

Thema des Monats April 2016



PAC Innovation Tour 2016 - Berlin Adlershof

Vom 20. - 22. März fand die erste „PAC Innovation“ Tour nach Berlin Adlershof statt, an der drei mittelständische Industrieunternehmen mit insgesamt 7 Mitarbeitern teilnahmen. Die Idee wurde gemeinsam vom PAC Service Kunden REHAU und PAC angestoßen und entwickelt.

Die Aussage: „Wir haben im IT-Bereich so viel „Tagesgeschäft“, dass wir uns kaum um Innovationen kümmern können“. Gesucht wurde ein Format, das effektiv ist und nachhaltig Innovationskultur und „Out-of-the-Box Thinking“ fördert.

Das ist Adlershof.

Deutschlands größter Wissenschafts- und Technologiepark.



Deshalb entschieden wir uns für eine Reise zum „Science and Technology Park Berlin-Adlershof“, dem größten Technologiezentrum Deutschlands mit über 1.000 ansässigen Unternehmen.

Um möglichst effektive Informationsvermittlung zu gewährleisten, luden wir am ersten Tag vorab gemeinsam ausgewählte Technologieanbieter zu Vorträgen und Diskussionen ein und besuchten am zweiten Tag insgesamt 4 Unternehmen an ihren Standorten.



PAC Innovation Tour 2016 - Berlin Adlershof



Am ersten Tag diskutierten wir – nach einem einführenden, sehr informativen, Rundgang mit dem Thema „Highlights aus der Wissenschaft“ im Technologiezentrum, mit den Unternehmen relayr, ICE Gateway und IAP Fraunhofer.



relayr war für uns besonders für den Bereich IoT Platform & Integration interessant und bietet hier dynamische Ansätze und auch schon konkrete Fallbeispiele. Bei den derzeit noch sehr vielen IoT Plattformen wird es sehr interessant sein, welche Konzepte und Anbieter sich durchsetzen werden.

ICE Gateway ist ein noch relativ kleines Startup, dass im Bereich Smart Cities mit vernetzten Lichtmanagement-Lösungen ganz konkrete IoT/Sensor Produkte entwickelt und die innovativen und nachweisbar wertschöpfenden Technologien vermarktet.



Fraunhofer-Institut für Angewandte Polymerforschung IAP

Das **IAP Fraunhofer** (Institute for Applied Polymer Research) hat zwar keinen direkten IT-Bezug, war für uns aber aus Technologiesicht und unter dem Stichwort „Business/IT-Alignment“ sehr interessant.

Ein besonders interessantes technologisches Exponat stellte auch die „Akustische Kamera“ der **GFai** (Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik). Hier werden „akustische Emissionen“ mittels spezieller Mikrofone und (Big Data) Analytics Methoden & Tools gemessen, analysiert und visualisiert. Die Anwendungsmöglichkeiten sind vielfältig, z.B. auch für Endkontrolle von Maschinen (akustische Kontrolle von Soll-Abweichungen).



PAC Innovation Tour 2016 - Berlin Adlershof



Die **Hermos Systems GmbH** beschäftigt sich mit Gebäudetechnik und damit zunehmend auch mit Smart Building Konzepten. Hier entwickelte sich eine sehr interessante Diskussion zur Integration von „alten“ und „neuen“ Technologien und Standards und den sich daraus ergebenden Herausforderungen.

Hier wurde auch sehr klar, was einer der wichtigsten Vorteile des „Technologiezentrums Berlin-Adlershof“ ist – die Vernetzung von Unternehmen sehr unterschiedlicher Ausrichtungen auf einem gemeinsamen Campus und mit einer offenen Innovationskultur.



Da das Thema Security untrennbar mit den neuen IT-Technologien verbunden ist, war ein ausführliches Briefing mit **Rohde & Schwarz SIT GmbH** der nächste logische Schritt. Hier zeigte sich, dass nicht nur internationale Anbieter (aus z.B. USA und Israel) innovative und gleichzeitig solide Lösungen im Security Bereich anbieten können. Die große Herausforderung ist dabei, hohe Sicherheitslevel zu bieten und gleichzeitig die Performance und Durchsatz möglichst wenig zu beeinflussen.

Ein sehr schöner Showcase ist das **openBerlin Cisco Innovation Center**, ein historisches Gebäude, das im letzten Jahr komplett auf IoT und Smart Building Technologien umgebaut wurde. Hier arbeiten Cisco, Partner und teilweise Kunden in einem sehr innovativen Umfeld.



Den Abschluss bildete ein Besuch der **Telekom T-Labs** zu den Themen Future Networks und IoT Cases. Dieses Meeting, in der 20. Etage mit einem wunderschönen Blick über Berlin, rundete das Programm ab.

Christian Baier, Director Informationtechnology Infrastructure at REHAU:



Unsere einhellige Meinung: Man muss das wirklich vor Ort mal gesehen, erlebt und gespürt haben – *feel the production of innovation.*

Wir haben durch die Diskussionen mit den ausgewählten Firmen deutlich erkennen können, mit welchem unterschiedlichen „Reifegrad“ man da unterwegs ist – manche sehr innovativ, andere aber auch eher rückständig. Hier besonders zu erwähnen der Einbezug von z.B. Cloud-Nutzung, Mobilität oder Usability.

Wir können jedem nur empfehlen, der „Netzwerke“ aufbauen möchte im Umfeld der Digitalen Transformation, Gründung von Startups oder Entwicklung von neuen Technologien, sich die Kontakte nach Berlin-Adlershof offen zu halten.

Die Organisation über Vorbereitung, Abstimmung und Auswahl der Firmen, Begleitung vor Ort bis hin zum Abendprogramm war seitens PAC perfekt!



Das Feedback von allen Seiten war extrem gut, so dass wir diesen Event in der Zukunft ein- bis zweimal im Jahr wiederholen werden. Bei Interesse an einer Teilnahme oder weiteren Fragen, wenden Sie sich bitte gerne an: s.grebe@pac-online.com

Autoren:



Andreas Zilch

Lead Advisor &
SVP User Business

a.zilch@pac-online.com



Susanne Grebe

Sales Coordinator &
PA to Andreas Zilch

s.grebe@pac-online.com

Über PAC – a CXP Group Company:

PAC liefert fokussierte und objektive Antworten auf die Wachstumsherausforderungen der Akteure im Markt für Informations- und Kommunikationstechnologie (ITK) – von der Strategie bis zur Umsetzung.

Wir unterstützen ITK-Anbieter mit quantitativen und qualitativen Marktanalysen sowie strategischer und operativer Beratung. CIOs und Finanzinvestoren beraten wir bei der Bewertung von ITK-Anbietern und -Lösungen und begleiten sie bei ihren Investitionsentscheidungen. Öffentliche Organisationen und Verbände bauen auf unsere Analysen und Empfehlungen als Grundlage für die Gestaltung ihrer ITK-Politik.

PAC wurde 1976 gegründet und gehört seit Juni 2014 zur CXP-Gruppe, dem führenden europäischen Marktanalyse- und Beratungsunternehmen für Software- und IT-Services.

Weitere Informationen unter www.pac-online.com

Besuchen Sie auch den PAC Blog! Kurzanalysen und Kommentare zu aktuellen ITK-Trends und Entwicklungen von PAC-Analysten und -Beratern: www.pac-online.com/blog