

Mobilitätsplattformen

Ausschreibung und Finanzierungsmöglichkeiten im Fokus

4. TAF mobile Webinar "Öffis go multimodal"

We drive Digitalization in Mobility.

BERATUNG FÜR ERFOLGREICHE DIGITALISIERUNG



STRATEGIEBERATUNG



ANFORDERUNGSMANAGEMENT



BUSINESS PROCESS MANAGEMENT



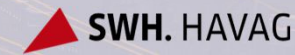
BESCHAFFUNGS- UND
VERGABEBERATUNG



SYSTEMEINFÜHRUNG



PROJEKTMANAGEMENT



// Eine App ist keine Mobilitätsplattform



Was der Vorstand bzw. die Politik will:
Eine multimodale Mobilitäts-App für die gesamte Region



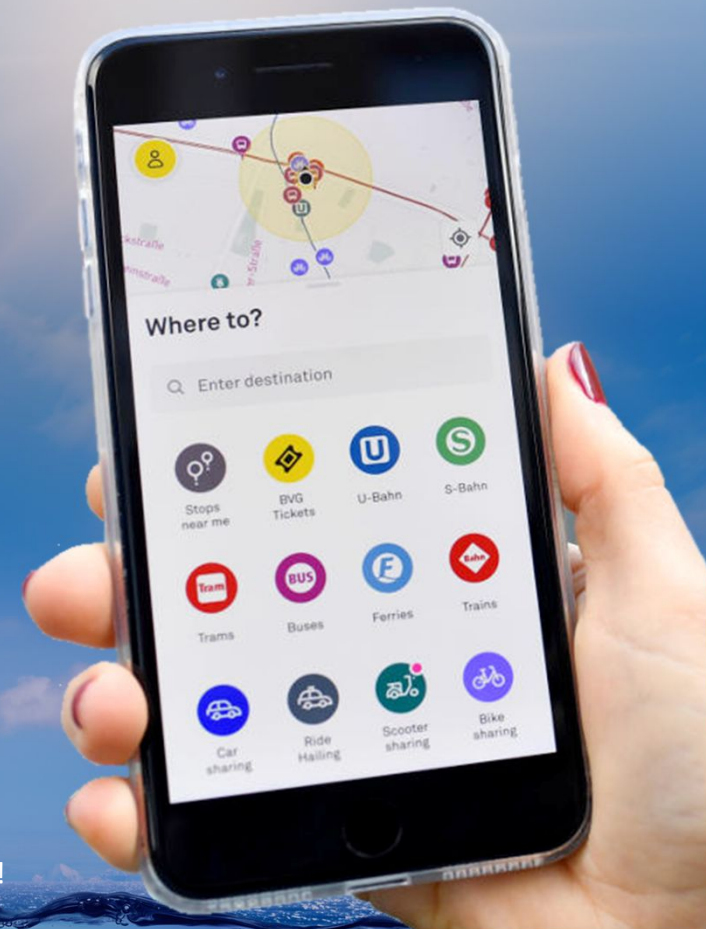
Was das Projektteam umsetzen muss:
Eine Mobilitätsplattform



Wie die Ausschreibung lautet:
Ausschreibung "Vergabe Mobilitätsplattform"



Was in den Vergabeunterlagen beschrieben wird:
Funktionale Anforderungen an die Mobilitäts-App



// Eine App ist keine Mobilitätsplattform



4. Webinar "Öffis go multimodal" - Mobilitätsplattformen: Ausschreibung und Finanzierungsmöglichkeiten im Fokus!



// Eine App ist keine Mobilitätsplattform



Mobilitäts-App

Multi/Intermodales Routing

Fahrpläne

Tarife & Produkte

MSP-Integration

Kundendaten

Buchungsprozesse

Zahlungsabwicklung

Transaktionsdaten

Abrechnungsdaten

Schnittstellen

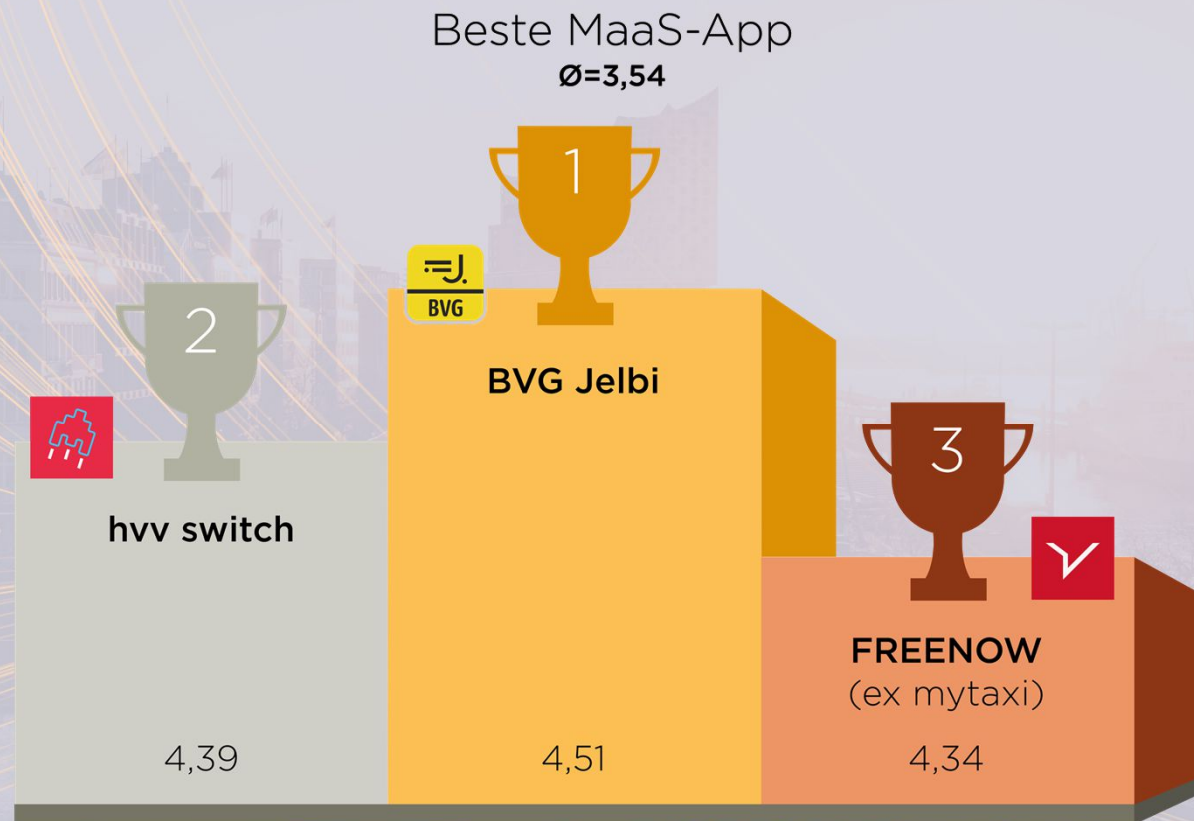
Business-Logik

// Topology of Mobility as a Service



Eigene Darstellung basierend auf ResearchGate [www.researchgate.net/publication/320107637]

// Relevanz der Tiefenintegration



Quelle: Civity Management Consultants [superapp.civity.de]

// Analyse & Planung



STATUS QUO

Welche bestehenden Systeme existieren?

Welche Komponenten sind vorhanden mit welchen Funktionalitäten?

Welche bestehenden Prozesse gibt es?

IST-STAND IT-ARCHITEKTUR



ZIELBILD

„Grüne Wiese“ (!!!)

Welche Funktionen werden benötigt?

Welche Systeme bzw. Lösungen können dies abbilden?

Wie sollen die idealen Prozesse realisiert werden?

SOLL-DEFINITION SYSTEME



GAP ANALYSE

Was wird zusätzlich benötigt?

Was kann wiederverwendet werden?

Was wird nicht mehr benötigt?

Wie sollen die idealen Prozesse realisiert werden?

ABWEICHUNGEN FINDEN



ROADMAP

Welche Handlungsfelder ergeben sich?

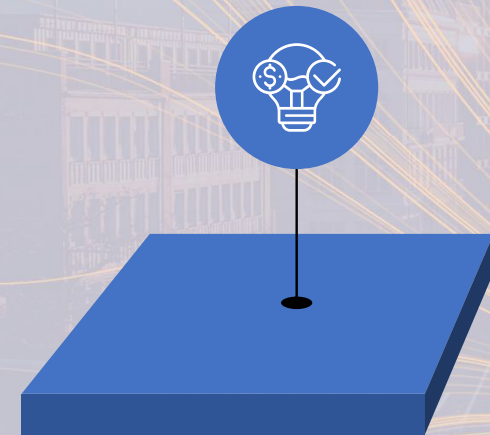
Welche organisatorischen Rahmenbedingungen werden benötigt?

Was Aufgaben ergeben sich daraus?

Was muss zusätzlich beschafft werden?

GROBER UMSETZUNGSPLAN

// Systembeschaffung & Einführung



ANFORDERUNGSMANAGEMENT

- Erarbeitung der Anforderungen an das System
- Überführung des Zielbildes



LEISTUNGSVERZEICHNIS

- Detaillierte Beschreibung der Anforderungen (funktional, rechtlich, organisatorisch)
- Inkl. Vertragswerk
- Inkl. Sonstige Vergabeunterlagen



VERGABEVERFAHREN

- Dokumentation des Verfahrens
- Konzepte zur vorgesehenen Umsetzung
- Proof-Of-Concept Präsentation

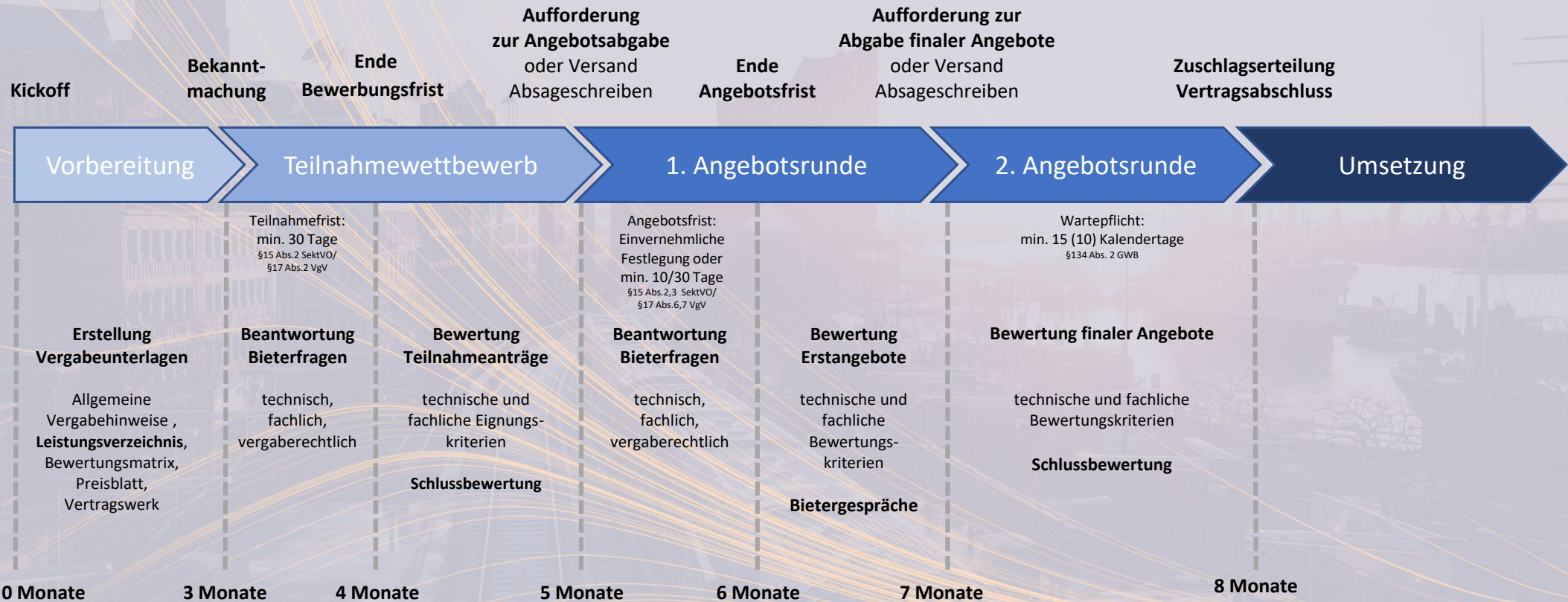


SYSTEMEINFÜHRUNG

- Frühzeitiges Einbeziehen der Stakeholder
- Klarer, detaillierter Projektplan
- Stufenweise Einführung

// Vergabeverfahren

Verhandlungsvergabe mit Teilnahmewettbewerb



4. Webinar "Öffis go multimodal" - Mobilitätsplattformen: Ausschreibung und Finanzierungsmöglichkeiten im Fokus!

// Festlegung des Leistungsumfangs



Auf keinen Fall:
Die „**eierlegende Wollmilchsau**“ ...



Themen / Funktionen abgrenzen:

- Preisoptionen vs. separate Lose / Ausschreibung

Informationen einholen:

- Was ist vorhanden?
- Was muss noch entwickelt werden / wie hoch sind die Aufwände?



// Festlegung des Bewertungsschemas



Verhältnis Preis & Leistung

- Einfache Richtwertmethode (50/50)
- Erweiterte Richtwert- oder Medianmethode (höher Gewichtung von Preis oder Leistung)



Konzepte

- Geben Einblick in die Vorgehensweise des Bieters
- Produkt-/Lieferbeschreibungen werden Vertragsbestandteil



Proof-Of-Concept

- Lassen Sie sich zeigen, was wirklich vorhanden ist!

// Any questions ... ?



Michael Gross

Mobil 0172-422.04.64

Mail michael.gross@metamorphio.com

Metamorphio GmbH

Stormarnplatz 2a · 22393 Hamburg

Telefon 040-571.99.08-60

Fax 040-571.99.08-89

Mail hello@metamorphio.com

Web metamorphio.com



// Any questions ... ?



Dr.-Ing. Jannis Rohde

Mobil 0170-749.14.32

Mail jannis.rohde@metamorphio.com

Metamorphio GmbH

Stormarnplatz 2a · 22393 Hamburg

Telefon 040-571.99.08-60

Fax 040-571.99.08-89

Mail hello@metamorphio.com

Web metamorphio.com

