

Aufgabe	Befehlszeile	PowerShell
Cluster-Eigenschaften	<i>Cluster /prop</i>	<i>Get-cluster</i>
Cluster erstellen	<i>Cluster /create</i>	<i>New-cluster</i>
Cluster löschen	<i>Cluster /destroy</i>	<i>Remove-cluster</i>
Clusterknoten hinzufügen	<i>Cluster /add</i>	<i>Add-clusternode</i>
Cluster herunterfahren	<i>Cluster /shutdown</i>	<i>Stop-cluster</i>
Cluster-Quorum verwalten	<i>Cluster /quorum</i>	<i>Get-Clusterquorum, Set-Clusterquorum</i>
Status von Clusterknoten	<i>Cluster node /status</i>	<i>Get-clusternode fl *</i>
Clusterknoten anhalten	<i>Cluster node /pause</i>	<i>Suspend-clusternode</i>
Clusterknoten fortsetzen	<i>Cluster node /resume</i>	<i>Resume-clusternode</i>
Clusterknoten starten	<i>Cluster node /start</i>	<i>Start-clusternode</i>
Clusterknoten stoppen	<i>Cluster node /stop</i>	<i>Stop-clusternode</i>
Clusterknoten entfernen	<i>Cluster node /evict</i>	<i>Remove-clusternode</i>
Clusterinformationen nach dem löschen bereinigen	<i>Cluster node /forcecleanup</i>	<i>Clear-clusternode</i>
Clusterguppen anzeigen	<i>Cluster group</i>	<i>Get-clustergroup</i>
Eigenschaften von Clustergruppen	<i>Cluster group /prop</i>	<i>Get-clustergroup fl *</i>
Erstellen von Clustergruppen	<i>Cluster group <Name> /create</i>	<i>Add-clustergroup</i> <i>Add-ClusterFileServerRole</i> <i>Add-ClusterPrintServerRole</i> <i>Add-ClusterVirtualMachineRole</i> Hilfe über: <i>get-help add-cluster*role</i>
Clustergruppe löschen	<i>Cluster group <Name> /delete</i>	<i>Remove-clustergroup <Name></i>
Clustergruppe online/offline schalten	<i>Cluster group <Name> /online /offline</i>	<i>Start-clustergroup <Name></i> <i>Stop clustergroup <Name></i>
Clusterggruppe auf anderen Knoten verschieben	<i>Cluster group <Name> move</i>	<i>Move-clustergroup</i>
Clusterressourcen anzeigen	<i>Cluster resource /prop</i>	<i>Get-clusterresource fl *</i>
Erstellen/Löschen einer Clusterresource	<i>Cluster resource <Name> /create /delete</i>	<i>Add-clusterresource</i> <i>Remove-clusterresource</i>
Clusterresource online/offline schalten	<i>Cluster resource <Name> /online /offline</i>	<i>Start-clusterresource</i> <i>Stop-clusterresourc</i>
Cluster-Netzwerk verwalten	<i>Cluster network /prop</i>	<i>Get-clusternetwork</i>

Tabelle: Cluster-Verwaltung in der PowerShell und Befehlszeile