

決定の条件を分析する

100 XP

3 分

このユニットでは、専門家が指定されたビジネス ニーズに合わせて Azure 監視サービスを選択するときに採用している条件を分析します。これらの条件を理解することで、製品間の微妙な相違点をより深く評価できます。

コストを削減するために Azure をどのように使用しているかを分析する必要がありますか? 回復性の向上ですか? セキュリティの強化ですか?

デプロイ済みリソースの分析が必要な場合は、Azure Advisor を選択します。Azure Advisor により、リソースの構成と使用状況が分析され、エキスパートのベスト プラクティスに基づいて、信頼性、セキュリティ、パフォーマンス、コスト、運用のために最適化する方法についての提案が提供されます。

Azure サービスまたは Azure の使用状況を監視しますか?

Azure 自体、特に依存しているサービスやリージョンの状態を監視する場合は、Azure Service Health を選択できます。使用している Azure サービスの現在の状態、今後予定されているサービス停止、提供終了予定のサービスが表示されます。定期的にダッシュボードにアクセスすることなく、インシデントや今後のダウンタイムの把握に役立つアラートを設定できます。

ただし、特定の VM またはコンテナー インスタンス、データベース、アプリケーションなどに関連するパフォーマンスまたは問題を追跡する場合は、Azure Monitor にアクセスしてレポートと通知を作成すると、サービスのパフォーマンス状況を理解したり、Azure の使用状況に関連する問題を診断したりするのに役立ちます。

カスタム イベントを他の使用状況メトリックと同時に測定する必要がありますか?

他の収集されたテレメトリ データと共にカスタム イベントを測定する場合は、Azure Monitor を選択します。カスタム イベント (ソフトウェア アプリケーションのソース コードに追加されたものなど) は、アプリケーションが特定の方法で動作している理由を識別し、診断するのに役立ちます。

サービス停止のアラートまたは自動スケーリングによって新しいインスタンスがデプロイされるときのアラートを設定する必要がありますか?

この場合も、Azure Monitor を使用して、特定のリソースに関連した重要なイベントのアラートを設定します。