

モジュール 11 「監視」の学習内容

Azure とオンプレミスのサービスを監視します。**メトリック**、**ログ**、およびトレースを集計して分析します。**アラート**を発生させ、通知を送信するか、自動ソリューションを呼び出します。

Azure 仮想ネットワーク (VNet) 内のリソースの監視、診断、メトリックの表示、ログの有効化または無効化を行うツールを提供します。

Azure Monitor



Log Analytics



Azure portal 内で、**ログ クエリを作成**したり、その結果を**対話形式で分析**したりするための主要なツールです。語句の検索、傾向の特定、パターンの分析を行って、データから他の多くの分析情報を入手できます。

Network Watcher



Network Performance Monitor



クラウド ベースのネットワーク監視ソリューションであり、**ネットワーク間のパフォーマンスを監視**するのに役立ちます。また、**サービスエンドポイント接続の監視**、および**ExpressRoute のパフォーマンスの監視**にも利用できます。

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/azure-monitor/overview>

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/network-watcher/network-watcher-monitoring-overview>

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/azure-monitor/log-query/log-query-overview#what-is-log-analytics>

<https://docs.microsoft.com/ja-jp/azure/azure-monitor/insights/network-performance-monitor>

監視・診断系のサービスの構成例

