

# ده نکته درباره نگهداری از سرورها

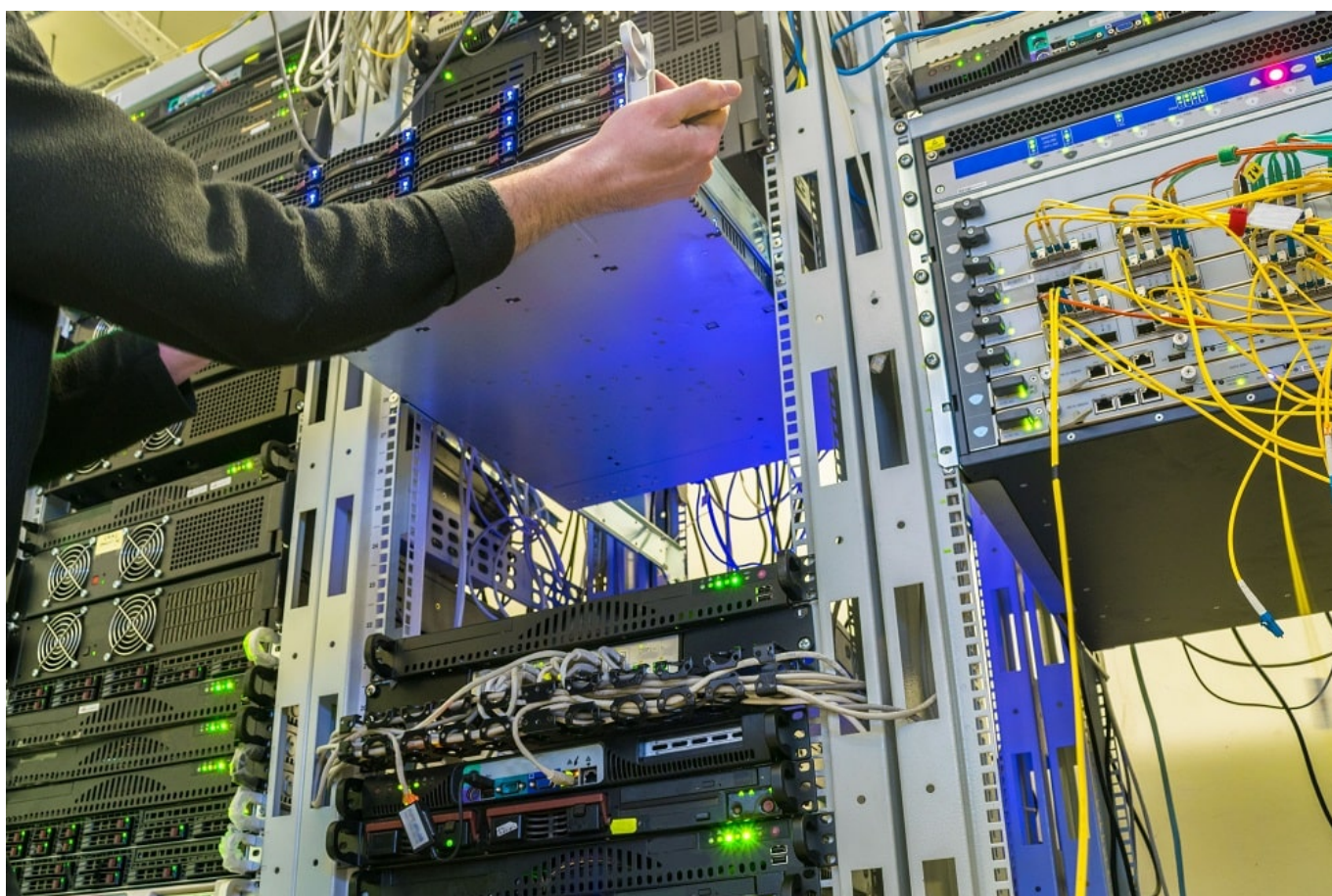
## 10 نکته درباره نگهداری از سرورها

سرورها برای داشتن عملکردی موثر و بهینه؛ نیاز به تعمیر و نگهداری منظم دارند. بنابراین ما تصمیم گرفتیم لیستی از نکات مربوط به نگهداری سرور که باید انجام شوند را تهیه و به شما ارائه دهیم.

بخاطر داشته باشید این نکات به عنوان راهنمایی برای کمک به شما در تهیه یک چک لیست و برنامه در جهت نگهداری از سرورهایتان تهیه شده‌اند.

1. روزانه یک نسخه پشتیبان یا بک‌آپ تهیه شود.

بهتر است روزانه از اطلاعات سرور خود یک نسخه پشتیبان تهیه کنید. این داده‌ها می‌توانند به صورت محلی و یا روی فضای ابری ذخیره شوند.



2. حتما بررسی کنید که نسخه پشتیبان به درستی ذخیره شده و کار می‌کند.

پیشنهاد می‌کنیم حدود یک بار در هفته یکی از نسخه‌های پشتیبانی که تهیه کرده‌اید را روی یک سرور

آزمایشی بازیابی و اجرا کنید. با این کار مطمئن می‌شوید که نسخه پشتیبان تهیه شده به درستی بازیابی می‌شود و همه چیز پس از بازیابی بدون هیچ مشکلی کار می‌کند.

### 3. گزارش‌های سرویس مانیتورینگ سرور را بررسی کنید.

شما باید روزانه اطلاعات مربوط به سرویس‌های نظارت بر سرور را بررسی کنید تا مشکلات احتمالی را شناسایی و از تبدیل شدن آنها به مشکلات جدی جلوگیری کنید. اگر هر مورد مشکوکی را مشاهده کردید، هشدارهای مربوط به آن قسمت را در برنامه نظارت بر سرور مشاهده و تنظیمات مربوطه را اعمال کنید.

### 4. میزان فضای ذخیره سازی باقی مانده را بررسی کنید.

شما باید همواره از میزان فضای ذخیره سازی موجود بر روی هارد دیسک سرور شبکه خود آگاهی داشته باشید. با این کار ناگهان با مشکل تمام شدن فضای ذخیره سازی مواجه نمی‌شوید.

برای کسب و کار خود نیاز به سرور دارید؟ از مشاوران رسام سرور کمک بگیرید و سرور [HPE](#) خود را تهیه نمایید:

### [خرید سرور HP](#)

### 5. برنامه‌ها و ابزارهای مدیریت سرور از راه دور خود را آزمایش کنید.

بهتر است هر چند هفته یکبار، برنامه‌ها و ابزارهای مدیریت سرور از راه دور خود را آزمایش کرده و مطمئن شوید که به درستی کار می‌کنند و هیچ مشکلی وجود ندارد. چرا که به طور قطع نمی‌خواهید در موارد اضطراری متوجه این موضوع شده و بفهمید که آنها به درستی کار نمی‌کنند.

### 6. گزارشات مربوط به دما و رطوبت اتاق سرور خود را بررسی کنید.

شما باید این گزارش‌ها را از طریق برنامه نظارت بر سرور، روزانه و به عنوان بخشی از مراحل اصلی در جهت نگهداری از سرورها بررسی کنید. با انجام این کار می‌توانید مشکلات مربوط به دما، سیستم خنک کننده یا سایر مشکلات احتمالی دیگر که باید سریعاً برطرف شوند را پیدا کنید.



#### 7. اتاق سرور را هفتگی تمیز کنید.

گرد و غبار و آلودگی در اتاق سرور باید به حداقل برسد. اطمینان حاصل کنید که با استفاده از محصولات تمیز کننده و تجهیزات مناسب، کف زمین و قفسه‌های سرور را پاک کرده و آنها را تمیز می‌کنید.

#### 8. گزارش‌های مربوط به سخت افزار را بررسی و خطاهای احتمالی را پیدا کنید.

سیستم عامل‌های موجود در سرور خطاهای سخت افزاری را ردیابی و ثبت می‌کنند. شما می‌توانید حداقل هفته‌ای یک بار این موارد را بررسی کنید. همچنین می‌توانید برنامه نظارت بر سرور را به گونه‌ای تنظیم کنید که هنگام بروز خطاهای سخت افزاری، به شما هشدار داده شود.

#### 9. در صورت لزوم حساب‌های کاربری را به روز کنید.

شما می‌توانید حساب‌های کاربری را هر زمان که کارمندان محل کار را ترک کردند، غیرفعال و حذف کنید. همچنین باید مجوزها را بررسی کرده و در صورت لزوم، در حساب‌های کاربری فعال نیز تنظیماتی اعمال کنید.

#### 10. گزارش‌های سرور را بررسی کنید.

سیستم‌های عامل موجود در سرور هنگام بروز خطا در قسمت‌های مختلف مانند دسترسی کاربران،

خطاهای مربوط به برنامه و سایر موارد برای شما یک گزارش تهیه می‌کنند. برای دسترسی به این گزارشات و همچنین تنظیم اعلان‌های هشدار برای خطاهایی که می‌خواهید بلافاصله برطرف شوند، می‌توانید از برنامه نظارت بر سرور استفاده کنید.

با اجرا نکات مربوط به تعمیر و نگهداری سرور، متوجه خواهید شد که زمان کمتری را برای عیب‌یابی و رفع مشکلات صرف کرده و عملکرد بهتری دارید.