DOSSIER DE PRÉSENTATION



LE 1^{ER} RÉSEAU SOCIAL **CITOYEN LIBRE**

D'ACCÈS D'OPINION **D'UTILISATION** D'ÉVOLUTION

PIXELHUMAIN.COM

SOMMAIRE

•	PIXEL HUMAIN EN QUELQUES MOTS	3
	NOTION DE « CITOYEN » CITOYEN « USAGER » CITOYEN « ELECTEUR » CITOYEN « CONTRIBUABLE » CITOYEN « ETRE SOCIAL »	4
	CITOYEN « ACTEUR LOCAL »	
•	ETAT DES LIEUX CONTEXTE DIAGNOSTIC NAISSANCE DU PROJET ÉLÉMENTS DIFFÉRENCIANTS CARACTERISTIQUES PROJET FREINS À LEVER	5
—	PHILOSOPHIE	9
	EN PRATIQUE RÉSEAU D'INFORMATION	9
	RÉSEAU D'ACTION RÉSEAU D'INTERLOCUTEURS LOCAUX	
•	INTERETS & BENEFICES DU PROJET	13
•	INTERETS & BENEFICES POUR LE CITOYEN	14
•	INTERETS & BENEFICES POUR LE TISSU ASSOCIATIF LOCAL	15
	INTERETS & BENEFICES POUR LES ENTREPRISES LOCALES	16
•	INTERETS & BENEFICES POUR LES COLLECTIVITÉS	17
•	PLUS-VALUE PIXEL HUMAIN	17
	STORY BOARD: EXEMPLES DE CAS PRATIQUES 1_THÈME « TRANSPORT » 2_THÈME « ALIMENTATION » 3_THÈME « ENVIRONNEMENT »	18
•	UN PROJET D'ACTUALITÉ	21
\ .	TEXTE DE VICTOR HUGO	21

PIXEL HUMAIN EN QUELQUES MOTS

La France traverse depuis quatre ans une crise sévère, qui a frappé l'ensemble de l'économie mondiale où la situation sociale, économique et environnementale s'est considérablement dégradée. En parallèle, beaucoup de citoyens ignorent le fonctionnement complexe, parfois inaccessible, des collectivités et le difficile arbitrage de l'intérêt général qui en découle. Mais la crise n'explique pas tout ; elle a joué comme un révélateur des fragilités structurelles de notre société et de ses déséquilibres persistants.

Il existe certes de nombreuses initiatives positives, tous domaines confondus, menées par des passionnés, des associations, des entreprises, et des administrations. Ces actions positives contribuent chacune à leur échelle à améliorer la société mais restent cloisonnées et ne répondent que partiellement à la problématique. Il est temps de s'organiser et de se regrouper pour trouver de nouvelles orientations et solutions.



DEPUIS QUELQUES ANNÉES, LA SITUATION SOCIALE, ÉCONOMIQUE ET ENVIRONNEMENTALE S'EST CONSIDÉRABLEMENT DÉGRADÉE. LA CRISE EST UN RÉVÉLATEUR DES FRAGILITÉS STRUCTURELLES DE NOTRE SOCIÉTÉ ET DE SES DÉSÉQUILIBRES PERSISTANTS. ÎL EST TEMPS DE S'ORGANISER ET DE SE REGROUPER POUR TROUVER DE NOUVELLES ORIENTATIONS ET SOLUTIONS. À L'HEURE D'INTERNET, TOUT EST RÉUNI POUR FÉDÉRER LES DIFFÉRENTES INITIATIVES POSITIVES MAIS ISOLÉES. L'ESSENCE DU PIXEL HUMAIN EST DE CRÉER CETTE ÉNERGIE COLLECTIVE ET SOLIDAIRE RELIANT LES CITOYENS, LE TISSU ASSOCIATIF LOCAL, LES ENTREPRISES LOCALES ET LES COLLECTIVITÉS. CETTE DYNAMIQUE TRAITERA DE THÉMATIQUES D'INTÉRÊT GÉNÉRAL, TOUS DOMAINES ET OBJECTIFS CONFONDUS SUR UNE PLATEFORME INTERNET DE CONCERTATION ET D'INTERACTION.

Et s'il existait un outil permettant de réunir toutes ces initiatives isolées ? Et si chaque acteur pouvait faire partie d'une concertation globale ?

Un outil dans lequel le citoyen dialoguerait avec les collectivités pour participer aux décisions qui le concernent le plus. Si cet outil permettait à ce même citoyen de connaître des voisins avec qui partager des intérêts communs, des associations locales qui proposent des initiatives sociales et solidaires, des entreprises et producteurs qui fabriquent localement les produits qu'il achète... **Bref connecter le virtuel et le réél, le Pixel et l'Humain**.

Le nom de cet outil s'appelle le Pixel Humain, chaque acteur représentant un pixel qui une fois assemblés constitue, ensemble, l'image de la société. Le nombre de pixels détermine le périmètre d'action autour d'un groupe de personnes, d'un quartier, d'une ville, d'un département, d'un pays...

A l'heure d'internet, de la simplification de la communication et du partage de l'information, tout est réuni pour fédérer et organiser cette dynamique.

L'essence du Pixel Humain est de créer cette énergie collective et solidaire reliant tous types d'acteurs, tous domaines et objectifs confondus.

A cet effet, le Pixel Humain souhaite être un catalyseur d'initiatives, un réseau social, libre de droit et d'accès, traitant de thématiques d'intérêt général. Cette plateforme internet de concertation est destinée à réunir et faire interagir les citoyens, le tissu associatif local, les entreprises locales et les pouvoirs publics. Les objectifs sont de permettre à tous ces acteurs de ne plus agir chacun de leur côté mais de :

- Se fédérer sur une plateforme commune
- Se rencontrer
- Simplifier les échanges
- Interagir
- Coopérer
- Consommer localement

"

- Ouvrir nos collectivités
- Promouvoir un développement durable

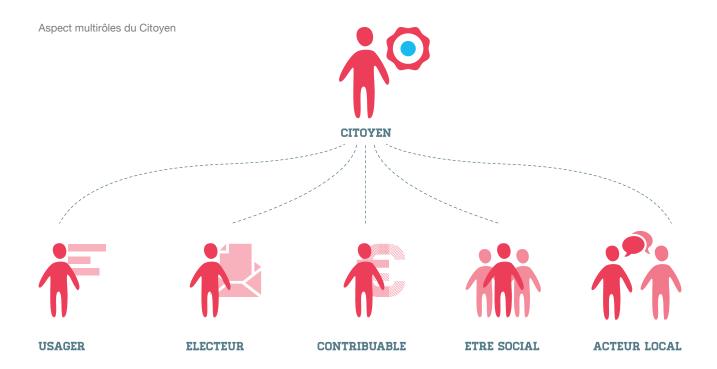
La finalité du Pixel Humain est d'apporter aux collectivités les réflexions individuelles et de donner aux individus l'intelligence collective.

NOTION DE « CITOYEN »

La notion de « citoyen » se caractérise par son aspect multirôle et engloble plusieurs réalités.

Un citoyen est à la fois un usager de la collectivité, un contribuable, un électeur, un acteur local ainsi qu'un être social. Le citoyen ne doit pas être réduit à un unique chapeau d'électeur. Il est avant tout un être dont les besoins sociaux doivent être pris en compte. De même, il est autant un usager profitant de la collectivité qu'un moteur de cette dernière par son rôle de contribuable et sa capacité à en être un acteur dans la construction et la décision.

Par essence, la citoyenneté n'est donc pas passive et les différentes réalités de la notion de citoyenneté sont interconnectées



CITOYEN « USAGER »

Un citoyen est un administré ayant accès aux services fournis par les différentes collectivités des différents territoires auxquels il appartient. Du fait de la multiplication des interlocuteurs, la traçabilité, le suivi de l'information et de la décision se compliquent lorsque le citoyen décide d'interagir avec un partenaire public. Les citoyens ont besoin de plus de transparence, d'interactivité sur les services offerts et les missions des différentes collectivités.

CITOYEN « ELECTEUR »

Le vote est un des moyens d'expression du citoyen qui permet d'élire des représentants. Ces mêmes représentants ou

élus doivent rechercher l'intérêt général dans leurs actions quotidiennes. C'est un exercice difficile de part la complexité de la tâche et la nature de l'Homme, ce qui a pour effet parfois d'installer de la distance entre citoyens et élus. En résultent l'utilisation d'autres moyens d'expression comme la manifestation de rue, les pétitions ou la grève qui peuvent paralyser la société.

Un citoyen a besoin d'exprimer ses idées, mais surtout d'être entendu et que ses préoccupations, ses avis, ses projets... soient pris en compte.

CITOYEN « CONTRIBUABLE »

Tout citoyen payant des taxes et impôts à la collectivité exprime le souhait de connaître de façon transparente la nature de l'utilisation des fonds publics, et même de débattre de leurs utilisations.

CITOYEN « ETRE SOCIAL »

Chaque citoyen de part la prise en charge depuis son plus jeune âge de son éducation, de sa santé, de son environnement, des transports, de revenus minimums... engendre un ensemble de coûts supportés par la société. De plus l'Etat providence assure, grâce à un système de redistribution, le fonctionnement d'une justice sociale face aux insuffisances ou aux dérèglements des mécanismes du marché créant de la fragilité ou excluant certaines franges de la population. Le citoyen a besoin d'un certain confort, d'un bien-être social.

En même temps, la société actuelle dominée par l'économie de marché amène chaque citoyen a se renfermer sur lui même et à adopter des réflexes individualistes et égoïstes, or un individu, un être social a besoin d'interactivité.

CITOYEN « ACTEUR LOCAL »

Le citoyen participe à la vie de son territoire dans sa vie professionnelle, personnelle et/ou associative : en ce sens le citoyen est un producteur et un consommateur de biens, il agit chaque jour de part ses comportements sur la société dans son ensemble. Des actions communes en groupe peuvent bénéficier à la collectivité et en même temps réduire l'ensemble des coûts supporté par la société.

"

UN CITOYEN EST À LA FOIS UN USAGER DE LA COLLECTIVITÉ, UN CONTRIBUABLE, UN ÉLECTEUR, UN ACTEUR LOCAL AINSI QU'UN ÊTRE SOCIAL. LE CITOYEN NE DOIT PAS ÊTRE RÉDUIT À UN UNIQUE CHAPEAU D'ÉLECTEUR. PAR ESSENCE, LA CITOYENNETÉ N'EST PAS PASSIVE ET LES DIFFÉRENTES RÉALITÉS DE LA NOTION DE CITOYENNETÉ SONT INTER-CONNECTÉES!

"

ETAT DES LIEUX

CONTEXTE

De nombreux pays, comme la France, traversent depuis quatre ans une crise sévère, qui a frappé l'ensemble de l'économie mondiale où la situation sociale, économique et environnementale s'est considérablement dégradée. Les citoyens se sentent souvent isolés et impuissants à agir dans le contexte actuel car :

- La coopération internationale n'est pas encore en mesure de répondre aux enjeux de la société
- La transition énergétique n'a pas encore abouti
- La mondialisation des échanges induit des effets de bords au sein des pays les plus pauvres.
- Après la dette des pays les plus pauvres, la dette des pays les plus riches s'envole, entraînant derrière elle des périodes d'austérité
- La croissance économique est atone dans les pays les plus riches.

En parallèle, beaucoup de citoyens ignorent le fonctionnement complexe, parfois inaccessible, des collectivités et le difficile arbitrage de l'intérêt général qui en découle. Les différentes difficultés traversées par les citoyens ont forgé une société à majorité individualiste.

- Les citoyens manquent de cohésion sociale
- Les citoyens sont pour la plupart hyper-connectés, mais se sentent paradoxalement souvent isolés

- Les collectivités sont perçues comme une capsule fermée et parfois inaccessible soit par méconnaissance, défiance, ou défaut de transparence
- De plus en plus de citoyens s'éloignent de leurs devoirs civiques

La crise n'explique pas tout ; elle a joué comme un révélateur des fragilités structurelles de notre société et de ses déséquilibres persistants.

BESOINS EXPRIMÉS

Les besoins exprimés par la population sont les suivants :

- Nécessité d'un partage d'information entre concitoyens
- Nécessité d'expression, de participation et de prise en compte des avis des citoyens
- Avoir connaissance des événements se déroulant près de chez eux
- Désir de rencontrer d'autres personnes partageant les mêmes centres d'intérêt afin d'agir en groupe au travers d'initiatives positives pour la société
- Nécessité d'ouverture, de transparence et d'interaction des collectivités pour permettre une implication et une coopération plus importante de la population
- Désir d'être mis en relation avec les entreprises et les associations locales.

DIAGNOSTIC

La situation globale actuelle nécessite une réponse urgente et d'importance.

Au quotidien, chaque individu de part ses choix de vie, son mode de consommation, son métier influe sur la société. L'arbitrage des entreprises entre la création de richesse et la gestion durable des ressources naturelles de la planète impacte la société. Il en est de même pour nos institutions qui légifèrent et cherchent des solutions pour une croissance économique plus performante. Les relations de cause à effet sont donc multiples et concernent plusieurs acteurs.

La réponse ne peut se faire autrement qu'en apportant une réponse globale, complète et adéquate à une problèmatique universelle. Ce n'est qu'en réunissant tous les acteurs et en prenant le problème dans son entière dimension que des solutions durables sont envisageables. Proposer des objectifs à plusieurs niveaux s'avère nécessaire :

- Réunir en un lieu de concertation et favoriser l'interaction entre les différentes parties prenantes influentes de la société
- Redonner du pouvoir d'action et de décision aux citoyens
- Développer durablement chaque territoire
- Développer et favoriser les circuits de distribution.

NAISSANCE DU PROJET

C'est la rencontre entre quatre personnes, lors d'un événement "StartUp Weekend" à Saint Denis en octobre 2012, qui a véritablement lancé l'initiative. C'est en se rencontrant, en s'apercevant que l'on partage les mêmes centres d'intérêt, le même sentiment de nécessité, d'urgence d'agir et de se regrouper, de se sentir utile pour la société, comme le propose d'ailleurs désormais le projet, que nous nous sommes regroupés et fédérés autour d'un projet commun : le Pixel Humain.

Les fondateurs du projet sont :



Sylvain BARBOT
Développeur web
Architecte technique



Tibor KATELBACHDéveloppeur web
Chef de projet sénior



Stéphanie LORENTE
Directrice Artistique Print &
web - Auteur Photographe



Jérôme GONTIER
Ingénieur informaticien
& titulaire d'un Master
II en Environnement et
développement durable

ÉLÉMENTS DIFFÉRENCIANTS

Il n'existe pas de projet correspondant au projet Pixel Humain sur le territoire de la Réunion. Dans le reste du monde, comme en métropole des initiatives positives existent, nous ne sommes pas seuls sur le marché, ce qui prouve que ce type de projet répond à un réel besoin. Nous pouvons par exemple citer :

- parlement-et-citoyens.fr
- democratieouverte.org
- http://ggouv.fr/
- http://www.nouvelledonne.fr/
- http://www.tinkuy.net/
- http://newmanity.org/

Les solutions existantes sont intéressantes mais ne répondent pas en globalité aux problématiques de la société. Les projets traitent des problématiques de façon ciblée dans un contexte donné et/ou pour une population donnée. Ils restent limités soit :

- À un territoire précis, alors que les problématiques de société existent partout dans le monde
- A un type d'acteurs : soit le projet s'adresse aux citoyens seuls, soit fait interagir deux parties prenantes, les citoyens et une partie des collectivités, etc...
- A une thématique particulière : il existe des projets sur l'environnement, sur le social, sur la santé etc... qui malgré leur intérêt ne s'adressent qu'à une niche de personnes alors que la vision pourrait être globale
- A un accès payant ou un droit de propriété alors que ce type d'initiative d'intérêt général pourraît être gratuit, libre de droit, d'accès, d'opinion, d'utilisation et d'évolution car nous sommes tous bénéficiaires des biens publics
- A une réponse partielle pour la société en ne s'adressant qu'à un public particulier, un territoire particulier ou intervenant dans des domaines particuliers. Les réponses données sont propres à chaque contexte, ce qui engendre une multitude d'outils et limite la fédération d'une communauté globale.

CARACTÉRISTIQUES PROJET

MOYENS À METTRE EN OEUVRE :

Le projet entend répondre aux différents besoins exprimés ci-dessus, d'autant plus que la société dans son ensemble prend conscience de la nécessité d'un développement humain et d'une cohésion sociale.

Il manque un outil fédérateur et ouvert à tous qui permette aux personnes de se rassembler et d'agir. Un site internet de type réseau social peut répondre à ce besoin car :

- L'information se propage rapidement
- Les répercussions sont instantanées
- La visibilité est plus importante
- Nous disposons de moyens d'actions virtuels très influents qui permettent de nous rassembler facilement pour avoir plus de poids
- Il nous permet également de collaborer plus facilement, quelque soit notre localisation dans le monde et de donner une véritable portée aux actions terrains, d'une part en mobilisant plus de monde, et d'autre part en relayant l'action.

Le projet Pixel Humain entend mettre les moyens nécessaires pour répondre aux attentes des citoyens et proposera également un produit de **qualité**, **sécurisé**, **fiable** dont les **résultats** seront visibles concrètement. Voir ci-dessous pour plus de détails.



IL N'EXISTE PAS DE PROJET CORRESPONDANT AU PROJET PIXEL HUMAIN SUR LE TERRITOIRE DE LA RÉUNION.
ATLLEURS DES INITIATIVES POSITIVES POUR LA SOCIÉTÉ EXISTENT, CE QUI PROUVE QUE DES PROJETS D'INTÉRÊT
GÉNÉRAL RÉPONDENT À UN RÉEL BESOIN. ELLES CONTRIBUENT CHACUNE À LEUR ÉCHELLE À AMÉLIORER LA SOCIÉTÉ
MAIS RESTENT CLOISONNÉES ET NE RÉPONDENT QUE PARTIELLEMENT À LA PROBLÉMATIQUE. OR LA RÉPONSE AU
CONTEXTE ACTUEL DOIT ÊTRE PERÇU DE MANIÈRE GLOBALE ET COMPLÈTE.

UN OUTIL, COMME LE PIXEL HUMAIN, PERMETTANT DE CENTRALISER LA PLUPART DES DÉMARCHES DES DIFFÉRENTS ACTEURS EST UN PLUS. IL APPORTE UNE VISION UNIQUE, GLOBALE ET COMPLÈTE AUX DIFFÉRENTES THÉMATIQUES QUI INFLUENT SUR LA SOCIÉTÉ. DES MOYENS SERONT MIS EN DEUVRE POUR PROPOSER UN PRODUIT DE QUALITÉ, SÉCURISÉ, FIABLE ET DONT LES RÉSULTATS SONT VISIBLES CONCRÈTEMENT.

"

PHILOSOPHIE

La philosophie du projet Pixel Humain est simple.

Le projet souhaite être utile et rendre service aux citoyens et à la société selon plusieurs axes :

- Structure : projet porté par une association à but non lucratif.
- Éthique :
 - Le Pixel Humain (PH) est neutre, apolitique et n'appartient à aucune religion.
 - Apporter aux collectivités les réflexions individuelles et de donner aux individus l'intelligence collective afin de modéliser une société à leur image.
- Civisme : fédérer les citoyens et leur redonner une part active d'actions et de prise de décision dans le projet commun que représente la vie en société.
- Concertation: rassembler et faire interagir sur une plateforme d'échange les acteurs majeurs qui ont un impact sur la société.
- Démocratie directe : agir de concert, coopérer sur les initiatives retenues par le plus grand nombre.
- Pouvoir : fédérer et agréger les avis, débats, projets, initiatives des citoyens.
- Social:
 - Mettre en avant des qualités intrinsèques aux individus en créant du lien social ; une personne plus rationnelle, solidaire, ouverte, altruiste, participative, consciente d'une nécessaire cohésion sociale.
 - Améliorer la qualité de vie, le bien-être et la santé.
- Prisme de l'économie :
 - Favoriser et développer l'économie locale par des circuits courts de distribution.
 - Mettre en avant la Demande pour une possible adaptation de l'Offre.
- **Identification :** les utilisateurs s'approprient le projet, l'alimentent, le font vivre, le font évoluer, afin qu'il devienne le reflet de leur vision.
- Accessibilité: un projet d'intérêt général gratuit paraît juste car les bénéfices des actions entreprises par les utilisateurs seront partagées par tous.
- Support : le support informatique est nos jours le plus adapté, il permet de créer des outils interactifs et intuitifs. Dans la première version du projet l'accès se fera sur un site internet, mais très vite des solutions applicatives sur mobile seront mises à disposition. Une attention particulière sera également apportée par le Pixel Humain aux personnes n'ayant pas un accès à internet.
- Fonctionnalités : proposer des outils et fonctionnalités simples et innovantes.
- Propriété: fournir un projet open source sans droit de propriété et évolutif qui appartienne à tous.
- Bien public : produire de la valeur ajoutée sociétale, agir dans l'intérêt de tous, protéger, améliorer l'environnement avec lequel nous vivons.
- Leg : développer durablement le territoire de vie.
- Collaboration : le projet est ouvert à tout partenariat possible pour favoriser l'intérêt du projet.

EN PRATIOUE

Pour favoriser ce développement humain et permettre une vie en communauté plus harmonieuse, durable avec des prises de position plus éclairées, la structure souhaite proposer un site internet fait d'échanges et de concertations avec des outils facilitateurs.

Ces outils permettront aux personnes intéressées par des thématiques similaires de pouvoir se rencontrer et se rassembler pour agir, et proposer leur vision de la société. Le principe est simple, la structure met à disposition une plateforme où les personnes s'inscrivent, se géolocalisent, définissent leurs centres d'intérêt. Les centres d'intérêt sont découpés en thématiques d'intérêt public ou relatives à un thème de société.

Les utilisateurs peuvent alors rechercher et trouver, près de chez eux, d'autres personnes intéressées par la même (ou les mêmes) thématiques qu'eux. Ils créent ainsi leurs réseaux grâce au site, où ils se rencontrent, discutent, échangent, agissent, collaborent, créent des évènements, des actions terrains, s'échangent des services, donnent leurs avis.

Le lien social est ainsi favorisé sous 3 axes d'interactions :

UN RÉSEAU D'INFORMATION

En fonction de leurs thématiques favorites, les utilisateurs tissent des liens au travers des réseaux. Ils accèdent et collaborent au partage d'une information vérifiée, alimentée, validée et adaptée au lieu de vie de l'utilisateur. Les utilisateurs prennent ainsi connaissance de ce qui se passe près de chez eux, des animations, des évènements, des actions, des problématiques, des solutions et des enjeux relatifs aux thématiques qui concernent les différentes parties prenantes du territoire. Les informations et les résultats agrégés sont présentés de manière interactive et ergonomique.

UN RÉSEAU D'ACTION

Les réseaux sont créés localement. Les membres créent et participent à des évènements, à des actions, ils utilisent des outils facilitateurs, changent de comportement, participent à des débats citoyens et donnent leurs avis. Le site permet d'agréger les actions, évènements, débats et avis exprimés. Il facilitera ainsi une interface avec les collectivités et l'activité économique.

Le périmètre d'action est fonction du nombre de participants à l'action. Il est principalement autour d'un groupe de personnes, d'un quartier, d'une ville, d'un département, d'une région mais peut l'être aussi autour d'un pays.

UN RÉSEAU D'INTERLOCUTEURS LOCAUX

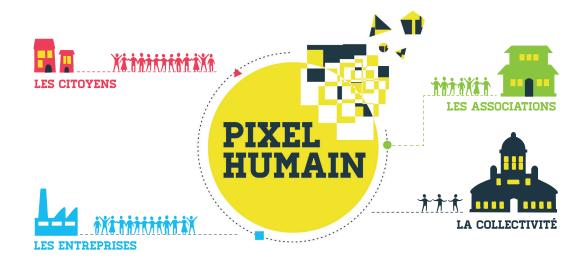
Les membres prennent connaissance facilement de leurs possibles interlocuteurs avec une mise en relation facilitée par le site :

- les collectivités associées au Pixel Humain
- un annuaire interactif d'associations et d'entreprises locales.

Il sera possible ainsi d'interagir avec les autres parties prenantes du projet :

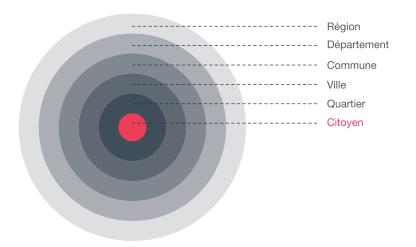
- Avec les collectivités grâce à une interface directe et bi-directionnelle.
 - Dans le sens descendant des collectivités vers les citoyens une ouverture des institutions publiques sera opérationnelle pour plus de transparence : informations pratiques, missions, activités présentes sur le territoire, budgets alloués, aides et subventions disponibles, etc...).
 - Dans le sens ascendant des citoyens vers les collectivités une interactivité sur des questions, des avis exprimés, des actions, des projets, d'intérêt général, qui auront au préalable été agrégés et compilés et modérés par le Pixel Humain.

Les Acteurs du Pixel Humain

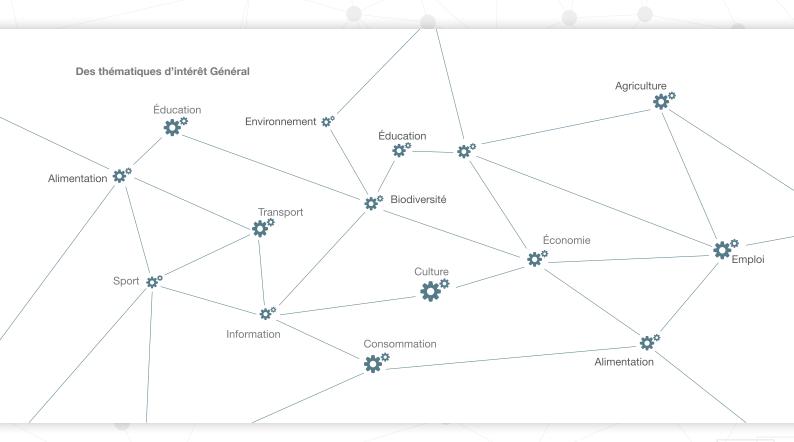


 Avec les entreprises locales et le tissu associatif local, le projet met à disposition de ses concitoyens, un Système d'Information Géolocalisée de services, en relation avec leurs centres d'intérêts, à proximité de chez eux. Ils peuvent ainsi accéder à une présentation détaillée de ces services de proximité et être facilement mis en relation afin de favoriser les circuits courts de distribution et développer l'économie locale.

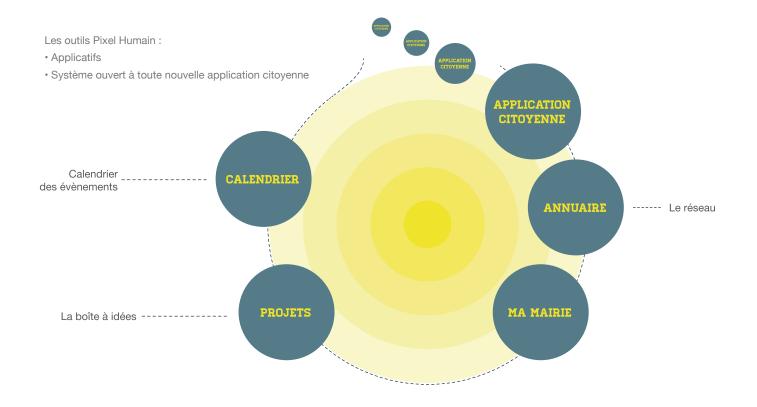
Un système d'informations géolocalisées



Les thèmes abordés seront d'intérêt général comme le thème de l'environnement (changement climatique, biodiversité), des transports, la gestion des déchets, l'alimentation, l'agriculture, l'économie, l'éducation, la culture, l'emploi, etc...



Les thématiques seront accompagnées d'informations citoyennes adaptées au lieu de vie de chacun, de solutions éclairées et de statistiques évoluées. Certaines thématiques seront accompagnées d'outils d'aide : co-voiturage, circuits courts de distribution, outil de calcul d'empreinte carbone d'un caddie, plateforme d'échange de services, etc



INTERETS & BENEFICES DU PROJET

INTERETS ET BÉNÉFICES DIRECTS

- Le projet traite de sujets actuels de société : ex protection de l'environnement, changement climatique, l'éducation, la santé etc...
- Le projet mesure et valorise les actions et les interactions entre parties prenantes
- Le projet est reproductible géographiquement sur différents territoires.
- Le projet est évolutif
- Le projet développé sur un territoire constitue en lui même une étude de la population
- Garantit une relation gagnant/gagnant entre concitoyens, entre un consom'acteur et des services locaux et entre un citoyen et sa collectivité.
- La participation des collectivités donne tout son sens au projet.
- Les thématiques d'intérêt général sont structurées
- Le projet est un projet de développement durable local : le projet créé des emplois, génère de l'activité économique, du lien social, du bien être, améliore la qualité de vie, l'environnement.
- Le projet facilite la concertation, les initiatives positives pour la société et encourage cette dynamique.

INTERETS ET BÉNÉFICES INDIRECTS

- Intérêt pour la vie politique de sa cité (sens premier du terme)
- projet à l'image de la société souhaitée par les utilisateurs
- Création de lien social
- Amélioration de la santé, de la qualité de vie, du bien-être
- Amélioration de l'environnement avec lequel il vit.

INTERETS ET BENEFICES DU CITOYEN

INTERETS ET BÉNÉFICES DIRECTS

Accès gratuit à une plateforme évolutive et open source.

- Un seul outil qui centralise la plupart de ses démarches d'intérêt général avec différents points d'entrée : thème, géographique, mot clés
- Connaissance de ce qui se passe près de chez soi
- Acteur sur des initiatives positives pour la société
- Accès à des outils simples et innovants, facilitateurs de démarches
- interaction avec autres parties prenantes :
 - Réseaux
 - Partage d'information
 - Accès à des données structurés
 - Participations à des actions, débats, Événements, projets d'intérêt général
 - Echange de services non payants entre concitoyens
 - Mise en relation avec des services de proximité : entreprises locales, tissu associatif.
 - Participation à l'évaluation de la qualité de ces services
 - découverte et interaction avec l'activité de sa ville, ses collectivités
- Création de lien social
- Les résultats des actions entreprises sont mesurées et visibles
- Augmentation du pouvoir d'achat

INTERETS ET BÉNÉFICES INDIRECTS

- Renforcement du sentiment d'utilité. Si aujourd'hui, un citoyen peut participer à l'élaboration des décisions au niveau de sa commune, il lui semblera plus légitime d'exprimer plus tard les mêmes attentes au plan national.
- Amélioration de la santé, de la qualité de vie, du bien-être.
- Amélioration de l'environnement avec lequel il vit.

INTERET ET BENEFICES DU TISSU ASSOCIATIF

INTERETS ET BÉNÉFICES DIRECTS	INTERETS ET BÉNÉFICES INDIRECTS	
 Accès gratuit à une plateforme évolutive et open source. Vitrine de l'activité associative Evènements, actions facilités Accès à des outils simples, innovants et facilitateurs Interaction avec autres parties prenantes : Réseaux Partage d'information Participations à des actions, débats, événements, projets d'intérêt général Mise en relation avec des services de proximité : entreprises locales, tissu associatif. découverte et interaction avec l'activité de sa ville, ses collectivités Structuration du tissu associatif local Communication accrue 	 Collaboration possible entre structures ayant les mêmes objectifs Efficience de l'objectif de l'association. Création de lien social 	

INTERET & BENEFICES POUR LES ENTREPRISES LOCALES

retombées économiques

INTERETS ET BÉNÉFICES DIRECTS INTERETS ET BÉNÉFICES INDIRECTS Accès gratuit en fonction de critères à une Valorisation de l'éthique et conscience de plateforme évolutive et open source. entreprise Vitrine de l'activité de l'entreprise avec fiche Etude de la demande de la population signalétique personnalisée Possibilité de s'adapter à la demande Niche de clients locaux, catégorisés par centres Toute action menée dans l'intérêt général d'intérêt. est bénéfique pour la société et bénéficie Accès à des outils simples, innovants et indirectement à l'activité économique : baisse facilitateurs du coût des intrants, etc... communication accrue L'entreprise profite de la crédibilité du site l'offre de service liée à une thématique est structurée, centralisée

INTERET & BENEFICES POUR LES COLLECTIVITÉS

INTERETS ET BÉNÉFICES DIRECTS

INTERETS ET BÉNÉFICES INDIRECTS

- le projet est une vitrine des administrés
- Valorisation et structuration du territoire par les personnes qui y vivent et le connaissent le mieux.
 Les différents acteurs du territoire référencent et garantissent la qualité des informations suivantes classées par thématique. Seront ainsi valorisés et structurés:
 - L'activité, les animations
 - Les entreprises locales
 - Le tissu associatif local
 - Les activités ludiques et le tourisme Local
 - Les richesses du territoire
 - Les compétences et le savoir-faire local
- La mesure de l'activité du territoire
- Le projet est évolutif et en mesure de prendre en compte d'autres besoins, avec une approche innovante, adaptée et actualisée.
- Le projet est participatif et coopératif. Rechercher la participation de chacun et la concertation de tous, c'est développer la capacité des institutions locales à prendre en compte la complexité des opinions et des situations afin de mieux décider.
- Transparence / Open Data / Crowd Sourcing: respect des nouvelles directives européenes en matière de partage d'informations citoyennes.
- Interaction avec les autres parties prenantes dans la recherche de l'intérêt commun
- Territoire structuré: liste des entreprises locales, des associations, activités (touristiques, culturelles...), animations... du territoire.
- Communication et écoute accrues
- Participation et coopération des administrés à l'intérêt général
- Meilleure prise en compte des besoins de la population
- Toute action réalisée dans l'intérêt général par les citoyens n'est plus à mener par les pouvoirs publics.
- Développement durable et local du territoire
- Création d'emploi

 Le Projet Pixel Humain est d'intérêt général et représente un faible coût par rapport aux retombées possibles pour le territoire.

PLUS-VALUE DU PROJET PIXEL HUMAIN

Le projet Pixel Humain est porté par l'association Open Atlas.

Il apporte une vision unique, globale et complète aux différentes thématiques qui influent sur la société. En effet, il :

- Est gratuit et accessible au plus grand nombre.
- Est simple, fédérateur et transparent.
- Réunit sur une plateforme de concertation toutes les parties prenantes indissociables de la société (citoyens, associations, entreprises et pouvoirs publics)
- Permet la prise en compte de façon globale des thématiques d'intérêt général au sein d'un réseau social, ce qui n'existe pas.
- Centralise la plupart des démarches d'intérêt général avec différents points d'entrée : thème, géographique, mot clés

- Permet à ces différents acteurs d'interagir entre eux en favorisant les actions de groupe au lieu d'actions individuelles.
- Est à géométrie fractale. L'interaction commence entre deux individus au sein d'un réseau. Cette même interaction peut être étendue à différentes thématiques et groupes d'individus avec des résultats visibles à différentes échelles; à l'échelle d'un groupe de citoyens, d'un quartier, d'une ville, d'une commune, d'un département, d'une région...Cette interaction permet au projet de s'étendre et créer du lien social.
- Permet de valoriser et structurer les offres locales de services.
- Permet de mesurer la capacité à interagir et évaluer la qualité, des différents acteurs.
- Garantit une relation gagnant/gagnant entre concitoyens, entre un consom'acteur et des services locaux et entre un citoyen et sa collectivité.
- Il favorise et développe les circuits courts de distribution
- Est reproductible géographiquement sur plusieurs territoires du fait :
 - Des caractéristiques fractales du projet
 - D'une vision du projet à l'échelle locale
 - Des besoins similaires qui émanent des citoyens partout dans le monde, de leur volonté de changement et de leurs projets, conscience pour une société plus vertueuse.
- A une force, une influence et une portée de part :
 - · l'agrégation et la prise en compte des avis exprimés.
 - le nombre de territoires couverts
 - le nombre d'utilisateurs du Pixel Humain
- Est novateur dans l'approche sociale et techniquement innovant :
 - Il est open source et évolutif.
 - Il possède un design novateur.
 - Il propose un espace ouvert, ludique, simple, interactif, structuré et agrégé de débat.
 - Il intègre une interface directe et bidirectionnelle entre les citoyens et les collectivités.
- Représente un investissement faible comparé aux retombées directes et indirectes des résultats du projet pour la société

Ce sont ces composantes et les moyens mis en oeuvre par l'équipe du projet, qui réunies, permettront d'avoir des résultats concrets et positifs pour la société, sur notre environnement et notre qualité de vie.



LE PROJET APPORTE UNE VISION UNIQUE, GLOBALE ET COMPLÈTE DE COOPÉRATION CITOYENNE. IL EST GRATUIT, SIMPLE, FÉDÉRATEUR, NOVATEUR ET INNOVANT. IL EST REPRODUCTIBLE GÉOGRAPHIQUEMENT ET REPRÉSENTE UN INVESTISSEMENT FAIBLE COMPARÉ AUX RETOMBÉES DIRECTES ET INDIRECTES DES RÉSULTATS DU PROJET POUR LA SOCIÉTÉ

"

STORY BOARD : EXEMPLES DE CAS PRATIQUES

1_THÈME « TRANSPORT » : POUR UN MODÈLE DE TRANSPORT PLUS VERTUEUX

La thématique des transports est ouverte avec par exemple pour information partagée "La voiture est responsable de 40% des émissions de CG2 anthropiques"

Des solutions pour traiter cette problématique sont mises en ligne.

Un réseau d'utilisateurs s'est créé sur le Pixel Humain autour de cette thématique :

Des citoyens changent de comportement et agissent en mettant en application certaines solutions :

- Utilisation de la voiture :
 - conduite plus souple
 - entretien plus régulier du véhicule
 - utilisation plus modérée de la climatisation
 - achat de voiture plus respectueuse de l'environnement auprès de fournisseurs locaux
- Annulation de trajets superfus :
 - · renoncement à certains trajets
 - télétravail à domicile
 - visio-conférence dès que possible
- Utilisation occasionnelle d'alternatives moins polluantes
 - vélo
 - moto
 - transports en commun
-

Des citoyens utilisent l'application gratuite sur PC et téléphone de co-voiturage mis à disposition par le Pixel

Plusieurs citoyens participent au débat citoyen autour du transport à la Réunion :

- 5000 personnes pensent qu'il faudrait des parkings sécurisés pour faciliter le co-voiturage
- 3000 personnes sont favorables à la mise en place de transport en commun pour desservir les gros employeurs de l'île
- 2000 personnes souhaiteraient des horaires aménagés pour fluidifier le trafic

Les résultats des débats agréés sont communiqués aux collectivités et entreprises locales afin de trouver des solutions, consentements.

Les collectivités ont donné un retour sur les points suivants :

- Attente de chiffres probants sur le co-voiturage avant d'évoquer la mise en place de parkings sécurisés car l'investissement est lourd et les résultats non garantis
- La mise en place de transports en commun pour desservir les gros employeurs est à l'étude

Des négociations au cas par cas sont ouvertes entre employés et employeurs pour le télétravail, les visio-conférences et l'aménagement de certains horaires de travail.

Des événements de sensibilisation sont mis en place :

- Communication sur les bouchons lors de l'effondrement du pont de la rivière St-Etienne "pont bouchon gratiné!"
- Agoras, café repaire

Un groupe de 20 utilisateurs souhaite mettre en place un projet "Pedibus" sur 2 villes pilotes d'accompagnement des jeunes écoliers à pied par du personnel encadrant. La mise en relation du projet "Pédibus" entre les porteurs du projet et les collectivités est facilitée par la plateforme du Pixel Humain. Des emplois seront créés par cette initiative citoyenne.

2_THÈME « ALIMENTATION » : CONSOMMER DES PRODUITS PLUS SAINS, DE MEILLEURE QUALITÉ, PLUS MODÉRÉMENT, PLUS DURABLEMENT ET LOCALEMENT. LUTTER CONTRE LE GACHIS ALIMENTAIRE.

La thématique de l'alimentation est ouverte avec par exemple pour information partagée "Près de la moitié de la nouveiture mondiale est gâchée chaque année" Des solutions pour traiter cette problématique sont mises en ligne.

Un réseau d'utilisateurs s'est créé sur le Pixel Humain autour de cette thématique

Des citoyens changent de comportement et agissent en mettant en application certaines solutions :

- Achat de produit saisonniers
- Consommation plus modérée de produits d'origine animale.

- Quantité de produits alimentaires achetés plus en adéquation avec la consommation réelle
- Plus d'attention portée sur l'origine des produits, leur contenu, leur provenance.
- Ramassage de fruits chez des particuliers.
- Des personnes s'échangent des confitures confectionnées avec des fruits et légumes abîmés.
- Des personnes mettent en barquette leur surplus de nourriture qu'ils échangent ensuite.

De nombreux citoyens font appel aux associations locales pour

- Développer leur potager
- Se sensibiliser aux pratiques plus proche de la nature

Des citoyens utilisent l'application gratuite sur PC et téléphone NOTEO qui permet de noter les produits de grande consommation suivant leur impact sur la santé, l'environnement, le social et la santé. NOTÉO est référencé par le Pixel Humain.

Le débat citoyen autour de l'alimentation à la Réunion remporte un vif succès : plus de 300 000 personnes souhaitent changer la réglementation sur les aliments

- suppression de la DLUO
- traçabilité des produits depuis l'origine des intrants
- recalcul de la date de péremption des produits
- prix des produits dégressifs à mesure à l'approche de l'échéance de la date de péremption
- · Valorisation des produits destinés aux déchets pour
 - · donner une autre vie à ces aliments : restauration sur place, oeuvres caritatives
 - production énergie

Les résultats des débats agréés sont communiqués aux collectivités et aux entreprises locales afin de trouver des solutions, consentements.

Les collectivités souhaitent porter le débat au niveau national.

La grande distribution se dit prête à prendre en compte la demande des citoyens. Elle sera également gagnante à plusieurs niveaux.

les dons aux oeuvres caritatives donnent droit à des crédits d'impôts

la quantité de déchets et leur gestion, donc de perte financière sera moins importante.

Les clients seront par effet induit gagnants aussi car les pertes sont généralement répercutées sur le prix des produits. possibilité de créer des restaurants avec utilisation des produits périmés avec agrément des clients.

Des événements de sensibilisation sont mis en place :

- Mise en avant d'aliments normalement périmés ou non dans la "norme" actuelle de l'esthétique, lors de repas partagés, ouverts à tous, entre des personnes des différentes parties prenantes.
- Agoras, café repaire

Plusieurs projets prennent forme au sein de plusieurs réseaux :

- Des associations se créent pour récolter les aliments non commercialisés chez les producteurs etc...
- Les collectivités subventionnent ces initiatives
- Des entreprises sont prêtes à prendre le marché de la valorisation des déchets organiques avec la création d'emplois à la clé.

Hausse de l'activité économique locale :

- Les producteurs locaux sont valorisés et plus recherchés grâce aux circuits courts de distributions mis en place au sein du Pixel Humain.
- Achats de pots, conserves etc...
- Achats de produits et matériel de jardinage

3_THÈME « ENVIRONNEMENT »

Jérôme a un projet de sensibilisation des enfants à l'environnement et à la riche biodiversité de la Réunion.

Il profite de l'existence des réseaux du Pixel Humain pour fédérer des acteurs au sein de ce projet.

Plusieurs personnes intéressées se joignent au groupe.

Le projet prend forme et fait appel aux associations locales sur l'environnement et aux entreprises locales pour structurer l'offre de service.

Ainsi le projet permet d'offrir un seul point d'entrée aux collectivités qui subventionneront les initiatives suivantes :

- Sensibilisation théorique dans les classes sur le développement durable avec la gestion des déchets, les transports, l'énergie, l'alimentation. les intervenants proviennent des différentes associations partenaires ou de la structure porteuse du projet.
- Sorties terrain pour découvrir et préserver la faune et flore endémique de la Réunion (sorties encadrées dans les cirques, découverte de sentiers marins, sorties baleines sur voiliers etc...)

UN PROJET D'ACTUALITÉ

"INVENTONS UNE CYBERDÉMOCRATIE POUR ACCOMPAGNER LA CIVILISATION DU NUMÉRIQUE"

HTTP://WWW.LEMONDE.FR/IDES/ARTICLE/2013/06/03/INVENTONS-UNE-CYBERDEMOCRATIE-POUR-ACCOMPAGNER-LA-CIVILISATION-DU-NUMERIOUE 3423259 3232.HTML

LE MONDE | 03.06.2013 à 21h12 • Mis à jour le 04.06.2013 à 13h45 | Par Joël de Rosnay (scientifique, prospectiviste, conseiller de la présidence d'Universcience) et Anne-Sophie Novel (journaliste)

Inventons une cyberdémocratie pour accompagner la civilisation du numérique.

Comment changer d'ère et préparer l'avenir quand tout semble morose et compliqué? Quand les structures sociétales, complexes, semblent organisées pour résister au changement, dignes du phénomène, bien connu en biologie, qu'est l'homéostasie (du grec homeos, «même», et stasis, «état de rester»)? N'est-il pas temps de changer de paradigme pour

Merci pour votre attention et l'intérêt que vous pourrez porter au Pixel Humain

PIXELHUMAIN.COM

