلی از بین بروند، زنگ خطر به صدا درمی‌آید و در این شرایط، نمی‌توانید به موقع پاسخگوی مشتریان خود باشید. البته بدترین سناریو این است که کسب و کار خود را از دست بدهید!

## صرفه جویی در زمان

آیا تا به حال تصور کرده‌اید که وبسایت خود را دوباره از ابتدا راه اندازی کنید؟ اگر داده‌ها از دست بروند، باید کارمندان روی بازگشت به کار تمرکز کنند، نه اینکه مجبور شوند کارهایی را که سال‌ها پیش انجام می‌دادند، دوباره انجام بدهند.

## اعتماد عمومی

مشتریان از کسب و کارها انتظار دارند که از اطلاعات حیاتی آن‌ها از جمله: شماره کارت و آدرس محافظت کنند. از دست دادن داده‌ها اعتماد و روابط مهم مشتریان را با شما از بین می‌برد.

## جلوگیری از گم شدن

جالب است بدانید که در هر دقیقه 113 دستگاه تلفن همراه به سرقت می‌رود. این رقم بسیار ترسناکی است وقتی داده‌های مهمی در این دستگاه وجود داشته باشند. با بکاپ سولوشن اطلاعات شما همیشه ایمن می‌مانند.

## نتیجه‌گیری

این روزها دیگر شرکت‌ها کمتر نگران حفاظت از داده‌هایشان هستند و در نتیجه زمان و انرژی بیشتری برای پیشرفت کسب و کار خود خواهند داشت. قبل از انتخاب بکاپ سولوشن به اولویت‌های خود فکر کنید. به این ترتیب، می‌توانید هر راه حل را با نیازهای خود تطبیق دهید و مزایا و معایب را دقیق‌تر بسنجید.

در آخر، همه سازمان‌ها یک هدف ساده دارند: امنیت.



مجموعه شرکت های مهندسی دانش بنیان رها