

Blockchain

Economies collaborative, coopérative,
sociale et solidaire ...

Quel modèle pour l'économie du partage ?

Blockchain ? WTF ?

Un mot à la mode

Un peu d'Histoire

Définition par
Satoshi Nakamoto
(à l'origine du du
Bitcoin)

2009

Première
implémentation
avec Bitcoin

White paper
d'Ethereum

2013

2015

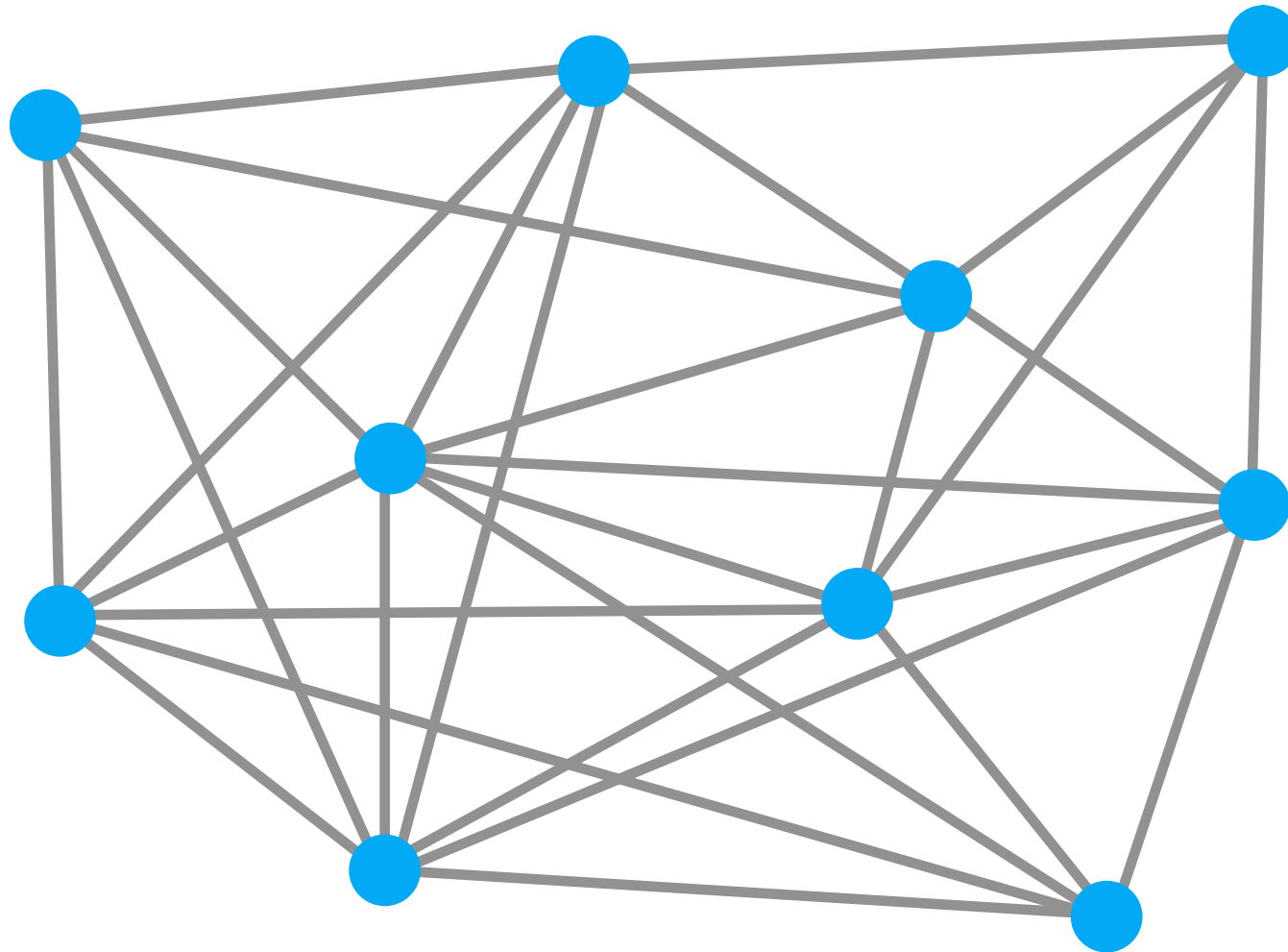
Première version
d'Ethereum

Blockchain = LE
mot à la mode
(avec "Fintech" et
"crowdfunding" ;))

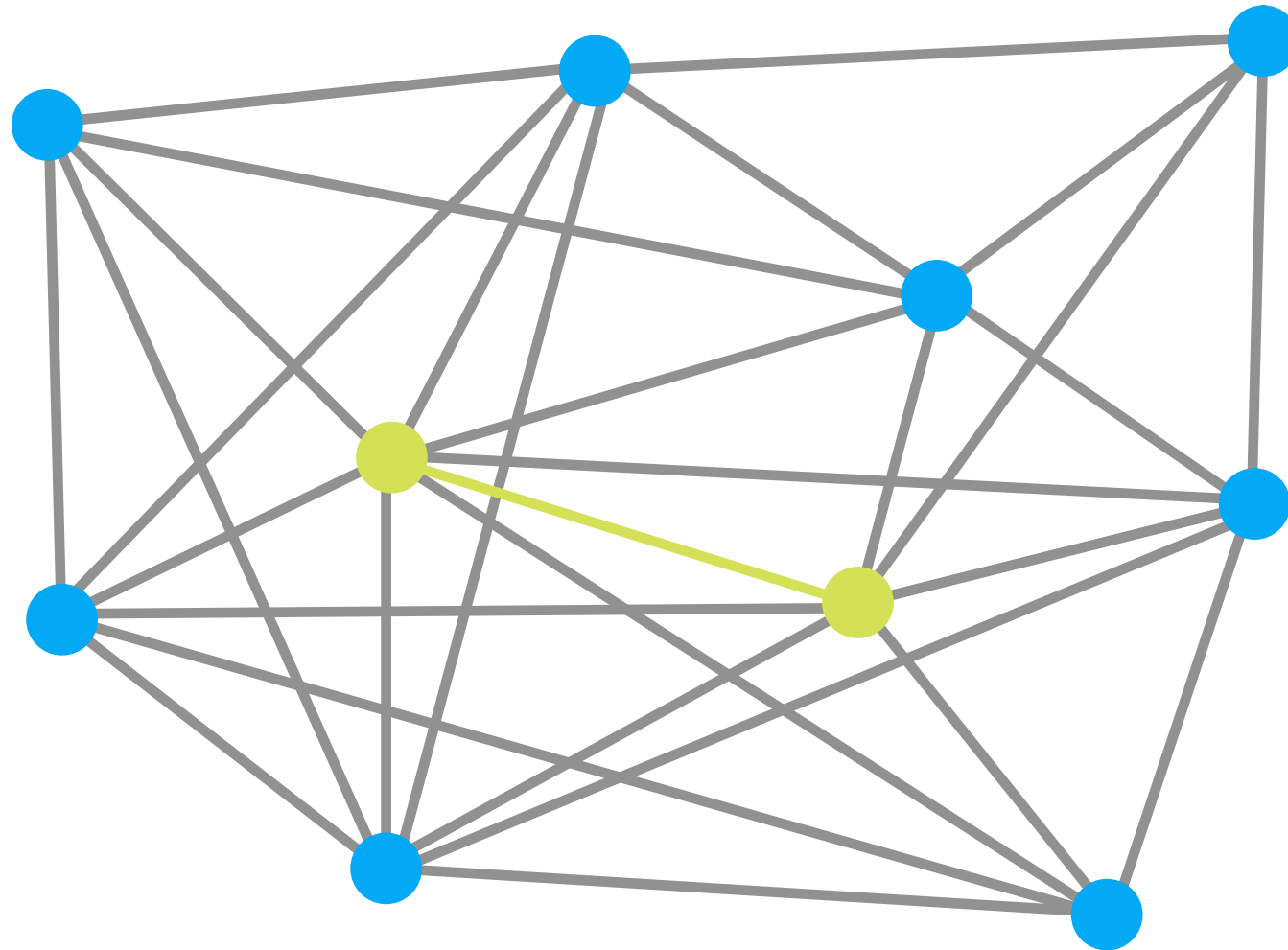
2016

Oui bon OK,
mais comment ca marche ?

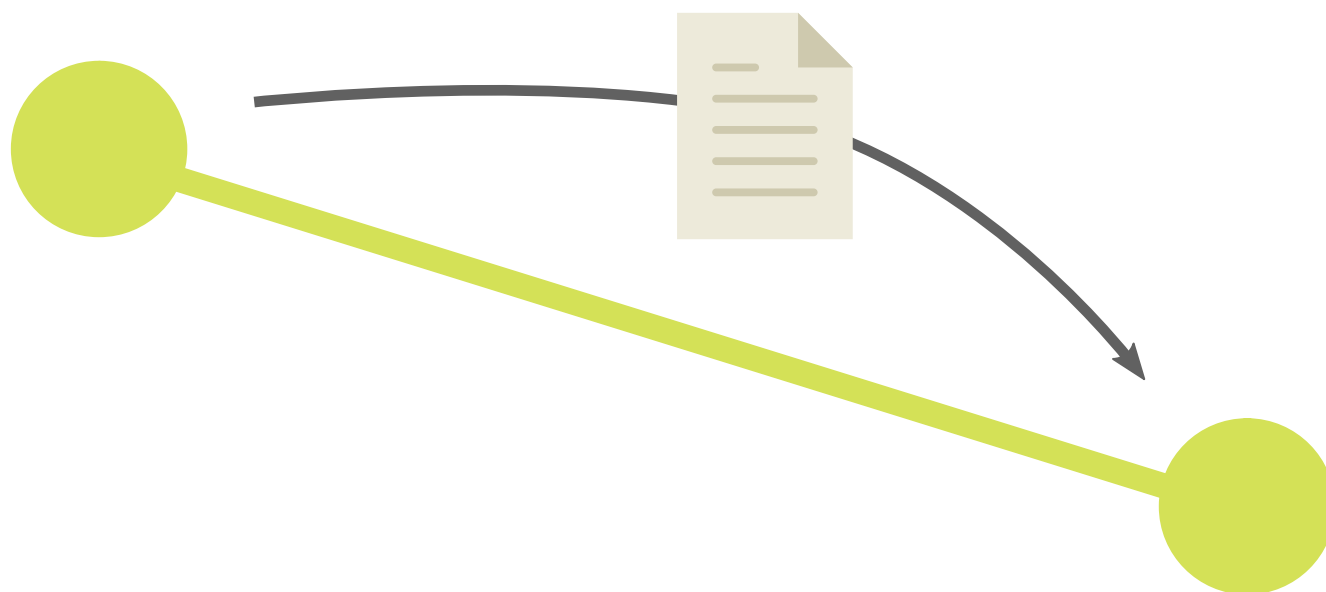
Réseau décentralisé

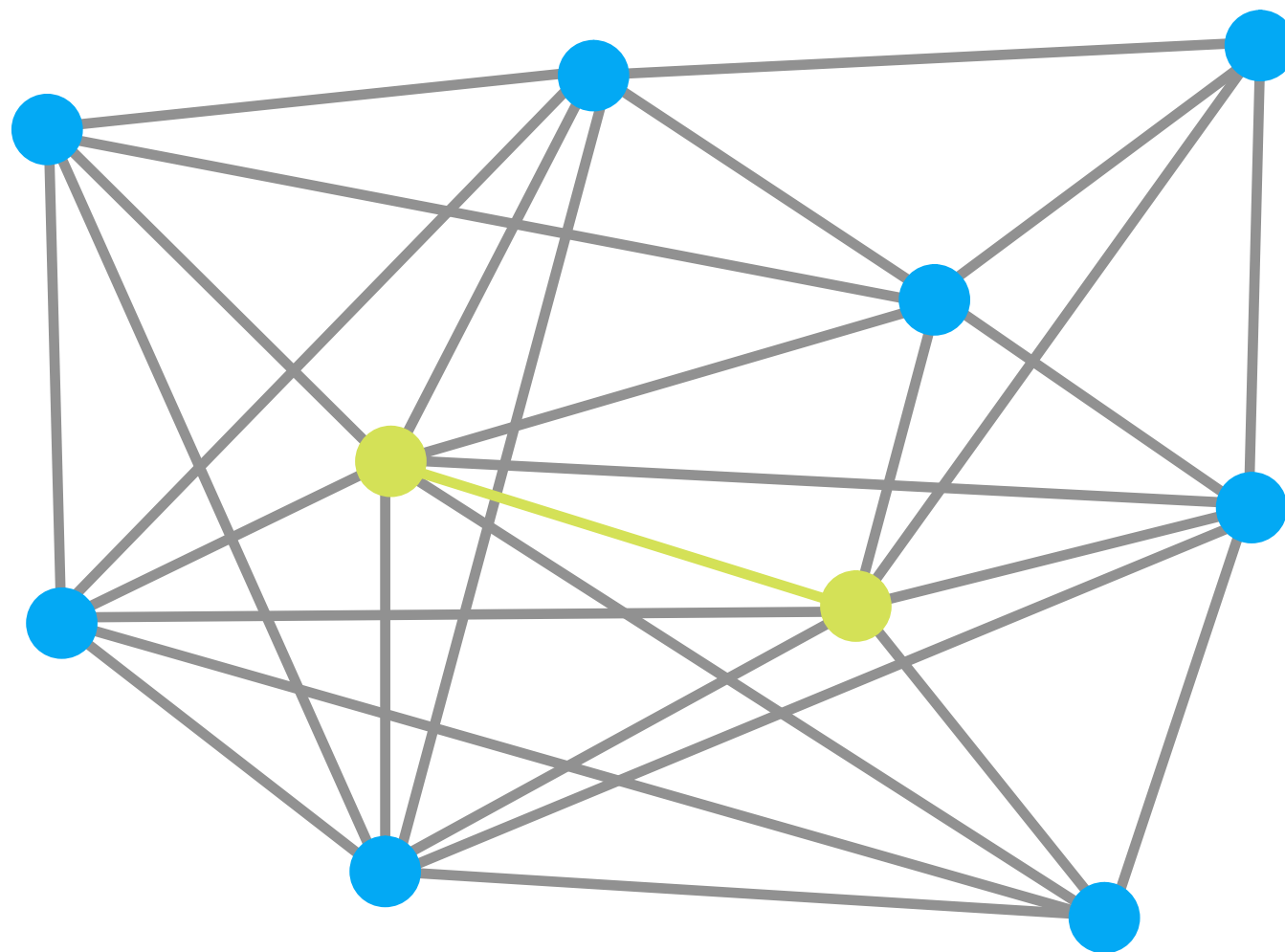


Réseau décentralisé



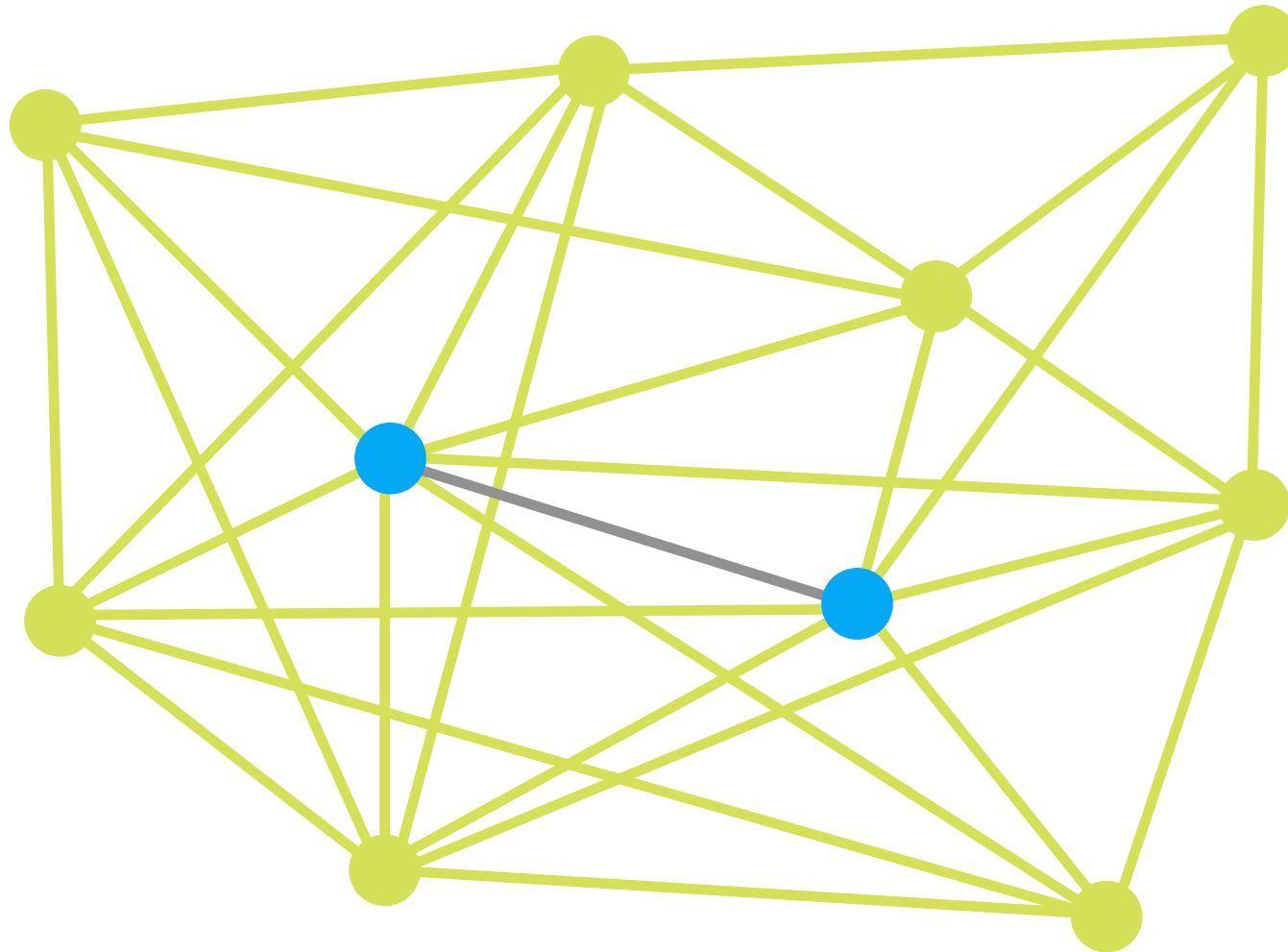
Transaction





Validation de la transaction

Et récompense ("minage")



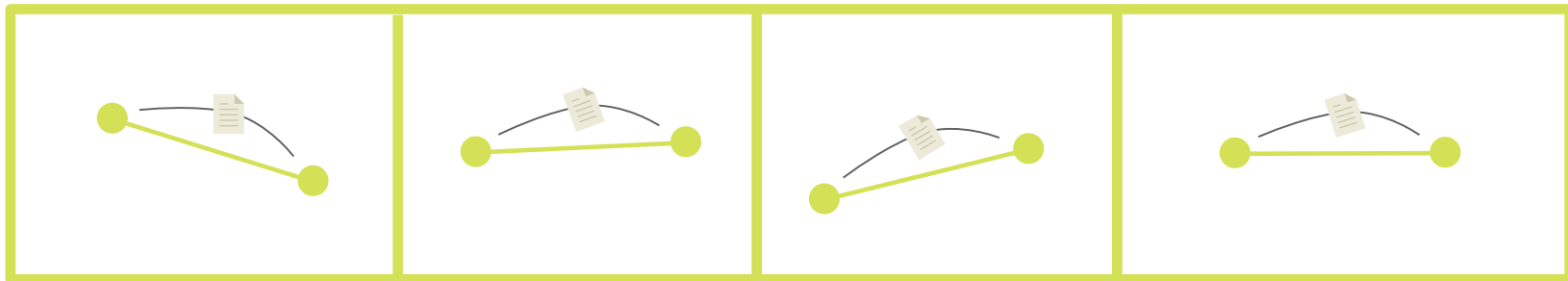
ridygo



2016
SophiaConf

Le cycle azuréen de conférences Open Source

Stockées dans une chaine



"Crypto"-Monnaies



"Colored coins", smart contracts



- Titres de propriété
- "Bulletins" de vote
- Services
- Contrats à exécution "automatique"
- (tout reste à inventer !)

Des exemples ?

Slock.it

Blockchain et IoT, "AirBnb automatisé"



BITNATION
GOVERNANCE 2.0



REPUBLIC OF ESTONIA
E-RESIDENCY

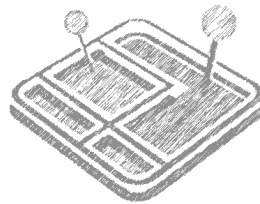
E-citoyenneté en Estonie (identité numérique)



Bitland

Blockchain Technology
Land Title Protection Ghana

Cadastre



ARCADE CITY

Uber "uberisé"

Et plein d'autres !



ridygo



Inventer la ville
numérique et solidaire

2016
SophiaConf

Le cycle azuréen de conférences Open Source

Et nous ? ;)



- Covoiturage quotidien
- Monnaie virtuelle
- Trajets
- Ecosystème interopérable !
- "Chèque Déjeuner" du covoiturage
- Ouverture à d'autres plateformes
(=> besoin de confiance)
- Possibilités d' "échanges" entre plateformes de covoiturage

(on fait pas que de la Blockchain)



65%

des personnes interrogées estiment
que le **besoin de flexibilité** les
empêche de covoiturer

- > Temps-réel
- > Prédicatif (machine learning)
- > Multimodal

OK j'ai compris !

Encore un truc qui va détruire notre modèle social ! *

* super transition vers ma présentation numéro 2 ;)

~~Blockchain~~

Economies collaborative, coopérative,
sociale et solidaire ...

Quel modèle pour l'économie du partage ?

Quizz !

Quelle est la finalité de plateformes comme AirBnb, Blablacar ou Uber ?

- A** Développer le partage
- B** Permettre de faire des économies
- C** Tuer les taxis et les hotels
- D** Créer de l'emploi

Quizz !

Quelle est la finalité de plateformes comme AirBnb, Blablacar ou Uber ?

- A** Développer le partage
- B** Permettre de faire des économies
- C** Tuer les taxis et les hotels
- D** Créer de l'emploi
- E** Reverser un maximum d'argent ... à leurs actionnaires

Mais alors, comment être cohérent
avec la notion d' "économie du partage" ?

Logiciels libres ?

Biens communs ?

Plateformes coopératives !

lescop
SOCIÉTÉS COOPÉRATIVES
ET PARTICIPATIVES

lescic
SOCIÉTÉS COOPÉRATIVES
D'INTÉRÊT COLLECTIF

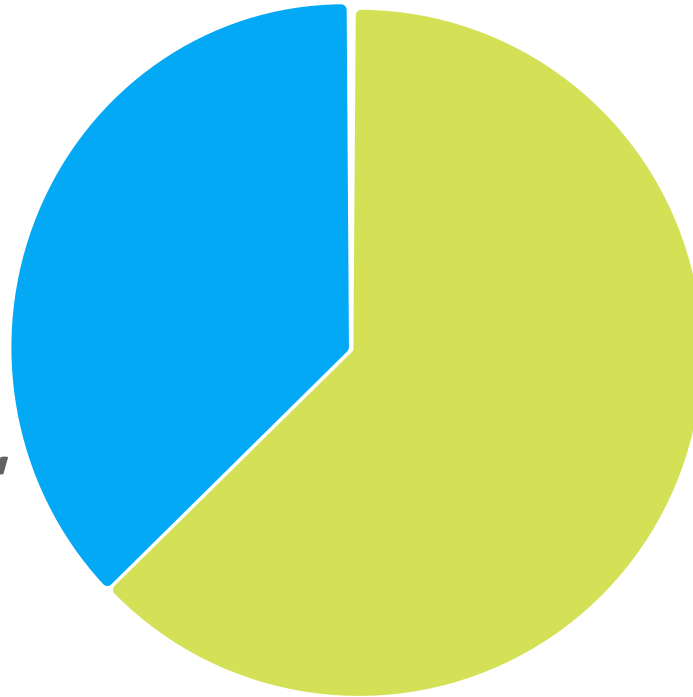
Since 1884 ! ;)

- Une entreprise qui appartient à ses salariés, utilisateurs, partenaires, ... !
- Prise en compte de la notion d'intérêt général/ collectif

Et concrètement chez nous ?



Salariés



Association utilisateurs,
crowdfunding

Et l'utilité sociale dans tout ça ?

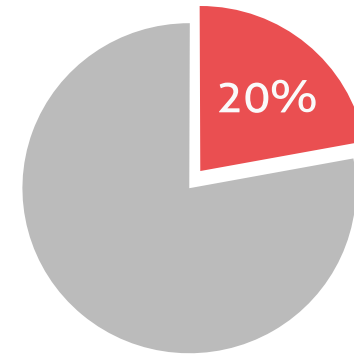
On planque quand même nos bénéfices au Panama ?

Mobilité inclusive



50%

des personnes en insertion ont déjà refusé un emploi ou une formation **pour des raisons de mobilité**



20%

des personnes en âge de travailler **peuvent rencontrer des difficultés pour se déplacer**

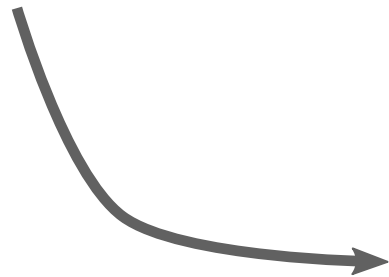
S'inspirer de l'Economie Sociale et Solidaire ?



Inventer de nouveaux modèles économiques redistributifs !



Utilisateurs achètent
10cts / Crédit (1 Crédit = 1km)



Monnaie virtuelle
(sur la blockchain :))



Crédits offerts à des personnes en
insertion, pour se déplacer
gratuitement





Logiciels libres, données ouvertes, ... !

Un modèle cohérent
pour l'économie du partage !



Ridy ? Go !



www.ridygo.fr

arnaud.delcasse@scity.coop

[@scity_arnaud](https://twitter.com/scity_arnaud)

