



Rent a Bauhof

Projekt „Rent a Bauhof“

MARKT LUHE-WILDENAU

ca. 3.500 Einwohner

rentabauhof.de/
web.rentabauhof.de/home





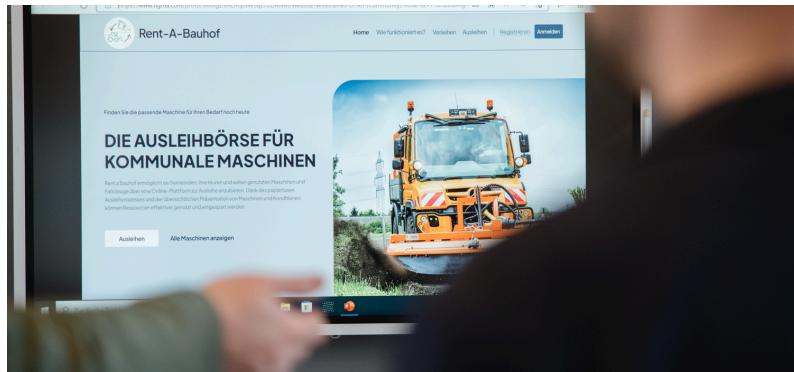
Use Case

Ressourceneffizienz - Ausleihplattform für kommunale Maschinen



Projektkurzbeschreibung

Das Projekt „Rent a Bauhof“ bietet eine innovative Online-Plattform, auf der kommunale Bauhöfe Maschinen und Geräte miteinander teilen können. Kommunen können ihre selten genutzten, oft teuren Spezialmaschinen anderen Kommunen zur Ausleihe anbieten oder selbst Geräte und Maschinen ausleihen. Die webbasierte Plattform und die App-Anwendung ermöglichen eine übersichtliche Präsentation der Maschinen, erleichtern den papierlosen Ausleihprozess und die Abrechnung und sorgen so für eine bessere Auslastung sowie Schonung von Ressourcen und Umwelt.



Ansprechpartner in der Kommune

SEBASTIAN HARTL
shartl@luhe-wildenau.de

DANIEL MÜLLER
Tel. 09607-921010
dmueller@luhe-wildenau.de



Bausteine für Projektübernahme



Konzepte

- Konzept Bedarfsanalyse



Vorlagen & Verfahren

- Geschäftsmodelle



Technische Elemente

- Internetanwendung (Open Source)
- App-Anwendung



Mehrwert für die Kommune

Spart Ressourcen (Geld, Personal, Leerstunden bzw. Standzeit)

Transparenz im Bauhof

Auslastung der Maschinen

Plattform als zentrale Anlaufstelle

Schneller, einfacher und durchgehend digitaler Buchungs- und Verwaltungsprozess

Vernetzung von Bauhöfen, weitere Synergien und Skalierbarkeit



Stakeholder & Zielgruppen des Projekts

- Kommunen
- kommunale Bauhöfe
- zukünftig Privatwirtschaft
- Bauhofmitarbeitende
- Bauhofleitende
- Bürgermeister
- Stadtrat
- ITler



Wesentliche Meilensteine für Projektübernahme

Spezialmaschinen liegen vor/Bedarf besteht in der Region

Identifikation räumlich nahegelegener Kommunen für eine Teilnahme

Projektgenehmigung intern liegt vor

Projektplanung liegt vor

Einbindung der Bauhöfe der teilnehmenden Kommunen

Registrierung auf Plattform

Bei kompletter Übernahme der Plattform

- Anpassung der Internetanwendung
- Bedarfsanalyse der umliegenden Kommunen
- Einbindung umliegender Kommunen
- Klärung der Rechtsform



Schlüsselaktivitäten in der Projektumsetzung

Schlüsselpartner definieren

kurzfristig & einfach (nicht erforderlich bei Übernahme)

Bedarfsanalyse/Umfrage durchführen

kurzfristig & anspruchsvoll

Anforderungskatalog für Plattformprogrammierung definieren

kurzfristig & einfach

Projektverantwortliche Person finden

kurzfristig & anspruchsvoll

Dienstleister finden

kurzfristig & anspruchsvoll

Zieldefinition

langfristig & einfach



Umsetzungspartner für Projektübernahme

- Markt Luhe-Wildenau
- IT-Dienstleister
- ggf. weitere interessierte Kommunen als Projektpartner



Zu erwartende Projektkosten

ca. 10 € mtl. Hosting Plattform

ca. 320 € mtl. IT-Dienstleister; Großschreibung der Website (Lfd. Betreuung, Updates, Schulung)

Bei kompletter Plattformübernahme

Keine Kosten

Bei Beteiligung/Registrierung auf bestehender Plattform



Zu erwartende Personalressourcen seitens der Kommune

Bei kompletter Plattformübernahme Personalstunden für

- Prüfung Neuregistrierungen
- Kontrolle, Freigabe und Übergabe der eigenen, auf der Plattform angebotenen, Maschinen/Geräte



Voraussetzungen für Projektübernahme

- Endgerät mit Internetzugang
- Verwaltungsfachkraft (Plattforminterner Ausleihprozess)



Lessons Learned



DO'S

- Bedarfsanalyse
- Überlegungen zum Betrieb der Plattform – Geschäftsmodelle
- Für Rechtsformempfehlung (z. B. Genossenschaft oder gGmbH) Kanzlei hinzuziehen



Weitere Erfahrungen/Informationen/Empfehlungen

- Erweiterungsmöglichkeit: Buchung von Dienstleistungen
- Maschinenringe oder andere privatwirtschaftliche Unternehmen können mit eingebunden werden