

13. und 14. September 2018

Schloss Schwetzingen



Lösungen | Projekte | Innovationen

Planen + Bauen + Betreiben = 

Agenda



Programm Donnerstag, 13.09.2018

<p>Ab 09:00 bis 10:00 Uhr FOYER Registrierung und Begrüßungskaffee</p>		
<p>10:00 bis 10:15 Uhr AUSSTELLUNGSSAAL Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung <i>Kurt Weber, pit - cup GmbH</i></p>		
<p>10:15 bis 11:15 Uhr AUSSTELLUNGSSAAL Neu und Erweiterungen pit - IS für FM / KOM / CAE, Präsentation Manager als Basis neues Web System, Flexibles Dashboard System, pit - Messenger... <i>Hartmut Fischer und Ronny Schneider, pit - cup GmbH</i></p>		
<p>11:15 bis 11:45 Uhr AUSSTELLUNGSSAAL CAD Neu in Version 2019 und Planung 2020 <i>Valentino Scopece und Eric Link, pit - cup GmbH</i></p>		
<p>11:45 bis 12:15 Uhr</p>		
<p style="text-align: center;">AUSSTELLUNGSSAAL Digitale Methoden in der energetischen Betriebsführung von Gebäuden VDMA AK BIM - GA <i>Nicolas Réhault,</i> <i>Fraunhofer - Institut für Solare Energiesysteme ISE</i></p>	<p style="text-align: center;">KAMMERMUSIKSAAL BIM mit pit - CAD von Planungsbüro bis Betrieb – Präsentation an einem Praxisbeispiel. Stammdatenanlage (Raumtypen inkl. Inventar) in pit - FM, Übergabe an pit - CAD. Am Beispiel Torhaus Heidelberg, Übergabe Daten per IFC von REVIT an pit - CAD. Bearbeitung der Zeichnung und Rückgabe an REVIT. Stammdatenanlage (Raumtypen inkl. Inventar) in pit - FM, Übergabe an REVIT und Datentransfer von REVIT an pit - FM. <i>Stephan Schmitz, pit - cup GmbH</i></p>	
<p>12:15 bis 13:30 Uhr FOYER / KONZERTSAAL Mittagsbuffet</p>		
AUSSTELLUNGSSAAL	KAMMERMUSIKSAAL	FOYER / KONZERTSAAL
<p>13:30 bis 14:00 Uhr</p>		<p>durchgängig bis 17:00 Uhr</p>
<p>BIM: Forschungen und Erfahrungen mit Bestandsdaten Bericht über den Stand der Forschung zum Thema BIM mit Blick auf FM / CAFM und dabei speziell die Datenermittlung im Gebäude- und Anlagebestand. Einsatz von Drohnen und 3D - Laserscanning. Ausbildung an der HTW in Kooperation mit pit - cup. <i>Prof. Markus Krämer, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin</i></p>	<p>pit - Mobile Zählerwerterfassung Fotografieren des Zählerwertes, automatisches Erkennen des Wertes. Logische Prüfung und Übernahme in FM. Stand der Entwicklung, Fertigstellung 12.2018. <i>Ronny Junker, ReCoTech GmbH und Stefan Sgorzaly, pit - cup GmbH</i></p>	<p><u>Ausstellung Thematische Präsentationsbereiche</u></p> <p>Audit APAD E-Mail-Benachrichtigungssystem Unterschriftenpad Dokumentenscanner</p>
<p>14:00 bis 14:30 Uhr</p>		
<p>Systemintegration pit - FM / SAP zur zeitbezogenen Flächenkostenverrechnung Vergleich zeitpunktgebogene Systeme vs. zeitscheibenbasierte Systeme, Herausforderungen bei der Datenpflege, Implementierung mithilfe von Assistenten (mit integrierter Qualitätsprüfung), Technologische Integration SAP / SAP RE - FX <i>Rainer Mangold, Robert Bosch GmbH</i></p>	<p>BIM2CAFM / REVIT2PITFM - Übernahme von Gebäudemolldaten mit LIVE-Vorführung. Praxisbeispiel Tiroler Industrieunternehmen Heiz- und Kühllastberechnung bzw. Gebäude und Temperatur- / Energiesimulationen als „Abfallprodukt“ aus dem BIM - Modell <i>Dipl.-Ing. (FH) Patrick Mack und Ing. Matthias Pirchmoser, Ing. Günter Grüner GmbH</i></p>	
<p>14:30 - 14:45 Uhr FOYER / KONZERTSAAL Kaffeepause</p>		

14:45 bis 15:15 Uhr		<p style="text-align: center;"><u>Workshops</u></p> <p style="text-align: center;">CAD - HLS</p> <p style="text-align: center;">CAD - Elektro</p> <p>Hybrid, Scannen im CAD für Umbauten und FM</p> <p style="text-align: center;">VDI 3805 / ISO 16757</p> <p style="text-align: center;">Mobile</p> <p style="text-align: center;">HoloLens</p>
<p style="text-align: center;">pit - Mobile Begehungen</p> <p>Schulen beim Landratsamt Rastatt, Schäden an Gebäuden, techn. Anlagen, Geräten aufnehmen. Klassifizieren, Ablauf der Schadensbehebung festlegen. Erweiterung: Brandschutzbegehung, Bauabnahmen, Grünanlagen, Verkehrswege, ... <i>Florian Franz und Marcel Richter, pit - cup GmbH</i></p>	<p style="text-align: center;">Welche Rolle spielt BIM für die Gebäudeautomation?</p> <p>Wie Gebäudeautomation vom Digital Twin profitiert. Von der Planung bis in den Betrieb. Herausforderungen und Chancen für die Branche. <i>Eric Giese, Siemens Building Technologies GmbH & Co. oHG</i></p>	
15:15 bis 15:45 Uhr		
<p style="text-align: center;">Flächeneffizienz in Büroimmobilien / Standards.</p> <p>Erweiterte Integration Flächeneffizienz und FM. Integration (pit) Recotech in REVIT für die Planung. Raumflächenanspruch für Verwaltung / öffentliche Gebäude. Abteilungskatalog für Verwaltung / öffentliche Gebäude. Raumnutzungstypen z.B. Treppenhaus / Not - Treppenhaus. Tabellen in Excel zum Mitnehmen. <i>Michael Marchionini, ReCoTech GmbH</i></p>	<p style="text-align: center;">Aktuelles BIM - Projekt –</p> <p>Wohnungsbau 20 Mio. Bausumme. Umsetzung mit pit - CAD. Praxiserfahrung aus der TGA - Planung. Abstimmung der BIM - Schnittstelle, Klassifizierung, Abstimmung der Detaillierung, Datenvolumen. <i>Andreas Piechotta, pit - Plan GmbH</i></p>	
15:45 bis 16:15 Uhr		
<p style="text-align: center;">Zählerdatenerfassung in der Nutzung zur Betriebskostenabrechnung.</p> <p><i>Alexander Erdmann, pit - cup GmbH</i></p>	<p style="text-align: center;">Ereignismeldung mit FM (Web + Mobile).</p> <p>Baumängelerfassung bei der FAIR GmbH, Bausumme 1,8 Mrd. Mobile Baumängelerfassung, Erstellung von Mangelrügen, Mangelverfolgung, ... <i>Florian Franz, pit - cup GmbH</i></p>	
<p>16:15 bis 18:30 Uhr Zeit für Hotel Check-In Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen selbstverständlich auch in dieser Zeit gerne zur Verfügung</p>		
<p>ab 18:30 FOYER / KONZERTSAAL und SCHLOSSPARK COME TOGETHER – Abendveranstaltung mit Buffet</p>		



Programm Freitag, 14.09.2018

AUSSTELLUNGSSAAL	KAMMERMUSIKSAAL	FOYER / KONZERTSAAL
08:15 bis 08:45 Uhr FOYER / KONZERTSAAL Begrüßungskaffee		
08:45 bis 09:45 AUSSTELLUNGSSAAL Neu und Erweiterungen pit - FM APAD System (Aufgabenplanungs- und Ausführungsdienst) – Zyklische Reports und Formulare, Hierarchische Datenimporte, Anbindung SharePoint, Serienmailings <i>Ronny Schneider, pit - cup GmbH</i>		
09:45 bis 10:45 AUSSTELLUNGSSAAL Ereignisse im Web- Kundenportal der Commerzbank – Ereignismeldung an Dienstleister, Statusanzeige zum Ereignis vom Dienstleister, Freigabe von Sonderleistungen, Stammdatenlieferung an den Kunden. Systemvorstellung / neue Anwendungen führender FM - Dienstleister. Client / Web / Mobile Systeme im Verbund. 600 Mandanten, 1.500 Aufträge am Tag... <i>Lutz Doose und Thomas Häusler, Gegenbauer Facility Management GmbH</i>		durchgängig bis 14:00 Uhr <u>Ausstellung</u> <u>Thematische</u> <u>Präsentationsbereiche</u> Audit APAD E-Mail-Benachrichtigungssystem Unterschriftenpad Dokumentenscanner <u>Workshops</u> CAD - HLS CAD - Elektro Hybrid, Scannen im CAD für Umbauten und FM VDI 3805 / ISO 16757 Mobile HoloLens
10:45 bis 11:15 Uhr		
pit - Viewer Plus Flächenmanagement im Viewer, Taggen von CAD - Zeichnungen mit grafischen Repräsentanzen, Anwendung ohne detaillierte CAD - Kenntnisse. Das zeichnerisch korrekte Platzieren von technischen Objekten oder Möbeln ist auf Sicht nicht das Ziel. Der Viewer macht es den Sachbearbeitern leichter, logische Zusammenhänge darzustellen und nicht CAD - Programme zu ersetzen. <i>Henrik Straube, pit - cup GmbH</i>	CFG - Messe Berlin. 200.000 m ² BGF, 26 Hallen Instandhaltung, Prüfungen, Ereignisse, Integration der FM - Dienstleister über Web > 50.000 Anlagen mit Komponenten. <i>Kirsten Zimmermann, CFG Capital Facility GmbH</i>	
11:15 bis 11:45 Uhr FOYER / KONZERTSAAL Kaffeepause		
11:45 bis 12:15 Uhr		
Energiemanagement mit pit - FM. Neue Energiemanagement - Funktionen mit direkter Anbindung an GLT - Systeme über z.B. OPC - Schnittstelle sowie erweiterte Reporting Möglichkeiten. Neue liegenschaftsübergreifende Reports, geeignet für große Immobilienbestände. Schneller Überblick per Dashboard - Funktion. <i>Hans Kania, pit - cup GmbH</i>	Neugründung Firma BIM.side GmbH. Weiterentwicklung der Produktdatenkataloge nach VDI 3805 / ISO 16757. Infopro Digital übernimmt die DOCUgroup sowie Heinze.de zum Ausbau der internationalen Expansion. <i>Kurt Weber, pit - cup GmbH</i>	
12:15 bis 12:45 Uhr		
pit - Mobile 4.0 Performancesteigerung, Erweiterung bei der Integration von Prozessen, Erweiterung zur Anpassung der Bedienoberfläche, Erweiterung beim Einsatz von CAD - Plänen (SVG - Format): Flächenfärbung, Dynamisches Anzeigen von Informationen, CAD - Plan zur Navigation. <i>Stefan Sgorzaly, pit - cup GmbH</i>	Indoor Routing von der IT - Planung bis zum Betrieb des Systems. Effizientere Gebäudebewirtschaftung, Personenführung durch ortsbasierte Dienste. Kliniken, Einkaufcenter, große Verwaltungsgebäude, Industriegebäude, Flughäfen, Messen, ... <i>Dr. Matthias Jöst, Heidelberg Mobil International GmbH</i>	
12:45 bis 13:15 Uhr AUSSTELLUNGSSAAL CAFM in Verbindung mit GIS - System. Die GMSH erweitert ihre CAFM - Lösung mit grundstückbezogenen Daten in einem GIS - System. <i>Michael Maaß, Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR (GMSH) und Thomas Böser, TOL GmbH</i>		
13:15 bis 13:45 Uhr AUSSTELLUNGSSAAL Zusammenfassung und Verabschiedung <i>Kurt Weber, pit - cup GmbH</i>		
Ab 13:45 Uhr Abreise – Lunchpakete im FOYER / KONZERTSAAL		