



Der **WBSC#NEWSletter** für alle Freunde des Windows Business Solutions Clubs

Liebe Freunde des Windows Business Solutions Clubs

zu Beginn unseres wöchentlichen WBSC Newsletters haben wir hier wieder einen Tipp für euch: Automatic Virtual Machine Activation (AVMA) ist der Service in Windows Server Datacenter und Azure Stack HCI, welcher virtuelle Maschinen unter Hyper-V automatisch über den Host aktiviert.

Wie funktioniert das genau?

Wie ihr wisst, muss jeder aktuelle Windows Server aktiviert werden, um diesen uneingeschränkt nutzen zu können. Der Hyper-V Host auf Basis von Windows Server Datacenter wird dabei mit dem Product Key, welcher zusammen mit der Windows Server Lizenz erworben wurde, installiert und aktiviert. Bei Einsatz von Azure Stack HCI lässt sich der Windows Server Datacenter Product Key über das Windows Admin Center eintragen, um AVMA nutzen zu können. Für beide Szenarien eignet sich bestens und ohne Einschränkung die Windows Server 2022 Datacenter OEM Lizenz.

Die einzelnen virtuellen Maschinen sehen nun, dass sie auf einem Hyper-V Host mit Windows Server Datacenter oder mit Azure Stack HCI und eingetragenen Datacenter Key betrieben werden. In den VMs mit Windows Server werden nicht die Keys genutzt, welche mit der Lizenz mitgeliefert wurden, sondern die AVMA Keys, welche Microsoft frei im Internet zur Verfügung stellt.

AVMA steht für alle Hyper-V Hosts mit Windows Server 2012 R2 Datacenter oder neuer bzw. Azure Stack HCI mit registrierter Windows Server 2012 R2 Datacenter oder neuer Lizenz zur Verfügung. Dabei ist zu beachten, dass ältere Windows Server Datacenter Hosts keine VMs mit aktuelleren Versionen als sie auf dem Host ausgeführt werden, aktivieren können. Wird hingegen der aktuelle Windows Server 2022 Datacenter Key für den Host genutzt, lässt sich in den VMs jede Windows Server Version ab Windows Server 2012 R2 aktivieren.

Wenn Du mehr zu Hyper-V und AVMA erfahren möchtest, empfehle ich Dir die kostenfreie Anmeldung zum WBSC#WEBDAY zum Thema Hyper-V unter: www.manfredhelber.de/webday-hyper-v/.

WBSC#AFTERWORK beschäftigt sich mit der Zukunft der IT-Systemhäuser

Diese Woche ging die virtuelle Afterwork des Windows Business Solutions Clubs mit neuem Konzept ins Jahr 2022.

Alle 14 Tage, immer montags ab 18.00 Uhr, treffen sich interessierte IT-Experten in der WBSC#LOUNGE sowohl zum Kennenlernen als auch zum Austausch untereinander und mit Manfred und Sven.

Neu in diesem Jahr: Ab 18.30 Uhr findet eine Podiumsdiskussion zu einem aktuellen Thema statt, welches die Redaktion der IT-Business vorgegeben hat.

Am 31. Januar sprechen die IT-Business-Vertreter Michael Hase, Chefreporter, und Werner Nieberle, Geschäftsführer, mit Manfred und Sven über das Thema: „Wie sieht das Systemhaus der Zukunft aus?“

Interessiert? Eine Anmeldung ist nicht nötig, hier erfährst du, wie du Zugang zum Event bekommst: <https://www.manfredhelber.de/virtual-afterwork-event/>.

Azure Stack HCI Show erklärt das HCI Storage Konzept

Morgen, 21. Januar 2022 startet die Azure Stack HCI Show ins neue Jahr:

<https://www.manfredhelber.de/azure-stack-hci-show/>.

Manfred und Sven widmen einen großen Teil der Sendung der Erläuterung des Microsoft HCI Storage Konzeptes. Was ist ein Storage Pool, was sind Storage Spaces und welche Funktionen bietet Storage Spaces Direct? Welche Rolle spielt das Quorum und wie kann man einen „Zeugen“ in einer HCI-Umgebung bereitstellen?

Danach haben wir Dino Bordonaro als Gast. Sein Unternehmen fusionierte zum Jahresbeginn mit der Medialine AG. Wir werden ihn fragen, weshalb dieser Deal notwendig geworden ist und welche Rolle die wachsende Nachfrage nach Azure Stack HCI Lösungen dabei spielte.

Der Hyper-V Workshop

Hyper-V ist nicht nur die Virtualisierungslösung in Windows Server und im Windows Client sondern auch das Rückgrat von Microsoft Azure und wird in Zukunft eine wachsende Rolle spielen, sofern man moderne Microsoft-Lösungen einsetzen möchte. Deshalb haben die Microsoft Most Valuable Professionals Manfred Helber und Carsten Rachfahl einen dreitägigen Workshop aufgesetzt, der sich auf die Hyper-V Funktionalitäten in Windows Server 2022 konzentriert und einen Ausblick auf die erweiterten Hyper-V Features in Azure Stack HCI gibt. Ladet euch [hier](#) den Infolyer herunter.

Die Online-Anmeldung wird ab Ende nächster Woche möglich sein – wenn ihr euch jetzt schon einen Platz sichern möchtet, könnt ihr gerne eine Mail an anfrage@manfredhelber.de schicken.

WBSC#WEBDAY EVENTS 2022

Innovativ. Interaktiv. Online. Live.

23.02.2022 WBSC#WEBDAY Windows Server 2012 End of Support

22.03.2022 WBSC#WEBDAY Hyper-V

27.04.2022 WBSC#WEBDAY Azure Stack HCI 21H2

19.05.2022 WBSC#WEBDAY Modern Workplace

23.06.2022 WBSC#WEBDAY Moderne Hardware für moderne IT

29.09.2022 WBSC#WEBDAY Microsoft Teams

20.10.2022 WBSC#WEBDAY Windows Admin Center und hybride Services

15.11.2022 WBSC#WEBDAY Azure Stack HCI 22H2

07.12.2022 WBSC#WEBDAY Exchange

Registriert euch bereits jetzt kostenfrei unter: <https://www.manfredhelber.de/webday/>.

WBSC#SKILLS und SUPPORT

Im Januar widmen wir uns den Microsoft Technologie Trends für 2022. Das Thema der kommenden WBSC#SKILLS am 24. Januar 2022 um 10.00 Uhr ist „Windows Client“, die nächste WBSC#SUPPORT Stunde findet am 21. Januar 2022 um 10.00 Uhr statt.

Wie immer könnt ihr unter www.youtube.com/ManfredHelber und

www.youtube.com/SvenLangenfeld live dabei sein.

Nach einem WBSC#SKILLS Webcast oder einer WBSC#SUPPORT Stunde kann die WBSC#LOUNGE besucht werden, um weiter zu diskutieren.

Feedbackbogen

Im neuen Jahr brauchen wir euer Feedback! Wie gefallen euch unsere Veranstaltungen? Was können wir verbessern? Welche Themen interessieren euch am meisten? Unter allen Teilnehmern verlosen wir 10 WBSC Shirts, 10 unserer Kaffeebecher und eine Oculus Quest 2 VR Brille, mit welcher ihr eine noch bessere Experience bei der Teilnahme bei unseren neuen WBSC#AFTERWORK Events habt.

Wenn ihr schon jetzt Feedback oder Anregungen an uns schicken möchtet, könnt ihr sehr gerne auf diese Mail antworten oder direkt an Manfred@manfredhelber.de schreiben.

Gut zu wissen

WBSC#NEWSletter

Den WBSC#NEWSletter findet ihr künftig auch zum Download auf unserer Webseite:

<https://www.manfredhelber.de/downloads/>

Der WBSC Event Kalender

Wenn ihr keinen Termin des WBSC verpassen wollt, dann abonniert euch doch den WBSC Event Kalender. Wie das geht?

Anleitung unter <https://www.manfredhelber.de/downloads/>

Partner Support Calls

Auch im neuen Jahr lädt Manfred Helber jeden zweiten Freitag von 10.00 bis 11.00 Uhr zu einer Partner Support Sprechstunde ein. Über LinkedIn und YouTube könnt ihr eure Fragen stellen und auch von den Antworten auf Fragen anderer Teilnehmer profitieren.

Die Termine findet ihr im WBSC Event Kalender (siehe oben).

Hier die Links zu den Live-Streaming-Plattformen.

<https://www.youtube.com/svenlangenfeld>

www.youtube.com/manfredhelber

<https://www.linkedin.com/in/svenlangenfeld/detail/recent-activity/>

<https://www.linkedin.com/showcase/azure-stack-hci-show/>

Über die Chat-Funktionen könnt ihr weiterhin direkt mit Manfred im Studio kommunizieren und eure Fragen stellen.

Folgt uns auf LinkedIn und YouTube

Regelmäßige Posts und Live-Streams erwarten euch sowohl von Sven Langenfeld als auch Manfred Helber über LinkedIn und YouTube, weshalb wir euch empfehlen, uns auf folgenden Kanälen zu folgen:

www.linkedin.com/in/svenlangenfeld

www.linkedin.com/in/manfredhelber

www.linkedin.com/showcase/windows-business-solutions-club

<https://www.linkedin.com/showcase/azure-stack-hci-show/>

Auf YouTube sind alle Inhalte auch on-demand verfügbar, in entsprechende Playlists übersichtlich sortiert. Wer uns auf YouTube folgt, wird automatisch informiert, wenn sich etwas Spannendes tut, wie z.B. ein Live-Stream.

www.youtube.com/svenlangenfeld

www.youtube.com/manfredhelber

Wir wünschen euch einen schönen Tag!

Manfred Helber (Trainer, Consultant und Microsoft MVP Cloud und Datacenter)

Sven Langenfeld (Senior Commercial Category Lead, Microsoft)

Diesen Newsletter erhaltet ihr, weil ihr bei der Registrierung zu einem WBSC#WEBDAY zugestimmt habt, von der Manfred Helber GmbH über weitere WBSC Veranstaltungsformate informiert zu werden.

Zur Abmeldung schickt ihr bitte eine E-Mail mit Betreff „Unsubscribe“ an wbsc@manfredhelber.de.