

## Windows Azure Hyper-V Recovery Manager

Seit einiger Zeit nutze ich Windows Azure u. a. fuer Demonstrationen und Workshops zum Thema System Center 2012 R2 Virtual Machine Manager und der Windows Azure Hyper-V Recovery Manager Integration.

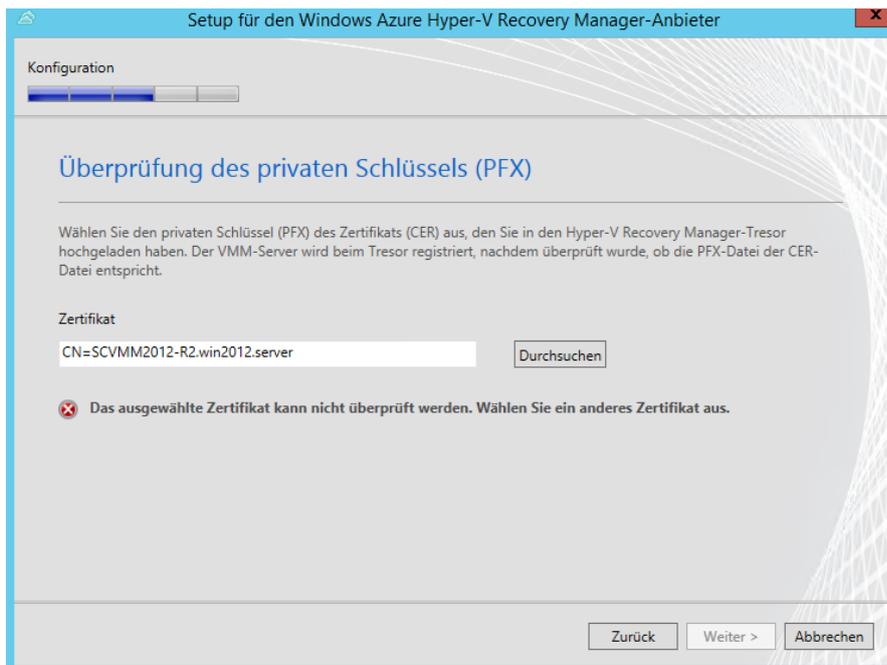
Gestern Abend wollte ich in Windows Azure den Hyper-V-Wiederherstellungs-Manager-Tresor loeschen und fuer eine andere Windows Azure Subscription neu erstellen.

Dazu habe ich den Datentresor in Windows Azure geloescht und fuer die neue Subscription einen neuen Datentresor erstellt.

Anschliessend habe ich auf dem SCVMM 2012 R2 Server ein neues Zertifikat erstellt und dieses in den Windows Azure Datentresor hochgeladen.

Bei dem anschliessenden Versuch den Windows Azure Hyper-V Recovery Manager Provider neu zu registrieren, erschien die Fehlermeldung, dass bereits ein Recovery Manager Tresor existiert und ein Zertifikat ebenfalls vorhanden ist. Angezeigt wurde der Tresor der alten Windows Azure Subscription. Deinstallation und Neuinstallation des Providers half nicht

Bei der Registrierung des privaten Schluessels kam die folgende Fehlermeldung:



In Windows Azure ist aber das korrekte Zertifikat hinterlegt worden, was anhand des Zertifikat-Fingerprints geprüfert werden kann.

Microsoft Azure | GUTHABENSTATUS | Abonnements | grotem@it-training-grote.de

scvmm-azure

DASHBOARD | GESCHÜTZTE ELEMENTE | WIEDERHERSTELLUNGSPLÄNE | RESSOURCEN | AUFTRÄGE

SCVMM-AZURE

verwendungsübersicht

0

VIRTUELLE COMPUTER INSGESAMT

kürzlich ausgeführte aufträge

Es sind keine kürzlich ausgeführten Aufträge vorhanden.

auf einen blick

- Neuesten Anbieter herunterladen
- Vorherige Anbieter anzeigen

STATUS  
Aktiv

ZERTIFIKATFINGERABDRUCK  
3FC0495C88916C10DDA82E345356120F8706D38D

ZERTIFIKAT LÄUFT AB  
31.12.2016 22:00:00

SPEICHERORT  
Nordeuropa

ABONNEMENTNAME  
MSDN-Plattformen

Das Zertifikat im Zertifikatspeicher des lokalen Computers auf dem SCVMM Server hatte den gleichen Fingerprint, aber das Ablaufdatum des Zertifikats war ein anderes:

Zertifikat

Allgemein | Details | Zertifizierungspfad

Anzeigen: <Alle>

Feld	Wert
Gültig ab	Mittwoch, 16. April 2014 07:2
Gültig bis	Sonntag, 1. Januar 2017 00:00:00...
Antragsteller	azure-scvmm
Öffentlicher Schlüssel	RSA (2048 Bits)
Erweiterte Schlüsselverwen...	Clientauthentifizierung (1.3.6....
Stellenschlüsselkennung	Schlüssel-ID=6c 9b 35 b4 fc 1...
Fingerabdruckalgorithmus	sha1
Fingerabdruck	3f c0 49 5c 88 91 6c 10 dd a8 ...

3f c0 49 5c 88 91 6c 10 dd a8 2e 34 53 56 12  
0f 87 06 d3 8d

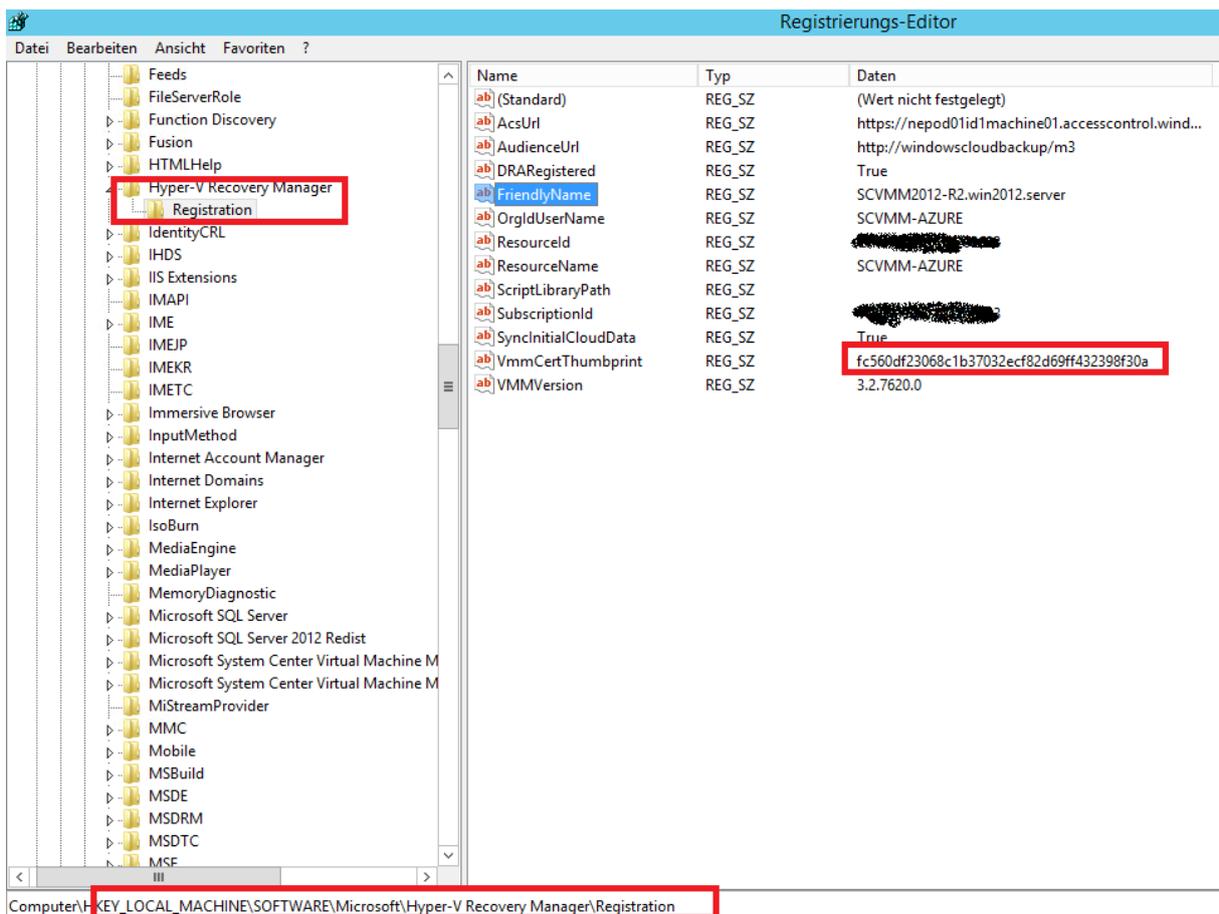
Eigenschaften bearbeiten... | In Datei kopieren...

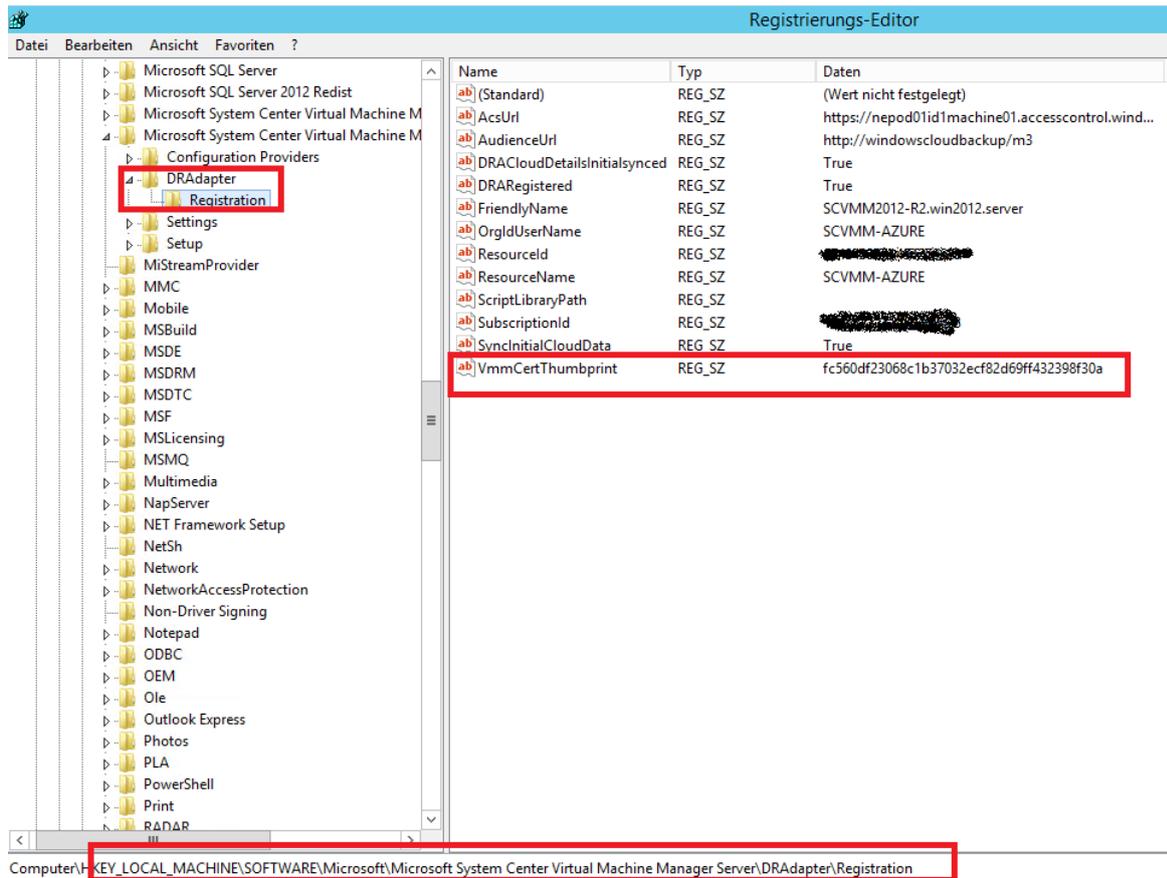
OK

Nach einigen erfolglosen Versuchen das korrekte Zertifikat in Windows Azure zu hinterlegen ...



... deinstallierte ich den Windows Azure Hyper-V Recovery Manager Provider und durchsuchte anschliessend die Registry des SCVMM Server nach Registrierungs-Schlüsseln, welche auf ein falsches Zertifikat oder einen falschen Hyper-V Recovery Manager Tresor schliessen lassen und wurde fuendig.





Anschließend installierte ich den Windows Azure Hyper-V Recovery Manager Provider erneut und konnte eine erfolgreiche SCVMM – Windows Azure Integration einrichten.

