



## Lernen Sie wesentliche Skills und Ansätze für die Power Platform

Das Power Platform Center of Excellence von Hitachi Solutions



## Pflege und Wachstum: Training & Hackathon

Eine Stärke der Power Platform ist sicher, dass alle Mitarbeiter einer Organisation damit schnell Low- und No-Code-Geschäftsanwendungen erstellen und Geschäftsprozesse automatisieren können – innerhalb und zwischen mehreren Anwendungen, Datenbanken etc. Es ist damit möglich, künstliche Intelligenz einzubauen und dank modernster Reporting-Instrumente Analysen zu erstellen und intelligente Einblicke zu gewinnen. Jeder Nutzer mit Office-365-, Dynamics- oder vergleichbarer Lizenz kann darauf zugreifen. Zudem gibt es Hunderte sofort verfügbare Daten-Konnektoren, die Nutzer mit wenigen Klicks authentifizieren und damit Anwendungen und Services verbinden können. Hat ein Kunde passende Compliance-Mechanismen und Monitoring-Tools eingesetzt, damit seine Nutzer die Power-Platform-Tools in einer möglichst risikoarmen Umgebung verwenden, wäre der nächste Schritt, sie zu schulen, geeignete Lösungen für ihr Unternehmen zu erstellen.

Hitachi Solutions bietet ein zweitägiges Event „Training & Hackathon“ an, geeignet sowohl für sogenannte Citizen Developer, Maker, professionelle Entwickler und andere Mitglieder Ihrer Organisation. Dabei lernen sie, wie sie mit dem Power-Platform-Toolset eine „Projekt- und Programm-Management“-Lösung erstellen. Der erste Tag konzentriert sich auf einen organischen Ansatz, wie man Lösung erstellt, die Best Practices entsprechen – dabei geht es nicht nur um die Erstellung von Lösungsmodellen, sondern auch darum, dass Teilnehmer verstehen, warum Apps auf bestimmte Weise erstellt werden und wie sie diese Apps einsetzen können.

### Folgende Themen werden behandelt:

- ✓ **Lösungsmanagement** (Sie erstellen Power-Platform-„Pakete“, die Sie von einer Umgebung zur nächsten mitnehmen können)
- ✓ **Data Flows**
- ✓ **Datenaustausch**
- ✓ **Power Apps**
- ✓ **Modell-gestützte Applikationen**
- ✓ **Canvas-Applikationen**
- ✓ **Power Automate.**





Am zweiten Tag findet ein strukturierter Hackathon statt, mit dem das Gelernte vom Vortrag in der Praxis angewendet werden kann. Die Teilnehmer werden in Teams aufgeteilt und arbeiten daran, konkrete Geschäftsanwendungen zu erstellen, die wir zuvor mit Ihnen definiert haben.

Unser Power-Plattform-Team aus Microsoft-Experten und erfahrenen Power-Plattform-Beratern ist an beiden Tagen vor Ort, um Sie zu unterstützen.

Nach einem „Training & Hackathon“ ist es wichtig, dass Kollaboration, Support und Engagement im Unternehmen weiter gefördert werden, um einen kontinuierlichen Prozess für die Erstellung von Apps zu etablieren.

Wir empfehlen Tools zur Kollaboration wie Microsoft Teams, damit ein unterstützendes Rahmenkonzept etabliert ist, das es ermöglicht, Power Apps und Power Automates über das Angebot des „Lösungs-Hub“ intern vorzustellen.



## Beispiel Zweitägiges Programm



### 1. Tag:

Erstellung einer Lösung für Anfänger und Fortgeschrittene, Best-Practice-orientiert, praxisnahes Lernen.



### 2. Tag:

Hackathon – mit konkreten Herausforderungen arbeiten, damit die Teilnehmer ihr Training korrekt anwenden können.

## Folgendes ist dabei:

### Vorab:

- Wir kümmern uns um die Einladung für Sie.
- Animierte 5-minütige Videos, die den Teilnehmern die Power Plattform erläutern.
- Organisationen des Hackathons.



## 1

### Erster Tag

- Beispiel- und Schulungsmaterialien, die die Teilnehmer durchs Training begleiten und Fachsprache, App-Entwicklung, Datenmodelle und vieles mehr vermitteln. Unter Leitung eines erfahrenen Dozenten.
- Das Platform-Toolset (CDS, Data Flows, Power Apps, Power Automate) verstehen lernen.
- „Hands on“ Hilfe durch unsere Power-Plattform-Spezialisten für einen reibungslosen Schulungsablauf.

## 2

### Zweiter Tag

- Hackathon – mit Agenda, Support-Anwendungen, Bewertungskriterien und vielem mehr.
- Option zur Vertiefung für Teilnehmer, die in bestimmten Bereichen der Vortagsschulung vielleicht noch Hilfe brauchen, sowie Identifizierung starker Citizen Developer.

Webseite > LinkedIn >

info@hitachi-solutions.de >