# Digital Registring Device

NBI

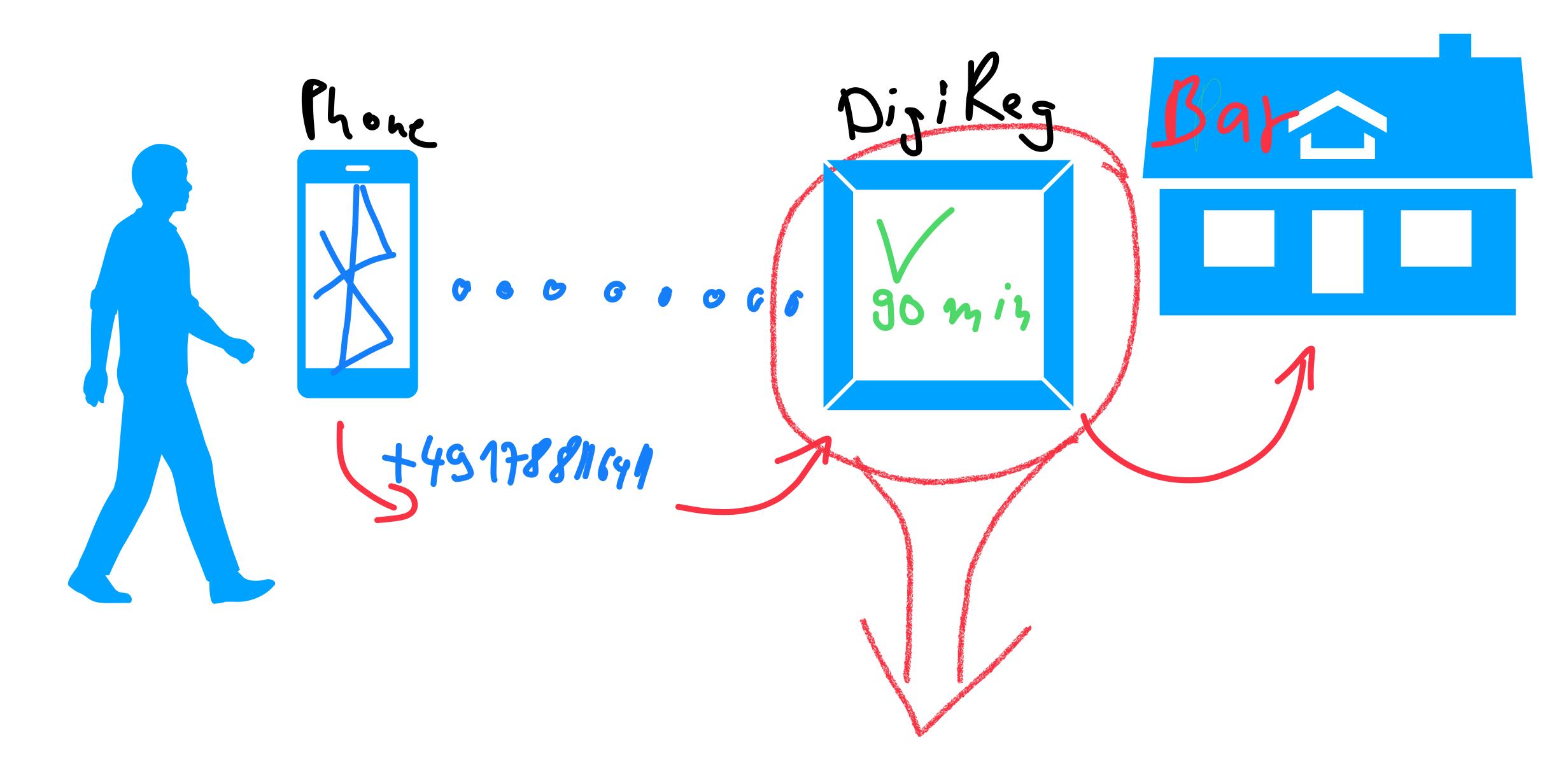
## DigiReg

- **Problem**: Gaststätten, Restaurants, Kneipen, Bars, Weihnachtsmärkte brauchen aufgrund von Auflagen durch das Gesundheitsamt Besucherkontrollen hinsichtlich: 1. Identifikation 2. Gästeanzahl 3. Zeitraum
- aktuelle Lösung: Listen mit Klarnamen und Daten werden für das Gesundheitsamt analog in den Lokalitäten erstellt.
- **aktuelle Situation:** 1. falsche Personaldaten 2. Datenschutz des Bürgers 3. komplizierte Auswertung von analogen Daten 4. falsche Angaben bei Zeitintervallen 5. Im Tracingfall muss man sich auf das Erinnerungsvermögen des Erkrankten verlassen (wo, wan mit wem)

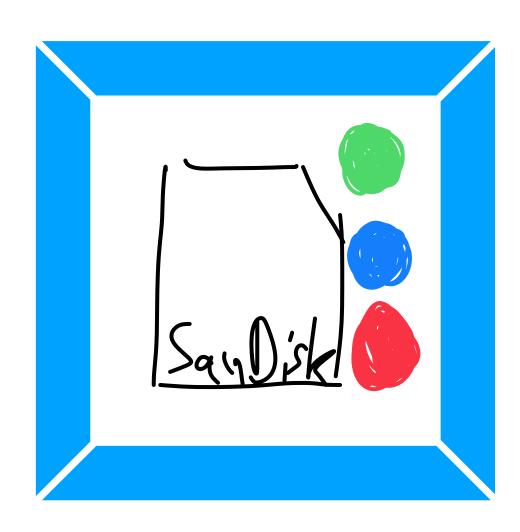
# Lösung DigiReg

Digitale Registrierung und dezentrale, verschlüsselte Speicherung von Kontaktdaten durch ein einfaches Device

### Prozessablauf kommen



# Inside DigiReg



#### **Bei Installation:**

Gastro, Bar registiert das erworbene Device mit einem Unique Identifier bei uns in Datenbank zusammen mit Angaben zur Gastro Device läuft mit Akku / USB Schnittstelle / Speicherkarte Daten werden dezentral im Device gespeichert und sind verschlüsselt

### Im Einsatz: Szenario "Kommen" GRÜN

- 1. Telefonnummer des Handys wird per Bluetooth an das Device übertragen
- 2. Telefonnummer wird verschlüsselt gespeichert zusammen mit Zeit/Datumsangabe/Aufenthaltsdauer
- 3. Information wird für 14 Tage gespeichert

### Szenario "Gehen" Blau

Erneuter Scan der Telefonnummer beendet Aufenthalt des Gastes

### Szenario Max Kapazität" Rot

Device gibt optisch akustisches Signal das maximale Kapazität (voreingestellt durch Lokalität) erreicht ist. Regsitrierung durch das Device verweigert.

## Infektionsfall - Tracing V1

Infizierter gibt dem Gesundheitsamt seine Auskunft über Aufenthaltsorte

Gesundheitsamt erhält Zugriff auf das DigiReg Device

Mithilfe des Unique Identifiers und der Angabe eines Zeitraums erhält es den Passcode zur Entschlüsselung der Telefonnummern durch uns aus unserer Datenbank

Potentielle Infizierte können durch das Gesundheitsamt kontaktiert werden.

## Infektionsfall Tracing V2

Es gibt einen QR Code auf dem Device über den ich die DigiReg App laden kann

Die App speichert lediglich die Unique ID des Gastrobetriebs, Bar, Weihnachtsmarkt etc.

Bei Infektion kann sich der Infizierte dazu entscheiden die Liste der Unique IDs aus dem relevanten Zeitraum an das Gesundheitsamt zu übergeben

Das Gesundheitsamt kann über unsere Datenbank die Betriebe, Bars etc. zu den Unique IDs abfragen,d a diese sich einmalig bei uns registrieren mussten.

Vorteil: Das Gesundheitsamt ist nicht auf die Erinnerungen des Infizierten über seine Aufenthaltsorte im relevanten Zeitraum angewiesen