

# Fehlerbehebung für Azure Diagnostic Extension Failure

## Inhalt

[Einführung](#)

[Hintergrundinformationen](#)

[Fehlerbehebung für Azure Diagnostic Extension Failure](#)

[Wo in Azure Portal zu sehen?](#)

[Wo sollte man sich VM ansehen?](#)

## Einführung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Sie Azure-Diagnoseerweiterungsfehler für die Bereitstellung von Windows Virtual Machine (VMs) in einer AzureRM-Cloud beheben können.

## Hintergrundinformationen

Die Azure-Diagnose ist eine Erweiterung, die den bereitgestellten Windows-VMs hinzugefügt werden kann, um weitere Informationen von der VM zu erfassen.

## Fehlerbehebung für Azure Diagnostic Extension Failure

### Wo in Azure Portal zu sehen?

Im Azure-Portal können Sie Informationen zur Erweiterung anzeigen, wenn Sie das VMs-Diagramm anzeigen und auf die Erweiterungskomponente klicken:

Schritt 1: Wählen Sie die betroffene **VM aus**.

Schritt 2: Wählen Sie anschließend im Bereich Überwachung **Diagramm** aus.

Schritt 3: Wählen Sie im **Diagramm** in der Diagnoseerweiterung **Öffnen aus**.

Dies gibt eine Fehlermeldung an, die auf die fehlerhafte Durchwahl im Portal hinweist.

### Wo sollte man sich VM ansehen?

- Das Verzeichnis, das die Protokollinformationen enthält, befindet sich unter:  
`C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\DiagnosicsVersion>\.`
- Zwei der Hauptprotokolle befinden sich in  
`C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\DiagnosicsVersion>\Logs`, das `DiagnosicsPluginLauncher.log` und `DiagnosicsPlugin.log` enthält.

- Eine dritte Datei mit Agentenprotokoll (**MonAgentHost.log**) finden Sie unter:  
**C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\Diagnosics<DiagnosticsVersion>\WAD0107\Configuration\MonAgentHost.<seq\_num>.log.**

**Hinweis:** Der Agent muss ausgeführt werden, damit die Diagnoseerweiterung erfolgreich ist, sodass die ersten beiden Protokolle keine Fehler aufweisen können, der Agent jedoch Startfehler enthalten kann.