



Mit Instant3Dhub und Visionlib können Augmented-Reality-Anwendungen in der Cloud ausgeführt werden. Eine aufwendige und oft manuelle Reduktion der CAD-Daten entfällt. Bilder: Fraunhofer IGD

Augmented Reality as a service

Zwei Kerntechnologien des Fraunhofer-Instituts für Graphische Datenverarbeitung IGD gehen jetzt Hand in Hand: Durch die Integration der interaktiven 3D-Visualisierungsplattform In-

Messe Stuttgart
Mitten im Markt

IN.STAND

Die Messe für Instandhaltung
und Services

23.-24.10.2019
Messe Stuttgart

www.in-stand.de #instand



Auf dem Heiligengeistfeld auf St. Pauli findet das größte Volksfest im Norden statt. Ein Industriedienstleister hat einen Anteil daran. Seite 6

TOP NEWS

Kollege Roboter macht sauber
Roboter punktet bei der Innenrei-

ation for Services
ment International Ger-
Chapter (AFSMI), der
verband für Angewandte
grafie (VATH) und der Ver-
technischer Handel (VTH)

enschaftlicher Seite be-
n wir Unterstützung von
alen Hochschule Baden-
nberg (DHBW), dem For-
institut für Rationali-
an der Rheinisch-West-
Technischen Hochschule
(FiR) und dem Fraun-
stitut für Produktions-
und Automatisierung IPA.

Genehmigungsmanagement

Anlagen, Termine und Kosten im Blick behalten

die von T. A. Cook organisierte 4. Jahrestagung „Neu- und Umbau von Industrieanlagen“ statt. Hintergrund: Genehmigungen müssten stets die erforderlichen Genehmigungen rechtzeitig einholen. Genehmigungen sind neben technischen Vorschriften immer zu beachten.

zu gewährleisten, muss
Zusammenarbeit zwischen
Projektbeteiligten und den di-
Behörden klar koordiniert

Welche Auswirkungen ha-
aktuelle Gesetzesnovellie-
auf die Industrie? Welche
Maßnahmen eignen sich, um mit
Herausforderungen bei Öffent-
lichkeitsbeteiligung umzugehen und
Voraussetzungen gelten
in einer Umweltverträglich-
prüfung?

und Themen, welche die von
T. A. Cook organisierte 4. Jah-
restagung „Genehmigungsmana-
gement bei Neu- und Umbau von
Industrieanlagen“ in Düsseldorf
behandelt. In praxisnahen Fachbei-
trägen werden die Heraus-
forderungen aus der Perspektive
von Anlagenbauern, -betreibern,
Rechtsanwälten, Ingenieuren und
Finanzleuten beleuchtet.

Teilnehmer sind zahlreiche namhaf-
te Unternehmen wie Bayer, DSM
und Inco International Products, Currenta,

Virtual Reality ab.

Wichtig ist uns dabei, einen in-
tensiven Know-how-Transfer zu
gestalten. Als Branchengipfel im
Süden wollen wir alle beteiligten
Berufsgruppen und Anbieter zu-
sammenführen. Im Fokus liegen
der Maschinen- und Anlagenbau,
Automobil- und Fahrzeugbau
sowie deren Zulieferindustrie.
Die Fachbesucher sollen einen
echten Mehrwert in Form von
Guided Tours, Best Practice,
Showcases und hochkarätigen
Sessions in Fachforen auf der
In.Stand vorfinden und nutzen
können.

Die Messe Stuttgart verfügt
über zehn Messehallen und ein
großes Konferenzzentrum. Wie
viel der Messefläche erwarten
Sie, dass die In.Stand im Ok-
tober 2019 belegen wird?

Wir planen hier sehr bodenstän-
dig. Ein neues Veranstaltungs-
format, zu einem neuen Termin
und an einem neuen Standort,
das ist schon eine besondere Her-
ausforderung. Budgets und Per-
sonal müssen geplant, Hotels ge-
bucht und Exponate vorbereitet
werden.
Wir planen erst einmal mit einer

Sebastian Schmid, Abteilungsleiter Tech-
nologie bei der Messe Stuttgart, will mit der
In.Stand einen neuen Branchengipfel im
Süden Deutschlands etablieren. Die Vor-
bereitungen laufen bereits auf Hochtouren.
Bild: Messe Stuttgart

Messehalle und zusätzlichen Kon-
ferenzräumen im Internationalen
Congresscenter Stuttgart ICS.
Ein Fachforum bietet den Rah-
men für Vorträge und Diskus-
sionsrunden. Selbstverständlich
haben wir uns weitere Ressour-
cen reserviert, um bei Bedarf ent-
sprechend reagieren zu können.
www.messe-stuttgart.de/in-stand/

Easyfairs übernimmt Clarion Events

Im Zuge einer Anteilsübernahme
hat der Messeveranstalter Easy-
fairs Deutschland GmbH aus Mün-
chen - unter anderem Veranstalter
der Maintenance-Messen in der
DACH-Region - alle Anteile der
Clarion Events Deutschland GmbH,
der Messeveranstalter der Messen
FMB Süd in Augsburg und FMB in
Bad Salzuflen, erworben und ist
damit alleiniger neuer Inhaber.
Die Firmenübernahme wurde
Ende Februar bekannt. Neuer Ge-
schäftsführer von Clarion Events
Deutschland ist damit Roland
Brand, der auch die Geschäfte des
Mutterhauses in München führt.



Roland Brand, Geschäftsführer von Easyfairs
Deutschland und Schweiz, betont den
strategischen Wert der Übernahme: „Die FMB
und die FMB-Süd sind eine perfekte Ergän-
zung für unser bestehendes Portfolio von In-
dustriemessen. Wir werden die offensicht-
lichen Synergien zwischen unseren be-
stehenden Messen und der FMB nutzen und
einen Mehrwert für die Industriezweige
schaffen, in denen wir präsent sind. Als in-
ternationales und schnell wachsendes
Unternehmen haben wir ehrgeizige Pläne für
die Weiterentwicklung und den Ausbau
unseres Portfolios in Deutschland und der
Schweiz.“ Bild: Easyfairs

Mit zwei Intensivworkshops

Zwei halbtägige Intensivwork-
shops zu Ausgangszustand und
Rückführungspflicht am Beispiel
eines komplexen Industriestand-
ortes sowie effektiver Vorbereitung
und Durchführung von Geneh-
migungsverfahren bieten die
Möglichkeit, gemeinsam Optimie-
rungsansätze zu erarbeiten.
Darüber hinaus liefern mehrere
interaktive Sessions wie eine
Podiumsdiskussion zu aktuellen
Anforderungen der neuen TA Luft
Austauschmöglichkeiten und
Impulse.
www.tacevents.com/
genehmigung2019

Setzt die FMB weiter auf Instandhaltung?

Welche Auswirkungen diese Über-
nahme auf die FMB- und Mainte-
nance-Messen haben wird, kann
man derzeit noch nicht sagen, zu-
mal die FMB im vergangenen Jahr
explizit einen Schwerpunkt im Be-
reich der Instandhaltung gesetzt
hat.
Aktuell ist aber davon auszugehen,
dass die angekündigten Fachmes-
sen, so wie angekündigt, statt-
finden, auch wenn es zu Termin-
überschneidungen kommt. Laut
der aktuellen Terminplanung



Bedruckte Magnete | Magnethaftflächen
immer.de | Web www.schallenkammer.de



Ihr Ideengeber, Entwicklungspartner und
Zulieferer für magnetische Lösungen.

werden nämlich im kommenden
Jahr die Maintenance Dortmund
und die FMB Süd in Augsburg zeit-
gleich am 12. und 13. Februar statt-
finden. Die beiden Fachmessen
FMB und FMB Süd jedenfalls wer-
den im DACH-Portfolio von
Easyfairs angesiedelt. Das FMB-
Team wird in den Easyfairs-Verant-
wortungsbereich von Roland
Brand eingegliedert.
www.easyfairs.com