

Bezeichnung

Virtualisierte Netzwerkanbindung innerhalb der vSphere Umgebung

Die Leitfrage

geforderte Redundanzen und Load-Sharing ->abgestimmt auf die Konfiguration der Physischen Seite gewährleistet. Aufwände tief halten und die Administration zu vereinfachen. Daher wird vSphere Distributed Switchs erstellt und alle ClusterNodes sowie alle Netzwerke auf diesen Switch migrieren. Weiter müssen auch virtuelle Ebenen getrennte Workloads in Form von VMKernel Netzwerken abgebildet werden

GüteStufe 3

1. Erstellen einen vSphere Distributed Switches inkl aller bestehenden und noch benötigten Portgruppen
2. Konfiguration der Uplinks gemäss physischer Anbindung
3. Migration aller bestehenden Cluster Nodes auf den Distributed Switches
4. Erstellen der benötigten VMKernel Netzwerkadapter zur Trennung des Workloads

GüteStufe 2

drei der Kriterien korrekt erfüllt

GüteStufe 1

zwei der Kriterien korrekt erfüllt

GüteStufe 0

ein oder keines der Kriterien erfüllt