



**SPINN**



**JOIN THE PROJECT**

# SPIN is a Peer Idea Network

Il s'agit d'un projet de **réflexion ouverte** concernant la **création** d'une **plateforme** mettant en lien **des idées, des personnes et des moyens de productions.**

Elle se veut **décentralisée** et **autonome.**

Prenons un exemple précis pour voir vers quoi **pourrait** tendre la plateforme :

 **Voici John Doe. Il est pisciculteur.**

➔ Des oiseaux voraces mangent ses poissons

🔍 Il cherche une façon de résoudre ce problème



⊗ Aucune des solutions commerciales existantes ne correspond à ses attentes

**Il a alors une idée !**

**Permettre une  
gestation de projets  
facilitée et sans  
contrainte  
géographique, ni  
économique.**

# John partage son idée sur SPIN

 **Voici Jane Roe. Elle est ingénieure.**

-  En étant à l'autre bout du monde, Jane peut l'accompagner en co-développant son projet, en le développant en parallèle (fork) et/ou en le finançant (micro mécénat sans contrepartie).
-  John peut aussi se rendre dans un atelier des communs où il pourrait trouver une aide pratique (outils) et/ou théorique.

**Construire une  
plateforme pair à  
pair (peer-to-peer)  
constituée de briques  
constamment à jour.**

# John télécharge l'application

## Layout :

- Profil

## Identitee :

- Nom : Doe
- Prenom: John

## Adresse :

- Rue: 123 Main
- Ville : St Anytown
- Pays : USA

## Centres d'interets :

- Pisciculture
- Mecanique
- Tricot

## Metier :

- Pisciculteur

## Terrains de recherche :

- Sevrage des carpes koï

## Media :

- john\_photo\_de\_profil.jpg

John devient **serveur SPIN**.

Les **tuiles** présentes sur le réseau sont de simples fichiers textes regroupant les informations essentielles : texte, média, métadonnées (~flatfile).

Il s'agit là du **contenu**.

L'utilisateur peut créer des champs selon ses besoins

*Projet en lien :*

*opengraph (ogp.me)*

*schema.org*

# L'application est un conteneur

Layout : Profil



Nom : Doe  
Prénom : John

Adresse : 123 Main St Anytown, USA

Centres d'intérêts : Pisciculture, Mécanique, Tricot

+ Ajouter un champ : + Ajouter un champ

Métier : Pisciculteur

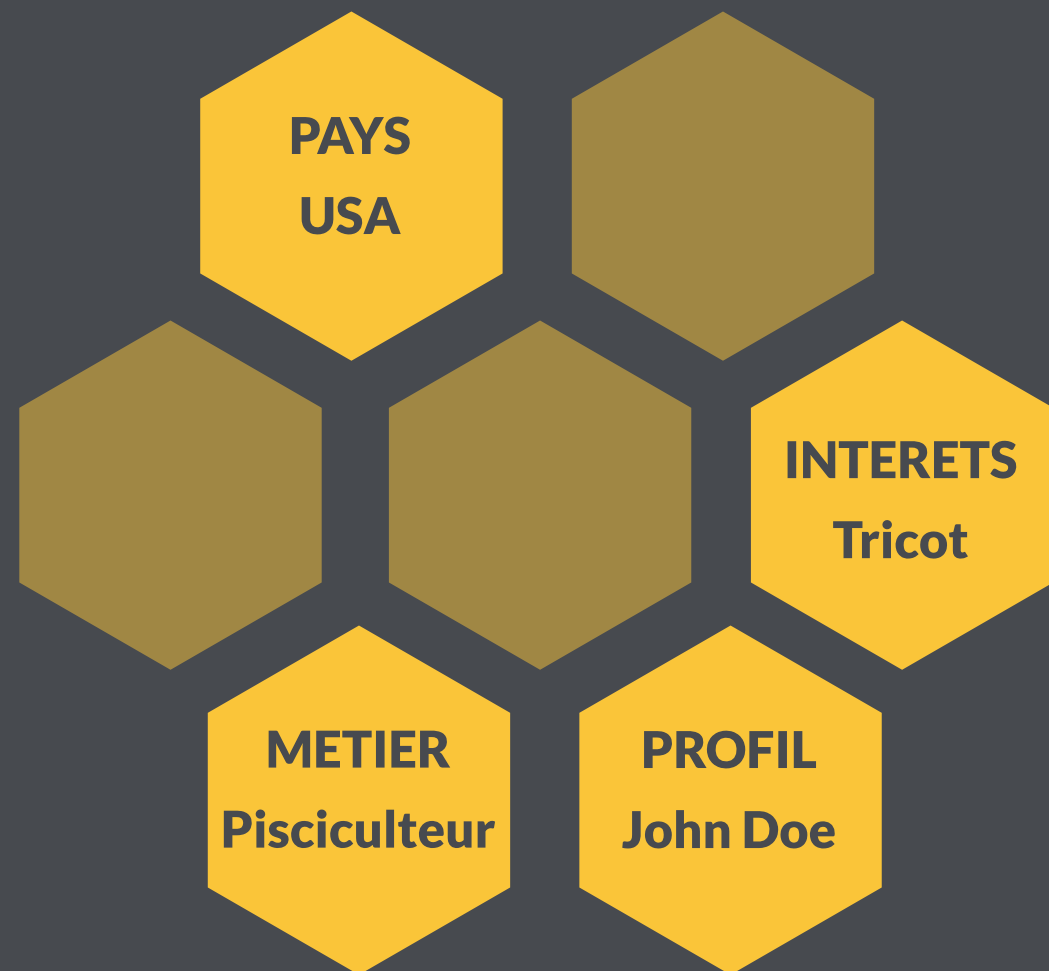
Terrains de recherche : Sevrage des carpes koï

Elle contient tout le code et les outils permettant un affichage et une édition aisés (~framework).

Les **tuiles** se différencient les unes des autres par leur **layout** (mise en page) préconfiguré lors du développement de l'application.



# SPIN s'autocomplete



Ces tuiles sont indépendantes, interconnectées, et sur le même niveau.

Projet en lien :  
[IPFS.io](https://ipfs.io)  
[Zeronet.io](https://zeronet.io)

Chacune des informations entrées sur la plateforme est sujette à la création automatique de sa tuile associée.

Ainsi, en renseignant son emploi, une tuile Métier (Pisciculteur) est créée ; sur laquelle John apparaîtra.

**Définir une doctrine  
économique &  
sociale.**

# Une économie des communs

- SPIN possède sa propre monnaie cryptographique. Celle-ci permet de simplifier et rendre transparent les échanges.
- Chacune des tuiles créées est une contribution créatrice de richesse pour la communauté. Ainsi, cette valeur est traduite par la création de monnaie.

■ Cette création est redistribuée à chacun des membres de la communauté sous forme d'un revenu universel.

| *Projet en lien :  
Duniter*

■ Une caisse commune gérée par la communauté permet également de financer des projets plus conséquents ou des outils communs (logiciel libre).

**Déterminer la  
sécurité du système  
d'échange (tant  
économique que  
social).**

# Une sécurisation automatisée

- L'utilisation d'une monnaie cryptographique va de pair avec la technologie des Blockchains : une base de données distribuée, transparente, sécurisée, et fonctionnant sans organe central de contrôle.
- Ces chaînes de blocks, calculées pour chaque nouvelle tuile, permettent d'authentifier chacun des échanges (économiques et sociaux) au sein de la communauté.

**Garantir les communs  
par l'utilisation d'une  
licence à réciprocité  
lors d'échanges avec  
le monde  
entrepreneurial /  
entredonnarial**

# Des communs préservés

- Cette licence du type Patenleft ou Open Patent, encadre les échanges avec les entreprises ou les entredonnées.

*Notion en lien :  
L'entreprenariat orienté  
communs définit par  
Michel Bauwens*

- Parmi les termes de la licence, on retrouve une taxe à destination des communs : financement de SPIN (plateforme et structure), caisse commune, revenu universel.