

Verein Region Oberwallis



Gemeinde Bitsch
familien- und steuerfreundlich



RW Oberwallis

Regions- und Wirtschaftszentrum Oberwallis AG



Digital Service Center Oberwallis

Supportzentrum für Gemeinden

Mobiles Bezahlen



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



Naters, 29.10.2020

Dieses Projekt wird als «Modellvorhaben nachhaltige Raumentwicklung» vom Bund mitfinanziert.

Der Verein «Myni Gmeind» unterstützt das Projekt als Kompetenzpartner.

© iStockphoto

Mobiles Bezahlen| Vorgehen



Ziel:

- **Offene Fragen beantworten**
- **Bedürfnis zuschneiden**

Ziel:

**Lösung finden,
welche der
Definition am
besten entspricht**

Ziel:

**präferierte Lösung in
der einzelnen
Gemeinde umsetzen**

Bezahlen im weiteren Sinne| mögliche Kontaktpunkte

- Physischer Schalter (Bar, Karte, Handy)
- Online-Schalter (Online bestellen, Physisch liefern, dann auf Rechnung)
- E-Rechnungen – *wurde jedoch in der Analyse als nicht relevant eingestuft.
- Kriterien, um bestes Tool zu wählen:
 - Wo finden aktuell am meisten Transaktionen statt?
 - Wo finden in Zukunft am meisten Transaktionen statt?

Mobiles Bezahlen| IST

Täsch:

- Bis 2020: Barzahlung am Schalter, ab 2021 Zahlungsterminal (EC, PC, KK) installiert
- Zahlen per Handy noch nicht vorgesehen
- 200 Transaktionen pro Monat am Schalter

Bitsch:

- Nur Barzahlung am Schalter
- 60-80 Transaktionen pro Monat am Schalter

Salgesch:

- Barzahlung oder gegen Rechnung am Schalter
- 70-80 Transaktionen pro Monat am Schalter

Mobiles Bezahlen | Definition & Zweck

Zu diskutieren

Zwei mögliche Definitionen:

A) «Weite» Definition:

Kontaktloses Bezahlen – via Karte (EC/Kredit) oder Handy

B) «Enge» Definition:

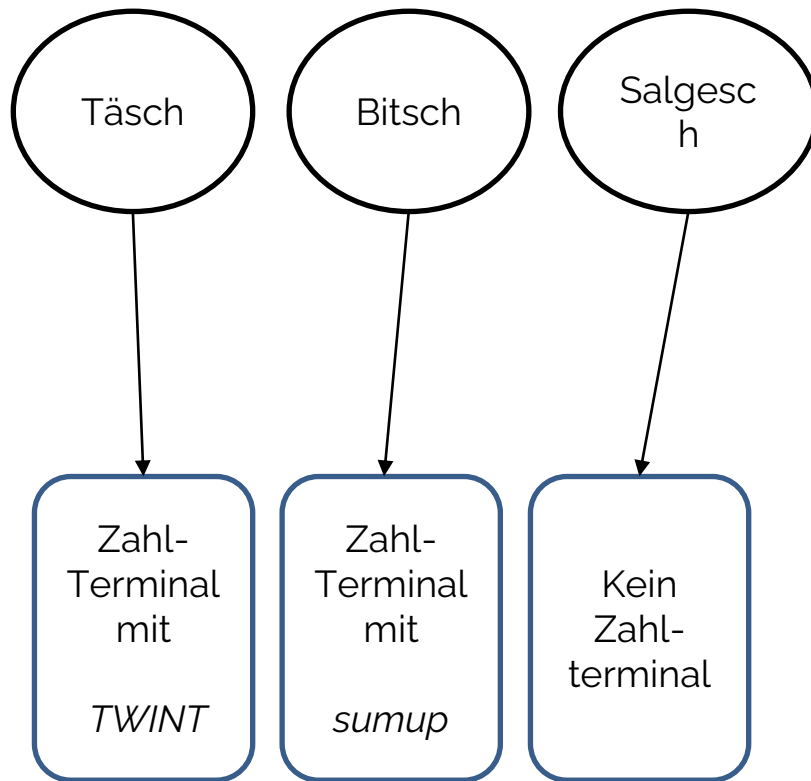
Mobiles Bezahlen – nur via Handy (falls beispielsweise Terminal bereits vorhanden ist)

These zum Zweck:

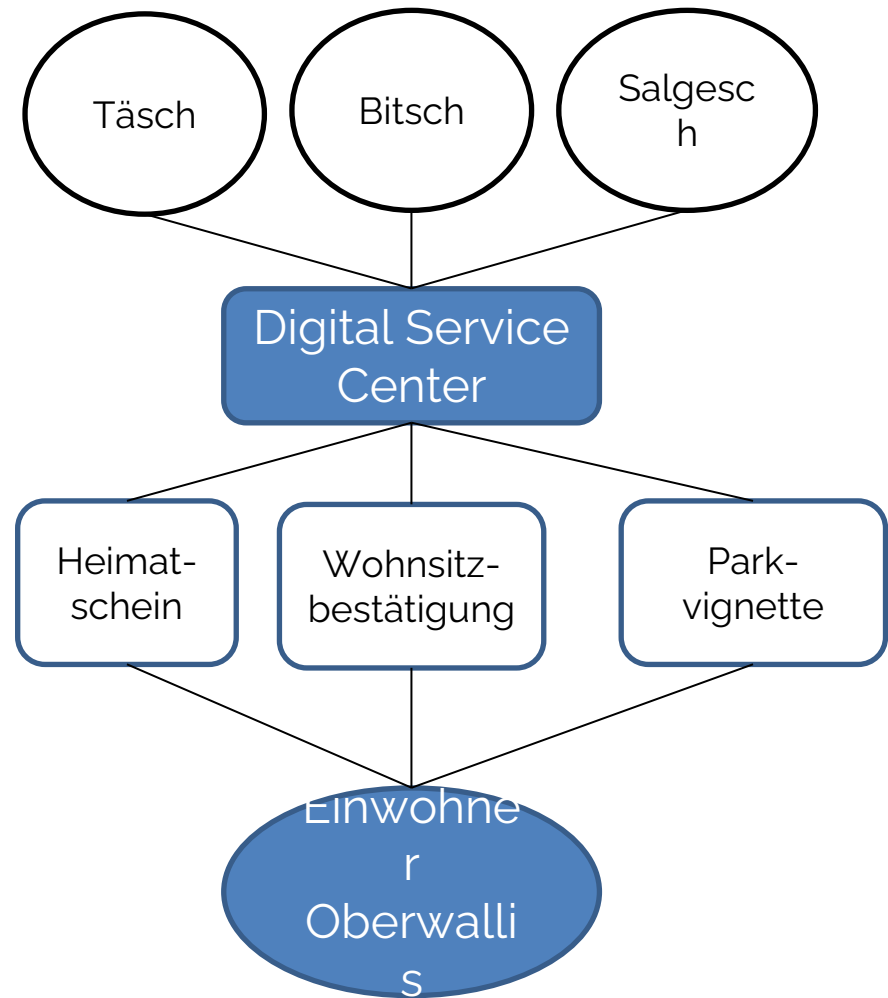
Durch das mobile Bezahlen soll die Bevölkerung & Unternehmen die bezogenen Dienstleistungen kontaktlos bezahlen können.

Mobiles Bezahlen| Mögliche Ausprägungen

Individuelle Lösungen fürs Bezahlen



Marktplatzmodell



Mobiles Bezahlen| Vor- und Nachteile

Individuelle Lösungen fürs Bezahlen

- ✓ Flexibilität für die einzelne Gemeinde
- ✓ Besseres Produkt im Vergleich zu Status Quo
- ☒ Geringe Innovationskraft
- ☒ Administrativer Aufwand mit Aquirer und Payment Service
- ☒ Geringerer Zusatznutzen für die Bevölkerung

Marktplatzmodell

- ✓ Hohe Innovationskraft
- ✓ Bevölkerung im Oberwallis verfügt über einen regionalen Online-Schalter
- ✓ Weniger Administrationsaufwand, keine Verträge mit unterschiedlichen Anbietern
- ☒ Viele teilnehmende Gemeinden erforderlich, um voll von den Skaleneffekten zu profitieren
- ☒ Autonomie?

Welche der beiden Stossrichtungen soll weiter verfolgt werden?

Mobiles Bezahlen| Mögliche Lösungen



- Geeignet für Gemeinden, welche die verschiedenen Möglichkeiten des kontaktlosen Bezahlen voll ausschöpfen möchten.
- Gebühren (Vertragsdetails noch zu beachten)
 - 1.3% pro Transaktion, falls bei TWINT Acquiring AG
 - zusätzlich 24 Rappen pro Transaktion
 - Fixkosten Gerät? – CHF 60.- Miete im Monat

Mobiles Bezahlen | Mögliche Lösungen



- Geeignet für Gemeinden, wo der monatliche Umsatz weniger als CHF 10'000 beträgt
- Gebühren:
 - Pro Transaktion: 2.5% Visa, MasterCard und American Express; 1.5% für EC, VPay & Maestro
 - Gerät: CHF 35.- bei Brack
- Nur Kartenzahlung möglich

Mobiles Bezahlen| Mögliche Lösungen



- ✓ Geeignet für Gemeinden, welche den Einwohnern kontaktloses Bezahlen per Karte und Handy ermöglichen wollen
- ✓ 3 Millionen Nutzer sprechen für die Preis-/Leistung von TWINT



- ✓ Geeignet für Gemeinden, wo der monatliche Umsatz weniger als CHF 10'000 beträgt
- ✓ Geeignet für Gemeinden, welche den Einwohnern das kontaktlose Bezahlen per Handy ermöglichen wollen.

Mobiles Bezahlen| Mögliche Lösungen - Mobile Pay



- Schnelles und sicheres Bezahlen im Geschäft, Internet oder über Apps
 - Kontaktloses Bezahlen (NFC: Near Field Communication)
 - Falls bereits NFC fähiges Terminal, kein Aufrüsten nötig
 - Fallen keine **zusätzlichen** Gebühren an
-
- ✓ Geeignet für Gemeinden, welche bereits über ein NFC fähiges Terminal verfügen
 - ✓ Im Vergleich zu Twint, welches über Bluetooth kommuniziert, verwenden diese NFC

Mobiles Bezahlen | Mögliche Lösungen – MUUME (Start-up)



- Dienstleistungsunternehmen für Online-Auftritt von KMU
- Bietet unter anderem auch Mobiles Zahlen im Online Shop

Mobiles Bezahlen | Umsetzung

1. Anbieter kontaktieren
2. Vertragsdetails betrachten
3. Lösung bestellen
4. Lösung installieren