



# Projektzielsetzung Turbo Events

**Erstellt von:**

- Robert Buehler
- Sebastian Brosch
- Fabian Hamacher

**Verifiziert von:**

- Matti Bos
- Sebastian Brosch

Version	Erstellung	Beschreibung
0.1	22.03.2025	Erstellung Dokument
1.0	23.03.2025	Formatierung
2.0	23.03.2025	Textüberarbeitung und Formatierung



## Projektzielsetzung: Turbo Events

Turboleaf Technologies entwickelt mit dem Projekt Turbo Events ein dynamisches Online-Event-Management-System für die Organizelt GmbH. Ziel ist es, Organisationen eine leistungsfähige und benutzerfreundliche Plattform bereitzustellen, mit der interne Events effizient geplant, verwaltet und durchgeführt werden können.

Organisatoren erhalten über eine moderne Weboberfläche die Möglichkeit, Veranstaltungen zu erstellen, Aufgaben automatisiert zu steuern und Teilnehmer gezielt zu koordinieren. Teilnehmer können sich über die Plattform registrieren – dies ist ausschließlich mit freigeschalteten E-Mail-Adressen möglich, die einer autorisierten Organisation zugeordnet sind. Nach der Registrierung erhalten sie Zugriff auf ihre Organisation, können Events einsehen und sich flexibel an- oder abmelden.

Das System wird speziell auf die Bedürfnisse des Kunden zugeschnitten. Neben einer intuitiven Bedienung legt das Projekt besonderen Wert auf Datensicherheit, Skalierbarkeit und die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben. Die technische Umsetzung erfolgt mithilfe moderner Entwicklungswerkzeuge und einer skalierbaren Cloud-Infrastruktur.

Die Entwicklung orientiert sich an einem agilen Vorgehensmodell, das es dem Projektteam ermöglicht, flexibel auf Veränderungen und Kundenfeedback zu reagieren. Regelmäßige Reviews und Meetings mit der Organizelt GmbH gewährleisten eine enge Zusammenarbeit und eine kontinuierliche Optimierung der Lösung. Durch diesen iterativen Ansatz können neue Anforderungen effizient integriert werden, ohne den Gesamtfortschritt wesentlich zu beeinträchtigen.

Die Projektlaufzeit erstreckt sich über mehrere Monate, mit dem Ziel, Turbo Events bis Ende Mai 2025 fertigzustellen. Nach Abschluss des Projekts übernimmt die Organizelt GmbH den Betrieb des Systems inklusive Hosting und Support.