IoT Starter Package
für neue digitale Geschäftsideen

Über uns

Bosch.IO zählt weltweit über 900 Digitalisierungs- und IoT-Experten und arbeitet mit 30.000 Entwicklern bei ganz Bosch zusammen. Bosch baut und liefert jährlich über eine Milliarde Geräte („Dinge“) an Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen.

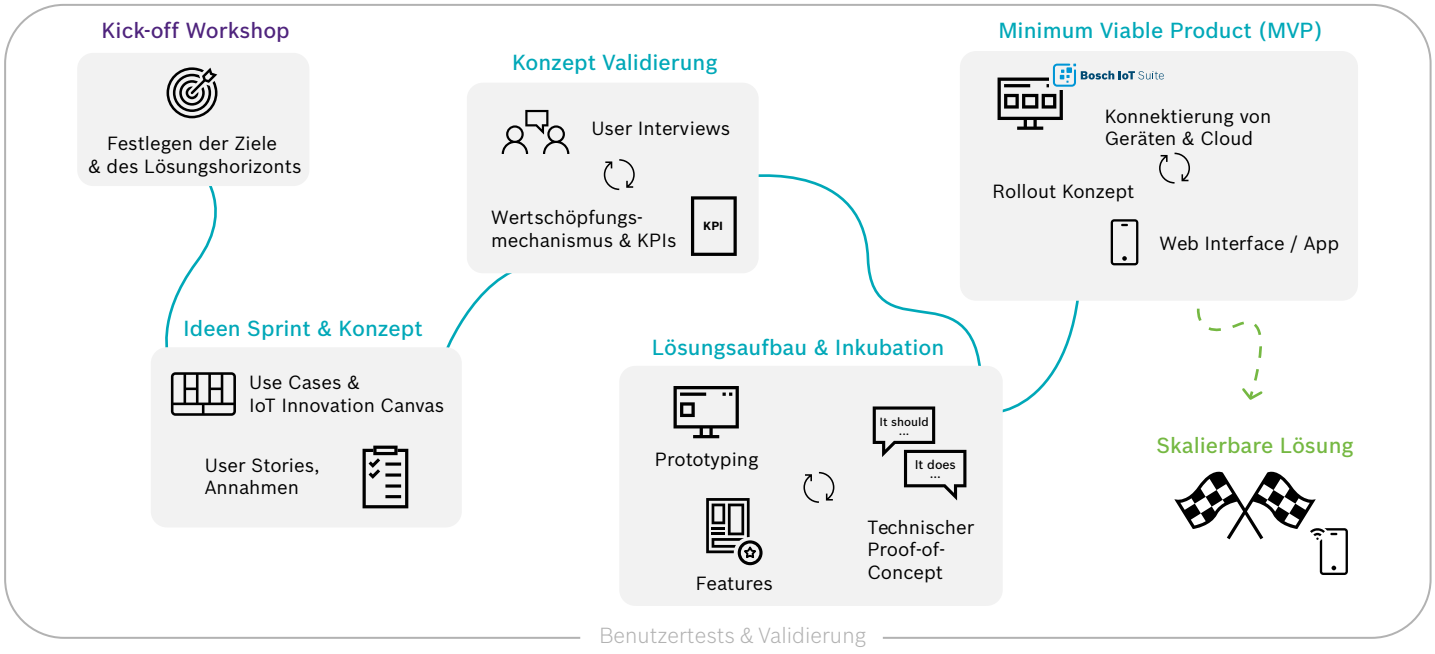
Unser breit aufgestelltes Team umfasst Consultants, Cloud-Software-Entwickler, Lösungsarchitekten, Projektmanager, UX-Designer, Geschäftsmodell-Innovatoren, Experten für Digitalmarketing und-vertrieb sowie Trainer. Gemeinsam mit unseren Kunden entwickelt es strategische Ideen und setzt diese in die Praxis um.

Herausforderung unserer Kunden

Die Digitalisierung stellt viele Unternehmen vor die Herausforderung, ihr aktuelles Geschäft auf Zukunftsfähigkeit zu testen. Dabei müssen sie schnell handeln, denn der Wettbewerb besteht nicht nur aus etablierten Unternehmen, sondern auch aus neuen, innovativen Mitstreitern, die den Markt rasant einnehmen. Die Entwicklung neuer digitaler Geschäftsideen ist der Schlüssel für nachhaltigen Erfolg. Das Internet der Dinge ermöglicht neue Lösungen und Geschäftsmodelle, die auf Zukunftsmärkten bestehen können. Die klassische Lösungsentwicklung ist für eine schnelle und effiziente Marktexploration jedoch meist nicht geeignet, da die rasante Marktentwicklung neue Lösungsentwicklungsansätze verlangt, die ressourcensparend und schnell Ergebnisse liefern und dabei die Kundenbedürfnisse von Anfang an mit einbeziehen.

Unser Angebot

Mit dem IoT Starter Package bieten wir Ihnen ein modulares Angebot, um schnell neue Geschäftsmöglichkeiten zu validieren. Unabhängig an welchem Punkt Ihrer IoT-Journey Sie stehen: Wir schnüren Ihr individuelles Paket und begleiten Sie auf Ihrem Weg. Unsere erfahrenen IoT-Experten helfen Ihnen, Geschäftsideen zu generieren oder die bereits vorhandenen Ideen strukturiert in ein IoT-Geschäftsmodell zu übertragen. Es entsteht in kurzer Zeit ein marktorientiertes Minimum Viable Product (MVP) - Ihre erste Lösungsversion mit Minimal-ausstattung. Wir validieren Ihr MVP frühzeitig mit Ihren Zielkunden und passen es in schnellen Zyklen an die ermittelten Bedarfe an. Ihre erste kundenorientierte Lösung entsteht so in kurzer Zeit, ohne langwierige Entwicklungsprojekte. Dabei stellen Sie sicher, dass Ihre Lösung die Kundenbedürfnisse wirklich erfüllt und auf die angenommene Zahlungsbereitschaft sowie Marktadaption trifft. Vor dem offiziellen Projektstart legen wir gemeinsam in einem Kick-off Workshop Ihre Ziele und den Lösungshorizont fest. Anschließend begleiten wir Sie in bis zu vier Projektphasen vom Ideen Sprint zum MVP – je nachdem, wo Sie in Ihrer auf Ihrem Weg ins IoT aktuell stehen.



© Bosch.IO GmbH

Vom Ideen Sprint zum MVP: Die vier Phasen im Überblick

Ideen Sprint, Konzept Definition

In einer ersten Phase erarbeiten wir gemeinsam erfolgversprechende Geschäftskonzepte und die dazugehörigen Use Cases. Aus diesem Ideenpool wählen wir das vielversprechendste Konzept aus und verfolgen dieses weiter. Die Annahmen, auf denen diese Auswahl basiert, werden transparent gemacht und können anschließend validiert werden. Während dieser zwei Workshop Tage schaffen wir die Grundlage Ihres MVPs.

Konzept Validierung

Gemeinsam mit unseren User Experience (UX) Spezialisten arbeiten wir Ihr Konzept weiter aus und validieren es unmittelbar in ersten Kundeninterviews. So erkennen wir frühzeitig, ob Ihre Idee auf Interesse stößt und wir kritische Annahmen realistisch bewertet haben. Parallel können Sie eine Business Case Kalkulation aufzusetzen oder zusätzliche Markt- und User Researches anzustoßen, um weitere, relevante Annahmen zu validieren.

Mit diesem Ansatz minimieren Sie von Anfang an das Risiko, dass Ihre Idee nicht die Kunden- und Marktanforderungen erfüllt.

Lösungsaufbau und Inkubation

Mit funktionalen Prototypen und einem technischen Proof-of-Concept (PoC) testen wir die Lösung iterativ mit Ihrem Kunden, verfeinern sie und entwickeln sie weiter. Auf diese Weise erproben wir schnell und mit vergleichsweise geringem Aufwand, ob Ihr Lösungsansatz technisch umsetzbar ist und, ob die geplanten Funktionalitäten Ihre Kundenbedürfnisse bedienen.

Entwicklung des MVP

Auf Basis des Prototyps und der Bosch IoT Suite erstellen unsere Entwickler eine erste Lösung - das Minimum Viable Product (MVP). Dieses entwickeln wir agil abwechselnd in Entwicklungs- und Test-Sprints. Wir testen das MVP zusammen mit unseren UX Designern stetig am Markt und verbessern es iterativ.

Unser IoT Starter Package ermöglicht Ihnen den schnellen Einstieg in die Denk- und Arbeitsweise für IoT-Geschäftsmodelle und Lösungen, das Ihnen auch fortan für die Entwicklung weiterer Geschäftsideen dienen kann. Mit Ihrem MVP haben Sie die Grundlage Ihrer nachhaltigen, skalierbaren IoT-Lösung geschaffen.

Warum das IoT Starter Package?

1. Sie erhalten einen schnellen Einstieg in das Internet der Dinge mit den erfahrenen Experten von Bosch.
2. Sie nutzen unsere langjährige IoT-Expertise: Das tiefgehende Domänen-, Methodik- und Technikwissen unserer Experten.
3. Unsere Experten begleiten, beraten und unterstützen Sie während des gesamten Prozesses und sichern den nahtlosen Übergang von der Idee über den Prototypen bis zu Ihrem MVP.
4. Sie erhöhen Ihre Erfolgsaussichten und minimieren gleichzeitig Ihre Risiken: Durch schnelle und frühe Validierung sowie Anpassung Ihrer Lösung.

Erfahren Sie mehr über uns

blog.bosch.io twitter.com/bosch_io Bosch.IO on YouTube

Bosch.IO | Ullsteinstrasse 128 | 12109 Berlin