

06.10.2022

Abendveranstaltung Smart City Days 2022 – Wie das Internet of Things unseren Alltag bereichert

Das Internet of Things (IoT) hat sich in den vergangenen Jahren zu einem wichtigen Treiber der Digitalisierung in verschiedensten Bereichen entwickelt. Es bezeichnet die Vernetzung von Gegenständen mit dem Internet. Hierbei werden mithilfe von Sensoren Informationen und Daten erfasst, miteinander verknüpft und verfügbar gemacht, um beispielsweise Ressourcen und Energie zu sparen, Prozesse zu optimieren oder zu automatisieren.

Welche Rolle spielt das Internet of Things in einer smarten Stadt? Wie können IoT-Anwendungen dabei unterstützen die nachhaltige Entwicklung von Städten voranzutreiben. Welche konkreten Ansätze bieten sich für Pforzheim?

Zu diesen und weiteren Fragen wird ein breitgefächertes Podium aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft, unter anderem mit der Leiterin der Geschäftsfeldentwicklung Sustainable Cities & Regions von Microsoft Deutschland, Frau Henrike Etzelmüller, dem CEO des Daten-Kompetenzzentrum Städte und Regionen (DKSR), Herr Dr.-Ing. Alanus von Radecki sowie dem Beauftragten für Informationstechnologie der Baden-Württembergischen Landesregierung, Herr Stefan Krebs zusammen mit Oberbürgermeister Peter Boch spannende und interessante Impulse geben.

Als Moderatorin wird Barbara Dettinger durch den Abend führen und sich mit den Gästen austauschen.

Veranstalter **Stadt Pforzheim**
Ort **Alter Schlachthof, Kleiststraße 2, 75177 Pforzheim**
Datum **06.10.2022**
Uhrzeit **17.00 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

07.10.2022

Führung mit dem Bibliotheksroboter Costa

Costa, der Bibliotheksroboter ist schon ganz aufgeregt euch kennenzulernen. Er hat sich extra für euch schick gemacht, seine Fliege aus dem Schrank geholt und seine Zahnräder frisch geölt. Ihr wollt wissen, was es Spannendes in der Stadtbibliothek zu entdecken gibt? Costa zeigt euch die Bibliothek und erklärt euch, wie ihr ein Buch ausleihen könnt, stellt euch sein Lieblingsbuch vor und spielt mit euch kleine Rätsel.

Veranstalter **Stadtbibliothek Pforzheim**
Ort **Stadtbibliothek Pforzheim**
Datum **07.10.2022**
Uhrzeit **09.30 - 11.00 Uhr**
Anmeldung **Tel.-Nr. 07231-39-2441**

Start-up Night Nordschwarzwald #6

Zum sechsten Mal wird am 7. Oktober 2022 die Start-up Night Nordschwarzwald stattfinden. Die TeilnehmerInnen können sich erneut auf spannende Beiträge, eine lockere Atmosphäre und großartiges Networking freuen. Genaue Details zu Ablauf und Bewerbungsverfahren werden rechtzeitig bekannt gegeben.

Zu den Partnern im Start-up Ökosystem Nordschwarzwald gehören neben der Wirtschaftsförderung Nordschwarzwald unter anderem die Kammern, Stadt- und Landkreise, Kommunen, Banken, Hochschulen, Unternehmen sowie die Wirtschafts-junioren. Mehr Infos:
www.ökosystem-nordschwarzwald.de

Veranstalter **Start-up Ökosystem Nordschwarzwald**
Ort **Singsaal (Kulturhaus Osterfeld, Osterfeldstr. 12, 75172 Pforzheim)**
Datum **07.10.2022**
Uhrzeit **18.00 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

07.10.2022

Stammtisch für Schulen

Internet der Dinge, Künstliche Intelligenz, Quantencomputing – die Welt um uns herum verändert sich rasant. Information, Kommunikation, Konsum und Arbeiten – alles befindet sich in einem Transformationsprozess. Doch keine Angst, gemeinsam mit Prof. Dr. Thomas Schuster von der Hochschule Pforzheim nehmen wir euch mit auf dieser spannenden Reise. Im Rahmen eines informativen und interaktiven Impulsvortrags erklärt Prof. Schuster die Technologie um das Internet der Dinge (IoT).

Veranstalter **Medien-/IT-Initiative Pforzheim e. V.**
Ort **Zentrum für Präzisionstechnik (ZPT)**
Datum **07.10.2022**
Uhrzeit **15.30 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

08.10.2022

Do-IT Azubimesse

Zum bereits fünften Mal veranstaltet der städtische Eigenbetrieb Wirtschaft und Stadtmarketing Pforzheim (WSP), in Kooperation mit der Agentur für Arbeit Nagold-Pforzheim, eine Azubimesse für IT- und Medienberufe im Innotec Pforzheim, die „do.IT“. Auf der do.IT können Schülerinnen und Schüler erleben, wie spannend, interessant und zukunfts-fähig die IT- und Medienbranche ist. Die Ausbildungsmesse bietet sich als gute Möglichkeit an, Unternehmen kennenzulernen und sich persönlich über Ausbildungsberufe und berufliche Perspektiven in Pforzheimer IT- und Medienunternehmen zu informieren.

Veranstalter **Wirtschaft und Stadtmarketing Pforzheim (WSP)**
Ort **Innotec Pforzheim, Blücherstraße 32, 75177 Pforzheim**
Datum **08.10.2022**
Uhrzeit **10.00 - 14.00 Uhr**
Anmeldung **Keine Anmeldung notwendig**

Weitere Veranstaltungen im MONAT DER INNOVATIONEN

14.10.2022



Mit dem „Process Mining Event“ geht die Hochschule Pforzheim völlig neue Wege. Lern die revolutionären Chancen dieser Technologie kennen, diskutiere mit erfahrenen Experten und lerne das „Process Mining“ kennen!

Anmeldung unter: www.processmining-pforzheim.de

21. - 23.10.2022

AI meets Production

HACKATHON PFORZHEIM



Wie sieht die Produktion von Morgen aus?

Das ist die Frage, mit der sich der KI Hackathon beschäftigt. Sei dabei, wenn es darum geht, regionale Herausforderungen aus dem Bereich Produktion mit kreativen Ideen, Deinem Knowhow und einem spannenden Team anzugehen.

Anmeldung unter: www.hackathon-pforzheim.de

SMART CITY DAYS 22

04. - 09. Oktober | Pforzheim

WENN DER ALLTAG IOT WIRD.

smartcitydays.de

campaigners NETWORK

M/IT Medien-/IT-Initiative Pforzheim e.V.

HS PF

PF

Sparkasse Pforzheim Calw

SWP Stadtwerke Pforzheim

WSP



Sehr geehrte Damen und Herren,

unsere Welt wird jeden Tag digitaler und damit auch unser Pforzheim. Wie jedes Jahr feiern wir den digitalen Wandel mit den Smart City Days.

Vom 4. bis 9. Oktober 2022 dreht sich wieder alles rund um den Megatrend der Digitalisierung. Dieses Mal steht das Internet der Dinge (IoT) im Fokus. Gemeinsam mit zahlreichen Unternehmen aus der Region wollen wir einen Blick in die Welt dieser Schlüsseltechnologie werfen. Eingebettet sind die Smart City Days dieses Jahr in ein neues, ganz besonderes Format: den ersten Pforzheimer Monat der Innovationen.

Weitere Informationen zum Programm finden Sie unter www.smartcitydays.de

Ich würde mich freuen, wenn Sie bei den Smart City Days 2022 dabei wären, um unsere digitale Zukunft gemeinsam zu gestalten.

Ihr Peter Boch
Oberbürgermeister Pforzheim

04.10.2022

Smart City - Den Städten der Zukunft sind keine Grenzen gesetzt

Vortrag von Lea Marlen Fischer, Ernst & Young München - Business Transformation. Einstieg in das Themas Smart City, inklusive Best Practice Beispiele aus aller Welt und Use-Cases aus Deutschland; Darstellung Bedeutung des Aus- und Aufbaus von digitalen Infrastrukturen, um Smart City Aktivitäten realisieren zu können.

Veranstalter **Gymnasien Pforzheim**
Ort **Jahnhalle Pforzheim**
Datum **04.10.2022**
Uhrzeit **11.30 Uhr**
Anmeldung **Über die Gymnasien**

Deep-Dive IoT: Wie fit ist unsere Wirtschaft?

IoT-Geräte begleiten uns dabei schon heute in unseren unserem Alltag. Doch wie gut darauf die Wirtschaft und besonders der Mittelstand in unserer Region vorbereitet sind, soll unsere Experten-Diskussion im Panel-Format rund um die Themen digitale Infrastruktur, Konnektivität, Maschine-zu-Maschine-Kommunikation, Intelligente Fertigung, digitale Supply Chains, vernetzte Logistik und Datensicherheit aufzeigen. Als Diskussions-Partner sind dabei Prof. Dr. Rebecca Bulander (Hochschule Pforzheim - Instituts für Angewandte Forschung) und Tobias Dürschinger (Ernst & Young Düsseldorf - Business Transformation & Digital Infrastructure). Moderiert wird die Veranstaltung von Sonja Kirschner Bereichsleiterin Innovations- & Kommunikationsmanagement bei den Stadtwerken Pforzheim.

Veranstalter **Stadt Pforzheim**
Ort **Zentrum für Präzisionstechnik (ZPT)**
Datum **04.10.2022**
Uhrzeit **17.00 - 18.30 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

05.10.2022

Kompetenznetzwerk Digitalisierung des Städtetags Baden-Württemberg

Die digitale Transformation macht die Zusammenarbeit und den Austausch mit anderen Städten immer wichtiger. Eine Plattform hierfür bietet das Kompetenznetzwerk der Digitalisierungsbeauftragten in Baden-Württemberg, das sich dieses Jahr in Pforzheim trifft.

Veranstalter **Städtetag Baden-Württemberg**
Ort **EMMA-Kreativzentrum, Emma-Jaeger-Straße 20, 75175 Pforzheim**
Datum **05.10.2022**
Uhrzeit **09.30 - 16.00 Uhr**
Anmeldung **geschlossene Veranstaltung**

HOCHFOrm vor Ort

Mit der Veranstaltungsreihe „Hochform vor Ort“ möchte die Wirtschaft und Stadtmarketing Pforzheim (WSP) die Unternehmen der Kompetenzbranchen Präzisionstechnik, Metallverarbeitung, Dental- und Medizintechnik gemeinsam mit wechselnden Unternehmen aus der Wirtschaftsregion Pforzheim in deren Geschäftsräume einladen. Ziel ist, dass sich die Unternehmen untereinander näher kennen lernen und sich intensiv austauschen. Es sollen Kontakte geknüpft und gepflegt, Netzwerke aufgebaut und Synergien genutzt werden. Der diesjährige Gastgeber, das Familienunternehmen C. Jentner, gehört zu einem der weltweit führenden Hersteller von Kleingalvanisiergeräten und Badchemikalien und verfügt zudem über hochmoderne Galvanikanlagen für die Metallveredelung.

Veranstalter **C. Jentner GmbH, organisiert durch Wirtschaft und Stadtmarketing Pforzheim (WSP)**
Ort **C. Jentner GmbH, Sandweg 4 75179 Pforzheim**
Datum **05.10.2022**
Uhrzeit **15.30 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

06.10.2022

Programmieren für Kinder - Experimente mit Makey Makey

Bananen als Klaviertasten? Du meinst so etwas funktioniert nicht? Dann komm vorbei, schließe Makey Makey an die Bananen an und spiele los. Entscheide selbst, welche Töne beim Berühren der Tasten ertönen - Elefantentrompeten, eine Türklingel ... alles ist möglich.

Mit der Platine kannst du leitfähige Objekte in Computertasten umwandeln. Baue deinen eigenen Controller aus Knete, steuere deine Spielfigur auf dem Bildschirm und meistere den Level.

Veranstalter **Stadtbibliothek Pforzheim**
Ort **Stadtbibliothek Pforzheim**
Datum **06.10.2022**
Uhrzeit **15.00 - 17.00 Uhr**
Anmeldung **telefonisch unter 07231-39-2441**

Markt der Möglichkeiten

Am Abend des Main-Events findet gleichzeitig der Markt der Möglichkeiten statt. Im Alten Schlachthof stellen lokale und regionale Aussteller ihre Fortschritte und Neuheiten der Digitalisierung vor. Zu sehen sind unter anderem sensorgestützte Angebote unserer Stadtwerke Pforzheim, ein Roboterarm der Firma C. Jentner, Drohnenaufnahmen des städtischen Vermessungsamts und IoT-Cases der Hochschule Pforzheim. Abgerundet wird die Veranstaltung durch Informationsangebote der Medien-/IT-Initiative Pforzheim e.V. und der Digitalakademie@bw.

Veranstalter **Stadt Pforzheim**
Ort **Alter Schlachthof, Kleiststraße 2, 75177 Pforzheim**
Datum **06.10.2022**
Uhrzeit **17.00 Uhr**
Anmeldung **www.smartcitydays.de**

Main Event

Wie das Internet of Things unseren Alltag bereichert

Abendveranstaltung der Smart City Days 2022

Alter Schlachthof
Kleiststraße 2, 75177 Pforzheim

06.10.2022 | 17.00 Uhr
www.smartcitydays.de