## Administración de orígenes conectados para el análisis de registros

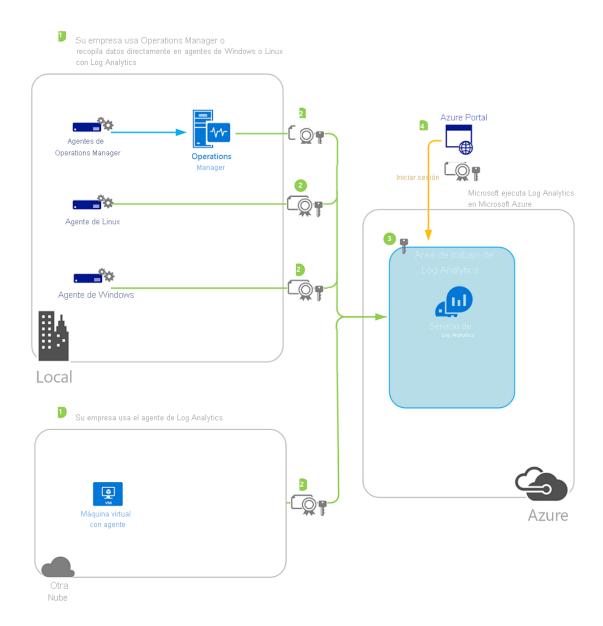
El agente de Log Analytics se desarrolló para administrar de forma integral máquinas virtuales de cualquier nube, máquinas del entorno local y máquinas supervisadas por System Center Operations Manager. Los agentes de Windows y Linux envían los datos recopilados de diferentes orígenes al área de trabajo de Log Analytics de Azure Monitor, así como cualquier registro o métrica únicos que se hayan definido en una solución de supervisión. El agente de Log Analytics también admite información y otros servicios en Azure Monitor, como Azure Monitor para VM, Microsoft Defender for Cloud y Azure Automation.

## Comparación con Azure Diagnostics Extension

El agente Azure Diagnostics Extension de Azure Monitor también puede utilizarse para recopilar datos de supervisión del sistema operativo invitado de las máquinas virtuales de Azure. Puede optar por usar uno o ambos, según sus necesidades.

Las principales diferencias que debe tener en cuenta son:

- Azure Diagnostics Extension solo se puede usar con máquinas virtuales de Azure. El agente de Log Analytics se puede usar con máquinas virtuales de Azure, de otras nubes y del entorno local.
- Azure Diagnostics Extension envía datos a Azure Storage, a las métricas de Azure Monitor (solo en Windows) y a Event Hubs. El agente de Log Analytics recopila los datos en los registros en Azure Monitor.
- El agente de Log Analytics es necesario para soluciones, Azure Monitor para VM y otros servicios, como Microsoft Defender for Cloud.



## Destinos de datos

El agente de Log Analytics envía datos al área de trabajo de Log Analytics de Azure Monitor. El agente de Windows puede hospedarse en diferentes sitios para enviar datos a varias áreas de trabajo y grupos de administración de System Center Operations Manager. El agente de Linux solo puede enviar datos a un único destino.

## **Otros servicios**

El agente para Linux y Windows no sirve únicamente para conectarse a Azure Monitor, sino que también admite Azure Automation a fin de hospedar el rol de Hybrid Runbook Worker y otros servicios como Change Tracking, Update Management y Microsoft Defender for Cloud.