

Risoluzione dei problemi relativi agli errori dell'estensione di diagnostica di Azure

Sommario

[Introduzione](#)

[Premesse](#)

[Risoluzione dei problemi relativi agli errori dell'estensione di diagnostica di Azure](#)

[Dove cercare nel portale di Azure?](#)

[Dove trovare VM?](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come risolvere gli errori dell'estensione di diagnostica di Azure per le macchine virtuali Windows distribuite in un cloud AzureRM.

Premesse

Azure Diagnostic è un'estensione che può essere aggiunta alle VM Windows distribuite per raccogliere ulteriori informazioni dalla VM.

Risoluzione dei problemi relativi agli errori dell'estensione di diagnostica di Azure

Dove cercare nel portale di Azure?

All'interno del portale di Azure, è possibile visualizzare le informazioni sull'estensione se si guarda il diagramma delle VM e si fa clic sul componente dell'estensione:

Passaggio 1. Selezionare la **macchina virtuale** interessata.

Passaggio 2. Selezionare **Diagramma** nella sezione Monitoraggio.

Passaggio 3. Selezionare **Apri** nell'estensione per la diagnostica nel **diagramma**.

Verrà visualizzato un messaggio di errore che indica l'estensione del portale non riuscita.

Dove trovare VM?

- La directory che contiene le informazioni di registro si trova in:
`C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\Diagnosics\<DiagnosticsVersion>\.`
- Due dei registri principali si trovano in
`C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\Diagnosics\<DiagnosticsVersion>\.`

sion>Logs che contiene **DiagnosticsPluginLauncher.log** e **DiagnosticsPlugin.log**.

- Un terzo file contenente il log dell'agente (**MonAgentHost.log**) si trova in:
C:\WindowsAzure\Logs\Plugins\Microsoft.Azure.Diagnostics.IaaS\Diagnostics<DiagnosticsVersion>\WAD0107\Configuration\MonAgentHost.<num_seq>.log.

Nota: L'agente deve essere eseguito affinché l'estensione di diagnostica abbia esito positivo, in modo che i primi due registri possano sembrare privi di errori, ma l'agente può contenere errori di avvio.