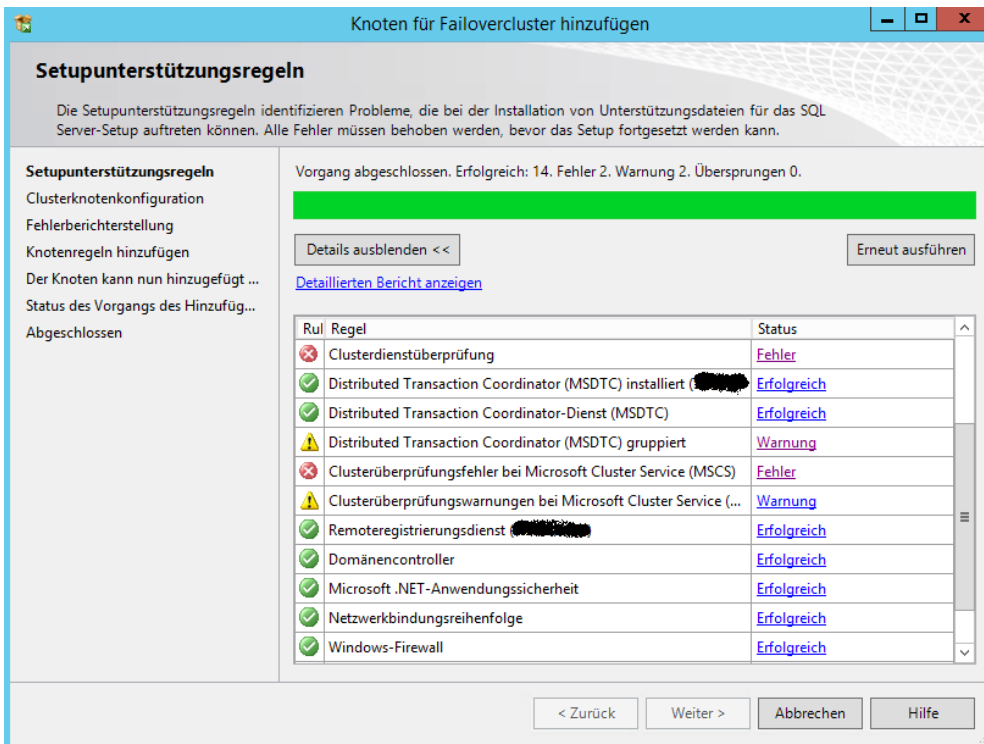


Der Versuch, SQL Server 2008 R2 in einem Windows Server 2012 R2 Failover Cluster zu installieren, schlägt fehl.

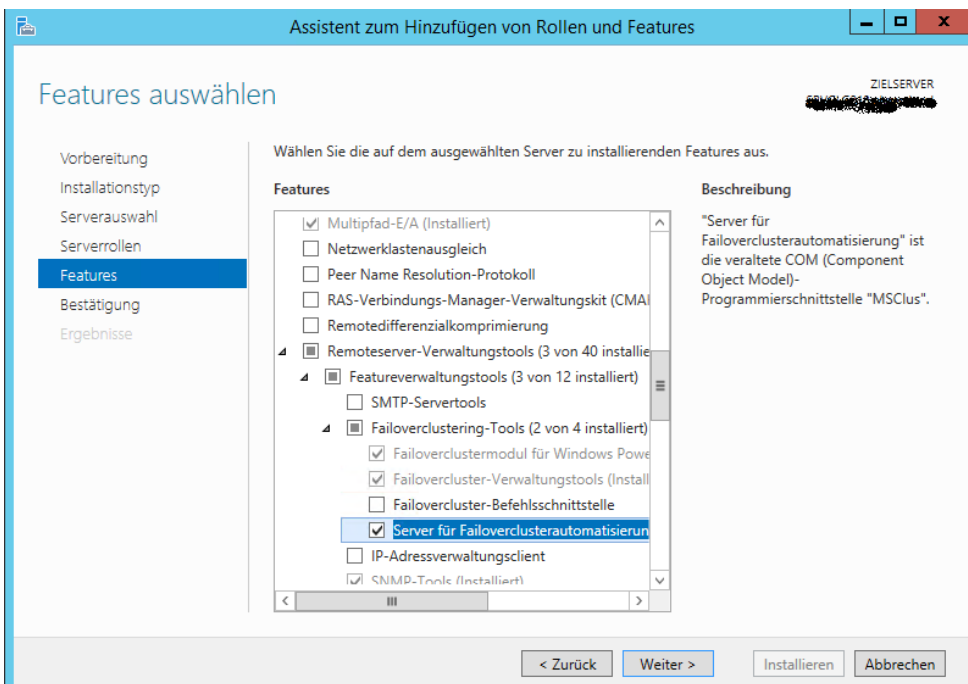


Pruefen, ob alle Voraussetzungen erfuellt sind – in diesem Fall ja.

<http://support.microsoft.com/kb/2681562/en-us>

### Loesung:

Das Subfeature der Failoverclustering Tools – Server fuer Failoverclusteringautomatisierung installieren



## Nach erneutem Ausführen des Setup sieht es besser aus

**Setupunterstützungsregeln**

Die Setupunterstützungsregeln identifizieren Probleme, die bei der Installation von Unterstützungsdateien für das SQL Server-Setup auftreten können. Alle Fehler müssen behoben werden, bevor das Setup fortgesetzt werden kann.

Vorgang abgeschlossen. Erfolgreich: 21. Fehler 0. Warnung 2. Übersprungen 0.

Details ausblenden << Erneut ausführen

[Detaillierten Bericht anzeigen](#)

Rul	Regel	Status
✓	Nicht unterstützte SQL Server-Produkte	Erfolgreich
✓	Clusterknoten	Erfolgreich
✓	WMI (Windows Management Instrumentation)-Dienst	Erfolgreich
✓	Clusterremotezugriff	Erfolgreich
✓	Clusterdienstüberprüfung	Erfolgreich
✓	Distributed Transaction Coordinator (MSDTC) installiert	Erfolgreich
✓	Distributed Transaction Coordinator-Dienst (MSDTC)	Erfolgreich
⚠	Distributed Transaction Coordinator (MSDTC) gruppiert	Warnung
✓	Clusterüberprüfungsfehler bei Microsoft Cluster Service (MSCS)	Erfolgreich
⚠	Clusterüberprüfungswarnungen bei Microsoft Cluster Service (...)	Warnung
✓	Remoteregistrierungsdienst	Erfolgreich

< Zurück Weiter > Abbrechen Hilfe

## Die Meldung kann ignoriert werden

⚠	Cluster_IsDTCclustered	Überprüft, ob der MSDTC-Dienst gruppiert ist.	Warnung	Der MSDTC-Dienst ist nicht gruppiert. Beginnend mit Windows Server 2008 muss MSDTC für SQL Server-Setup nicht mehr gruppiert sein. Informationen zu den Vorzügen der MSDTC-Gruppierung finden Sie unter <a href="http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc730992(ws.10).aspx">http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc730992(ws.10).aspx</a> . Bei vorherigen Betriebssystemen muss der MSDTC-Dienst gruppiert sein, damit SQL Server-Setup und andere SQL Server-Funktionen ordnungsgemäß funktionieren. Sie können den MSDTC-Dienst mithilfe des Windows-Snap-Ins für Clusteradministrator-MMC gruppieren.
⚠	Cluster_VerifyForWarnings	Überprüft, ob der MSCS-Cluster überprüft wurde, und ob im MSCS-Clusterüberprüfungsbericht Warnungen ermittelt wurden.	Warnung	Der MSCS-Cluster wurde überprüft, es sind jedoch Warnungen im MSCS-Clusterüberprüfungsbericht vorhanden, oder einige Tests wurden beim Ausführen der Überprüfung ausgelassen. Führen Sie zum Fortsetzen des Vorgangs die Überprüfung mithilfe des Windows-Clusterverwaltungstools aus, um sicherzustellen, dass die MSCS-Clusterüberprüfung ausgeführt wurde, und dass der MSCS-Clusterüberprüfungsbericht keine Fehler enthält.

## Neue Fehlermeldung

**Knotenregeln hinzufügen**

Setup führt Regeln aus, um zu bestimmen, ob das Hinzufügen eines Knotens blockiert wird. Klicken Sie auf 'Hilfe', um weitere Informationen zu erhalten.

Vorgang abgeschlossen. Erfolgreich: 10. Fehler 1. Warnung 0. Übersprungen 2.

Details ausblenden << Erneut ausführen

[Detaillierten Bericht anzeigen](#)

Rul	Regel	Status
✓	Status der SQL Server-Datenbankdienste-Funktion	Erfolgreich
✓	Status der SQL Server Analysis Services-Funktion	Erfolgreich
✓	Übereinstimmung der Knoten- und Clustereditionen	Erfolgreich
✗	Windows Server 2003 FILESTREAM-Hotfixüberprüfung	Fehler

**Ergebnis der Regelüberprüfung**

✗ Fehler bei Regel 'Windows Server 2003 FILESTREAM-Hotfixüberprüfung'.

Der Windows Server 2003-Hotfix KB937444 ist nicht installiert. Dieser Hotfix ist erforderlich, damit FILESTREAM auf einem Windows Server 2003-basierten Cluster ausgeführt werden kann.

OK

Hilfe

Der Hotfix ist aber fuer Windows Server 2003 und laesst sich nicht installieren.

**Loesung:**

Die SQL Server 2008 R2 Installation mit SP1/SP2 slipstreamen

<http://blogs.msdn.com/b/petersad/archive/2011/07/13/how-to-slipstream-sql-server-2008-r2-and-a-sql-server-2008-r2-service-pack-1-sp1.aspx>

Anschliessend laesst sich der zweite Knoten erfolgreich mit SQL Server in dem Failover Cluster installieren.