



Veranstaltungsreihe

2. Technologieforum VR-Center-Management

VR-Center-Ausstattung II

**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG in Winnenden
Mittwoch, 4. Juni 2014**

Vorwort

In der zweiten Sitzung der Veranstaltungsreihe „VR-Center-Management“ möchten wir uns erneut – auf Grund des großen Interesses – dem Thema "VR-Center-Ausstattung" widmen; was wird wofür benötigt, welche Voraussetzungen sind zu schaffen, wie erfolgt der Planungs- und Aufbauprozess? Das Management von Virtual-Reality(VR)-Centern ist eine Aufgabe, deren Erfüllung eine Vielzahl von Kompetenzen erfordert. Leistungsfähige VR-Anlagen erfordern entsprechende Rechner, Speicher, Projektionstechnik, Trackingsysteme, Eingabesysteme und vieles mehr. Auf der Software-Seite sind VR-Programme, Lösungen zur Datenkonvertierung, Datenverwaltung zur Verfügung zu stellen. Methodisch sinnvoll kann der VR-Einsatz nur dann sein, wenn die Technologie/Methode VR richtig verstanden ist und ihre Fähigkeiten und Grenzen realistisch bewertet wurden. Diese Fähigkeiten sind an den Aufgaben zu spiegeln, in denen VR eingesetzt werden soll. Über die Erfüllung der Aufgaben muss die Wirtschaftlichkeitsbewertung erfolgen.

Die Alfred Kärcher GmbH & Co. KG ist der in Qualität und Technologie weltweit führender Anbieter für Reinigungstechnik. Seit 2014 zählt Kärcher zu den VDC-Partnerunternehmen und wir freuen uns ganz besonders darüber, unsere zweite Sitzung in den Räumlichkeiten des VR-Anwenders in Winnenden ausrichten zu dürfen.



Dr.-Ing. Christoph Runde
Geschäftsführer Virtual Dimension Center

Programm

Mittwoch, 4. Juni 2014

- 14:30 Uhr Eintreffen der Teilnehmer
- 15:00 Uhr Begrüßung & Einführung
Dr.-Ing. Andreas Seibold, Kärcher GmbH
Dr.-Ing. Christoph Runde, VDC Fellbach
- 15:15 Uhr Anwendung von Virtual Reality bei Kärcher
Dr.-Ing. Andreas Seibold, Kärcher GmbH
- 15:45 Uhr Display- und Projektionstechniken
Roland Blach, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO)
- 16:15 Uhr Kaffeepause und Live-Demonstrationen
- 16:45 Uhr Interaktionstechniken, Hard- und Software am HLRS
Dr.-Ing. Uwe Wössner, Höchstleistungsrechenzentrum (HLRS) der Universität Stuttgart
- 17:15 Uhr Gemeinsamer Imbiss und Live-Demonstrationen



Die Veranstaltung auf einen Blick

Zielstellung

Die Technologieforen „VR-Center-Management“ sollen eine nachhaltige Plattform zum Informationsaustausch bieten, auf der all die Fragen rund um den alltäglichen Betriebsablauf der VR-Center diskutiert werden.

Zielgruppe

Diese Technologieforen richten sich ausschließlich an die Leiter und Mitarbeiter von VR-Centern in der Wirtschaft und Forschung sowie an die VDC-Mitglieder und Partner.

Kommende Themen in der Veranstaltungsreihe VR-Center-Management

- Personal & Qualifikationen
- Ablauforganisation & Prozessintegration
- Kostenrechnung & Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Technologieeinführung & Change Management
- Auswahl & Benchmarking
- Unternehmenskultur & Kommunikation
- Strategieentwicklung



Referenten und Veranstalter

Referenten

Dr.-Ing. Andreas Seibold
VR-Verantwortlicher bei Kärcher
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG



Roland Blach
Leiter Competence Center Virtual
Environments
Fraunhofer-Institut für Arbeits-
wirtschaft und Organisation IAO



Dr.-Ing. Uwe Wössner
Abteilungsleiter Virtual Reality
Höchstleistungsrechenzentrum (HLRS)
der Universität Stuttgart



Veranstalter

Virtual Dimension Center (VDC)
Fellbach w. V.



Mit freundlicher Unterstützung von



Mit Unterstützung des Landes Baden-Württemberg und kofinanziert mit Mitteln der Europäischen Union im Rahmen der VDC-Clusterinitiative „Technische 3D-Visualisierung Metropolregion Stuttgart“.

Allgemeine Hinweise

Datum und Veranstaltungsort

Mittwoch, 4. Juni 2014

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden

Auskünfte und Anmeldungen

Simone Schäfer, VDC Fellbach

Telefon + 49(0)711 585309-0

E-Mail: info@vdc-fellbach.de

Sichern Sie sich einen Platz!

Anmeldeschluss ist der 28. Mai 2014.

Kosten

Die Auftaktveranstaltung ist für alle Teilnehmer/innen nach vorheriger Anmeldung kostenfrei.

Anfahrt

Information zu der Anreise finden Sie [hier](#).

