

# Social Pay

**DEMATERIALIZAZIONE DEI BUONI SPESA**

# Finalità del progetto

Scrypta Foundation, in questa fase di emergenza determinatasi per effetto della pandemia da Covid-19, contribuisce rilasciando l'uso gratuito ai Comuni di un sistema per la dematerializzazione e gestione dei **“buoni spesa”**, detto pure **“Tokenizzazione”** dei buoni di solidarietà.

## Cosa prevede il sistema

Una **Piattaforma gestionale** in dotazione al **Comune** che permette:

- Di tenere traccia di ogni Card numerata e con QR-CODE.
- Collegare alla Card l'identità cittadino avente diritto (documento di identità, codice fiscale secondo scelta del Comune).
- Erogare attraverso la Card la rappresentazione digitale del valore economico del buono che potrà essere speso presso gli esercenti aderenti al circuito.
- Monitorare il servizio attraverso dati di utilizzo.

Una **Web-App** in dotazione all'Esercente che permette di:

- Acquisire il pagamento dei beni attraverso la Card
- Visualizzare lo storico delle transazioni e il saldo
- Richiedere il rimborso al Comune che avverrà sotto forma di bonifico bancario.

Le **Card con QR-CODE** in dotazione ai Cittadini aventi diritto:

- La Card verrà consegnata dal Comune
- La Card verrà presentata dal cittadino agli esercenti aderenti al circuito per utilizzare i buoni

## Come Funziona

Il comune distribuirà direttamente ai cittadini aventi diritto una **Card** numerata ed assegnata a un soggetto identificato dall'ente. Assieme alla card fornirà un **PIN** di 5 cifre che permette l'utilizzo esclusivo dei fondi.

Gli esercenti che aderiscono al sistema digitale del buono spesa, verranno dotati di un'apposita **applicazione web** che consente di utilizzare il proprio **smartphone/tablet** come un POS virtuale. Con la fotocamera del proprio dispositivo è possibile inquadrare il QR-Code sul retro della Card assegnata al cittadino e prelevare le somme inerenti l'acquisto nella sua attività.

Il cittadino dovrà comunque autorizzare l'acquisto inserendo il PIN nel POS virtuale dell'esercente.

Ogni esercente tramite la sua applicazione potrà **controllare costantemente** il proprio conto digitale dove verificherà in tempo reale l'accredito delle somme. Inoltre, all'interno della web-app è presente una specifica funzione **“Richiedi Rimborso”** per inoltrare la richiesta di rimborso al Comune, che avverrà sotto forma di bonifico bancario.



## ABOUT US:

**Website:** [www.scriptachain.org](http://www.scriptachain.org)

**Consortium:** <https://scriptaconsortium.org>

**Foundation:** <https://scripta.foundation>

**Official Github:** <https://github.com/scriptachain>

*Per informazioni scrivere a:*

[info@scripta.foundation](mailto:info@scripta.foundation)

