

GNU Taler Wallet (getestet mit v0.9.1 vom 18.01.23 fdroid)

Mit receive funds kann ich Geld von der Bank oder von von einem anderen Wallet holen, indem ich einen QR Code generiere, der dem anderen dann abgezogen wurde.

Hier lief die Transaktion nicht sauber, da das gebende Wallet keinen aktuellen Kontozugang hatte. Beim gebenden wurde abgezogen, beim nehmenden nicht aufgebucht.

Send Funds an Wallet hat funktioniert:

Ich entscheide mich meinem Freund einen Betrag zu bezahlen, wähle dazu send Funds, wähle den Betrag aus, trage den Verwendungszweck ein und bestätige den Betrag. Es erscheint ein QR Code. Mein Gegenüber liest den QR Code mit seinem Wallet aus und erhält darauf den Betrag gutgeschrieben.

Send Funds To a bank account:

Dies funktioniert wie eine Überweisung. Ich wähle „Send Funds To a bank“ aus, trage den Betrag ins Feld ein. Darauf werde ich aufgefordert den Kontoinhaber, sowie seine IBAN einzutragen. Dann muss ich die Überweisungsbedingungen bestätigen und der Betrag landet etwas später auf dem entsprechenden Konto.

Es könnte sein, dass hier noch ein Verwendungszweck fehlt.

Receive Funds: Ich fordere von jemanden einen Betrag ein.

Von einem Wallet: Dazu wähle ich die Taste „Receive Funds“, trage den Betrag ein, den ich haben möchte und wähle „Invoice another wallet“. Es wird ein QR Code erzeugt. Mein Gegenüber startet sein Wallet und hält seine App auf den QR Code und die Abbuchung erfolgt sofort. Beide können den Transfer sehen.

Von einem Bankkonto: Dies konnte nicht durchgeführt werden. Es wird ein falsches Konto angegeben und ein neuer Exchange ließ sich nicht hinzufügen.

Vielleicht wäre hier eine Zusammenführung mit den Funktionen der Cashierapp (siehe dort) sinnvoll. Vielleicht verstehe ich aber auch etwas falsch.

Hier stellt sich auch die Frage der Sicherheit, wenn mein Telefon in falsche Hände gerät.

Es kann auch sein, dass die Demobank dies nicht leisten kann.

Allgemeines zu den Gebühren bei GNU-Taler:

Bei jeder Übertragung von Geld fällt ein fiktiver Betrag an. Es bleibt abzuwarten, wie hoch dieser Betrag in der Realität ausfallen wird. Die Höhe darüber wird die Bank haben.

GNU-Taler (getestet mit cashier nightly V 0.2.0 vom 18.01.23 fdroid)

Cashier ist ein Werkzeug zum Abheben vom Konto auf ein Wallet.

Es scheint so, dass es nicht gewünscht ist, wenn Cashier und Wallet auf einem Gerät sind.

Das scheint immer für ein anderes Wallet zu sein, funktioniert aber sehr gut:

Beim Cashier wird eine Verbindung zu einem Konto eingerichtet.

Ich kann wählen welchen Betrag ich abheben will, z.B. 5 Kudos. Diese wähle ich aus, weil ich sie einem anderen bezahlen möchte. Jetzt wird ein QR-Code erzeugt.

Das Telefon meines Gegenübers liest den QR Code meines Telefones aus. Daraufhin bekomme ich eine Anforderung zur Bestätigung der Richtigkeit und schon erhält mein Gegenüber das Geld.

Hier wäre gut, wenn das Eingabefeld größer wäre. Um schräge Beträge wie 3,98 übersichtlich eintragen zu können.

GNU Taler Point-of-Sale (Version 0.2.2 vom 21.01.23 fdroid)

Das ist eine wirklich schöne Anwendungsapp, ich bin begeistert!!!

Man startet die App, hat eine Auswahl von Produkten, wählt sie aus, drückt zum Schluss auf Vorgang abschließen und kann mit einem Taler Wallet problemlos bezahlen. Sollte etwas falsch verkauft worden sein, lässt sich auch ein Betrag zurückbuchen, einfach fein.

Klar ist mir noch nicht, wie die Produktauswahl eingepflegt wird, aber das spielt für die reine Funktionalität keine Rolle