

KURZANLEITUNG

NFC-Transponder

1. NFC-TRANSPONDER

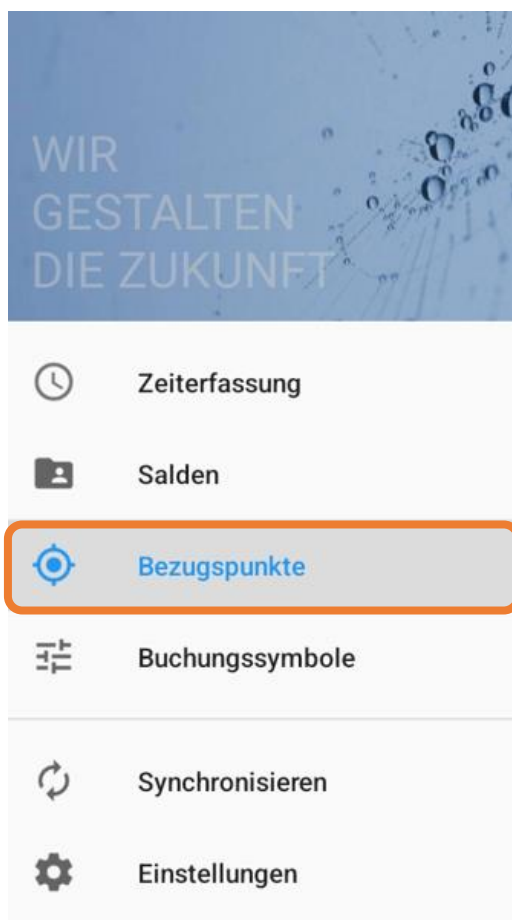
Durch den Einsatz von NFC-Transpondern entfällt die manuelle Eingabe der Kostenstelle und der Ortsbezug erfolgt automatisch.

HINWEIS: NFC ist ein internationaler Übertragungsstandard zum kontaktlosen Austausch von Daten per Funktechnik.

Das NFC-fähige Handy (Apple bietet diese Technologie in Verbindung mit unserer App derzeit nicht an) muss nur nah genug an den Transponder gelangen, um aus dem Standbymodus geweckt zu werden. Die Aktivierung der App ist nicht nötig, diese wird automatisch vom Transponder „geweckt“.


1.1 Anlage neuer NFC-Transponder

Im Hauptmenü der MZE-App den Menüpunkt „Bezugspunkte“ auswählen.




Hier werden alle bereits erfassten Bezugspunkte angezeigt.
Um einen weiteren Transponder mit einer Kostenstelle zu versehen, wird diese über das „+“ hinzugefügt.

Bezugspunkte		
ALLE	GEPLANT	FERTIG
Kläranlage Süd 1000 851100		Aktiv
Kläranlage Nord 1001 851200		Aktiv
Kläranlage West 1002 851300		Aktiv
Büro 1005 212000		Aktiv
Standesamt 1006 025000		Entwurf
Gemeindeamt 1010 010000		Aktiv
VS1 1020 211000		Entwurf
VS2 1021 211000		Entwurf
Test1 1022		Aktiv
Test 1100 025000		Entwurf



Nun muss eine Bezeichnung, eine laufende Nummer (>1000), des Bezugspunktes und die entsprechende Kostenstelle hinterlegt werden.

← Bezugspunkt 

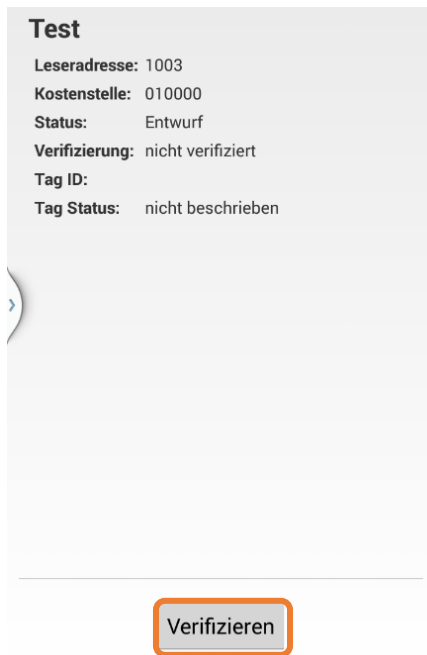
Name
Test

Leseradresse
1022

Kostenstelle
010000 Zentralamt|010000 ▼

Anschließend die Eingaben mittels dem Disketten – Symbol speichern.

Nun ist der neue Bezugspunkt zu verifizieren. Dies ist mittels dem neu erschienenen Button durchzuführen.

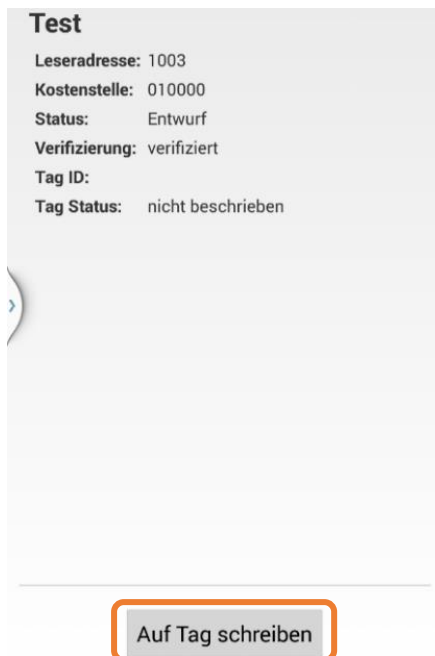


Test

Leseradresse: 1003
Kostenstelle: 010000
Status: Entwurf
Verifizierung: nicht verifiziert
Tag ID:
Tag Status: nicht beschrieben

Verifizieren

Sobald die Verifizierung beendet ist, scheint der Button für die Programmierung des Transponders auf.



Test

Leseradresse: 1003
Kostenstelle: 010000
Status: Entwurf
Verifizierung: verifiziert
Tag ID:
Tag Status: nicht beschrieben

Auf Tag schreiben

Nach Betätigen des Buttons „Auf Tag schreiben“ erscheint folgendes Fenster:

Führen Sie das Smartphone zum Transponder und warten sie, bis der Schreibvorgang beendet ist.



< Zurück

Nun muss noch ein nicht beschriebener Transponder an die Rückseite des Smartphones gehalten werden.

War die Programmierung erfolgreich, erscheint folgende Meldung auf, die mit „OK“ zu bestätigen ist.

Tag beschrieben

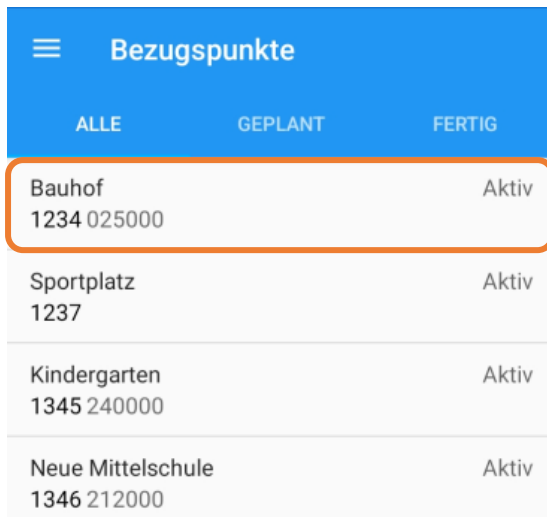
Daten wurden am Transponder gespeichert.



OK

1.2 Bearbeitung/Umbenennung bestehender NFC-Transponder

Wenn ein bestehender NFC-Transponder bearbeitet/umbenannt werden soll, muss über den Menüpunkt „Bezugspunkte“ der entsprechende Transponder aufgerufen werden.



Bezugspunkte		
ALLE	GEPLANT	FERTIG
Bauhof 1234 025000		Aktiv
Sportplatz 1237		Aktiv
Kindergarten 1345 240000		Aktiv
Neue Mittelschule 1346 212000		Aktiv

Mit dem Stift – Symbol kann dieser von einem Admin User bearbeitet werden



← Bezugspunkt

Bauhof

Leseradresse: 1234
Kostenstelle: 025000
Status: Aktiv
Verifizierung: verifiziert
Tag ID: 04:92:64:82:BA:27:80
Tag Status: Beschrieben am 1.10.2013

In der Änderung kann der Name, die Leseadresse und die Kostenstelle bearbeitet werden.


← Bezugspunkt 

Name
Wirtschaftshof

Leseradresse
1234

Kostenstelle
025000 ▼

Wenn die Änderungen durchgeführt wurden, muss die Anpassung mit dem Disketten - Symbol gespeichert werden

← **Bezugspunkt** 

Wirtschaftshof

Leseradresse: 1234

Kostenstelle: 025000

Status: Aktiv

Verifizierung: verifiziert

Tag ID: 04:92:64:82:BA:27:80

Tag Status: Beschrieben am 1.10.2013

Nun ist die Anpassung im Programm hinterlegt und gespeichert.