

# È nata Bit-lizard, il nuovo asset digitale su Colored Coins

scritto da Alberto De Luigi | 28 Luglio 2016

Come sapete, Bit-lizard è la mascotte del blog, ma ora è anche una nuova MONETA!

Proprio così, la trovate a questo [LINK SU COLORED COINS](#).

A dire il vero, dell'esistenza di Bit-lizard come moneta, per il momento, ci interessa molto poco. È invece interessante comprendere cosa sia COLORED COINS e cosa significa creare una nuova moneta o un nuovo asset digitale.

Come sappiamo, è possibile creare transazioni sulla Blockchain dei Bitcoin che contengano **informazioni aggiuntive** oltre a quelle basilari necessarie a qualificare una transazione bitcoin come tale (ovvero mittente, destinatario, quantità di bitcoin trasmessa, data e ora, ecc.).

Come spiegato al paragrafo 3.3 della pagina dedicata a questo tema su mio blog, tale funzionalità può essere utilizzata per rimpiazzare in modo quasi gratuito i servizi notarili, o sostituire una qualsiasi parte terza che si ponga necessariamente come garante della stipula di un contratto (funzione per lo più oggi svolta dallo Stato). Infatti quanto viene scritto sulla blockchain rimarrà per sempre e anche un'apocalissi nucleare difficilmente sradicherà ogni nodo che ha salvato in locale la blockchain.

Ma cosa c'entra la nuova moneta Bit-lizard? Ebbene, sulla Blockchain è possibile caricare qualsiasi tipo di dato, quindi un'azienda qualsiasi, ad esempio la fittizia "Bit-lizard S.p.a.", potrebbe utilizzarla come registro ufficiale dei propri azionisti. Quando emette un nuovo pacchetto di azioni, carica sulla Blockchain una nuova transazione di pochi

satoshi in cui viene specificato come “informazione aggiuntiva” il numero di azioni emesse. Chiunque potrebbe acquistarle, pagando (in bitcoin, ma anche valuta fiat) affinché si crei una nuova transazione sulla blockchain in cui è specificato che parte delle nuove azioni emesse sono passate al nuovo “azionista”.

Coloredcoins.org ci semplifica il lavoro, permettendoci di creare con pochi click il nostro asset o la nostra moneta, specificandone le caratteristiche (ad esempio se la quantità è immutabile o possono essere emessi altri asset), chi è l’ente emettitore o chi sono i proprietari originari dell’asset emesso.

Rivoluzione digitale: mode on.

## ASSET NAME: Bit-lizard

 UNLOCKED ASSET



### DESCRIPTION

La moneta di Alberto De Luigi

Issuer



VERIFY

Total Supply 50

# Holders 2

### SUMMARY

# Issuance 1

# Transfers 1

Divisibility 0

First Block [418570](#)

Meta Torrent [Magnet](#)

Asset ID [Ua914kBEdYdeiDJ5fFaZvZz5P4u3CAaHNFKR5W](#)

utxo [c26478ed0bb9019eb08a43ce2279c42768330df47acab09bf433f556c](#)

METADATA



### HOLDERS

Address

Amount

[14M9Sx4971xsa6mkfFA12vbTcXEnkS1cpP](#)

25

[1fNPgHARX1AnyGY1zodyNnccepmwv2vf](#)

25

### TRANSFER TRANSACTIONS

[78b65532cc1b20e5630f5da96ea9a6...](#)

Sent 0.00006

Asset Sent 25



### ISSUE TRANSACTIONS

[c26478ed0bb9019eb08a43ce2279c4...](#)

Sent 0.00006

Asset Sent 50

