

Notes de réunion

Réunion mezzo – 31/10/2017

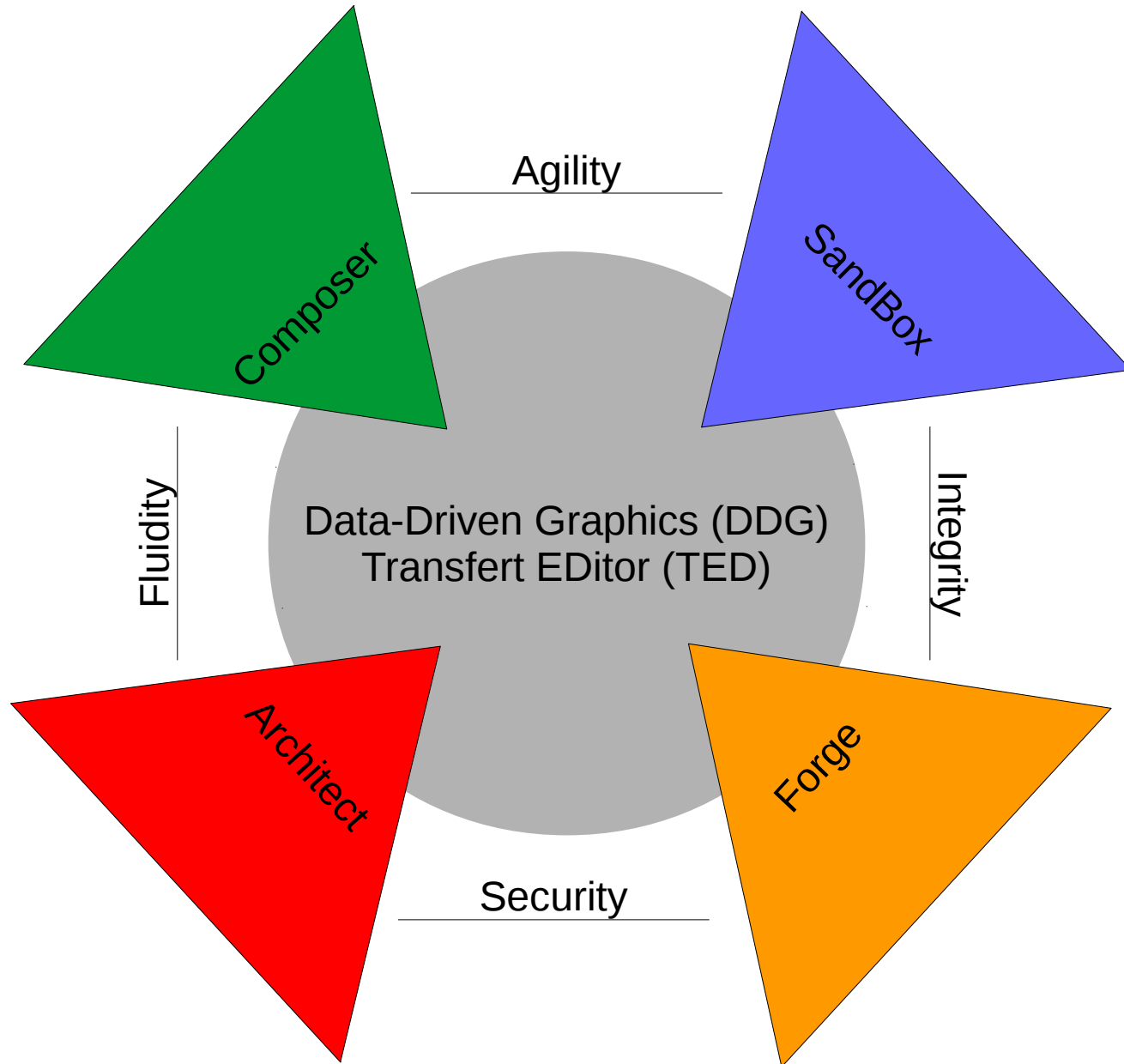
Ordre du jour :

- **Point investisseur** – les projets hors Europe ont reçu l'argent la semaine dernière, mais les projets intra-européen sont en attente.
- **Positionnement & Produits**
- **Attentes investisseur**
 - *Synthèse de l'évolution de la formulation sur l'année*
 - *Méthode de conception/spécification*
 - *Détermination de l'effort out-of-mezzo*
 - *Use cases SYNTYS (KT, Into, JUWYN)*
 - *Partenariat SmartBlend*

Identité de mezzonomy

- Qui sommes nous ?
 - *Un “éditeur logiciel” valorisant un support d’enregistrement global, inaltérable et auditable de données sensibles.*
- Nous vendons quoi ?
 - 1) Des applications supports de la plateforme mezzo (sandbox, architect, composer, forge)
 - 2) Les utilitaires essentiels : les DDG (“data-driven graphics”) et le Transfert Editor (TED)
 - Nous ne faisons pas de conseil (→ “*Digilence*”)
 - Nous ne vendons pas le noyau blockchain (→ Libre)
 - La réalisation d’une application métier verticale peut s’initier en interne mais le support de rang 1 n’a vocation à être hébergé sur le long-terme (spin-off ?)
- Nous vendons comment ?
 - Verticalement → Démarchage (public puis message)
 - Horizontalement → Evangélisation (message puis audience)

Main products



Commercial targets

“Support business functions”,

- even if some companies may have these topics as core business, the category encompass most of our works and sells since 2008.*
- distribution and logistics
 - Test case #FlowReconciliation
 - Test case #ContractTemplating
- marketing, sales and after-sales services
- ICT services
 - Test case #Article88
- administrative and management functions
 - Test case #DJS
- engineering and related technical services
- research & development (R & D)

Elements du consensus SYNTYS

Réunion SYNTYS – 18/10/2017

- Nous avons expliqué lors d'une réunion les principes de mezzonomy aux membres de l'écosystème
- Les principaux points du consensus sont détaillés dans les **trois transparents suivants**:
 - Qu'est qu'un registre blockchain ?
 - Quels sont les niveaux d'agrément possible ?
 - Quelle différences entre mezzo et les crypto-monnaies
- Nous planifions un **nouveau set de réunion** “société par société” pour la semaine du 14 novembre pour avancer sur les aspects planning.

Registre blockchain

- Un “*registre blockchain*” est une suite de données numérotées, inaltérables et auditables
- **L’admission** d’une donnée comporte deux étapes
 - **Proposition** – son identifiant est un nombre
 - **Scellement** – son identifiant est un numéro
- Seules peuvent être scellées et numérotées les données qui respectent l’“*agrément d’usage du registre*” (a.k.a “application”)

Niveaux d'agrément d'usage

- Niveau 1 [**Elémentaire**] : tout usager peut rendre n'importe quelle information intangible
 - Proof of Existence – Consignation
 - L'agrément concerne la règle de numérotation (IOTA, HashGraph).
- Niveau 2 [**Régulée**] : un usager est dans un processus qui régule ses droits et les modes de consensus
 - Proof of process
 - l'agrément valide qu'une information peut être rendue intangible
- Niveau 3 [**Auto-régulée**] : le processus relève lui même d'une dynamique de consensus
 - Trust of process
 - l'agrément est issu de l'activité d'une autre blockchain

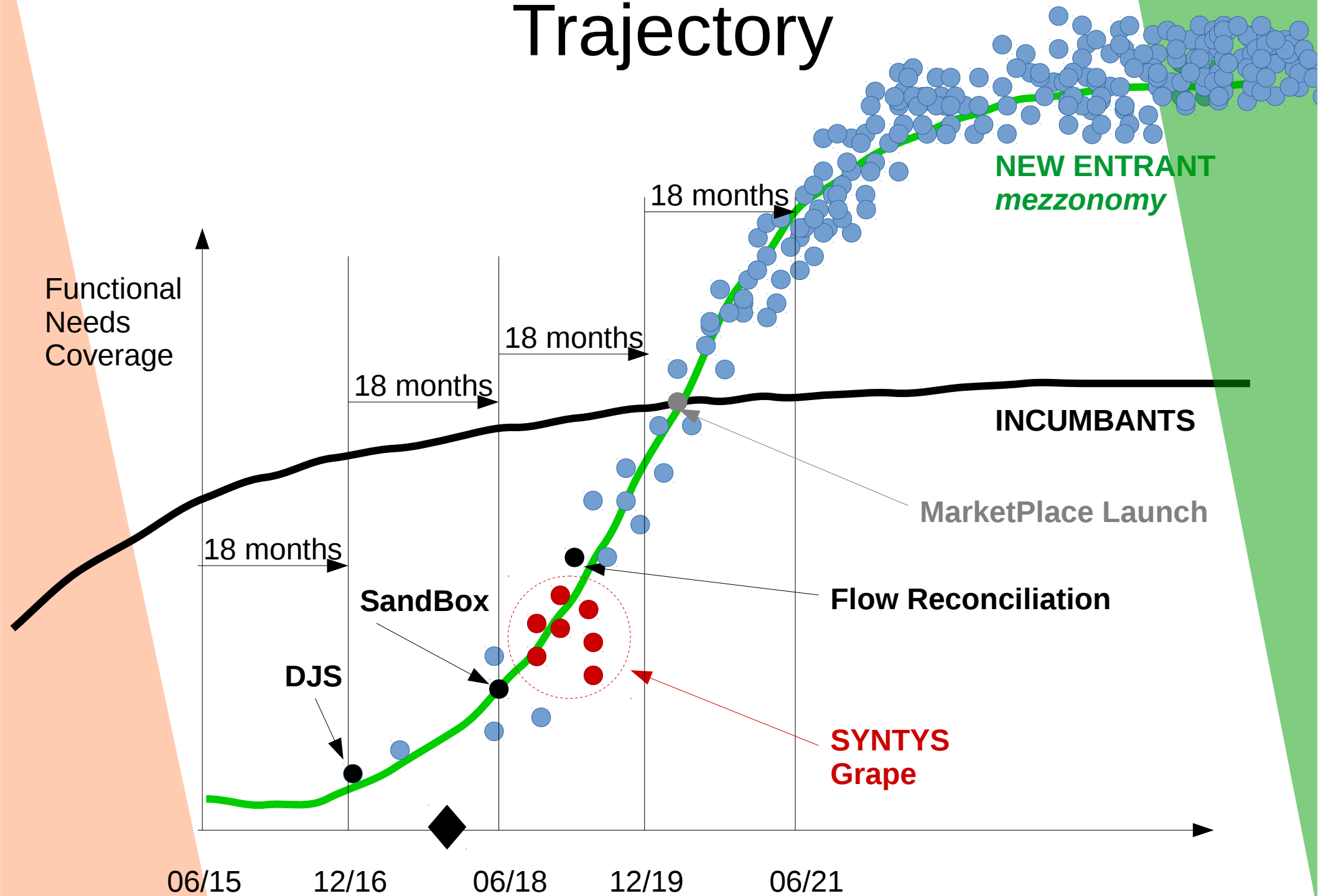
Crypto-currency vs. mezzònomy

- Une blockchain monétaire
 - Est unique et publique
 - Use de comptabilité à double entrée sur des valeurs numériques
 - Niveau 3 impossible car l'agrément d'usage comporte plus que des valeurs numériques
- mezzònomy équipe
 - un réseau de blockchain de consortium où chaque blockchain
 - Dispose d'un agrément d'usage définissant ses modes de partage
 - use de comptabilité à double-entrée sur des textes
 - Niveau 3 possible car l'agrément d'usage d'une blockchain peut être le résultat de l'activité d'une autre blockchain
 - Solution bâtie sur une théorie alternative des graphes, non ambiguë et compatible W3C.
 - Où l'information est sur des arêtes non orientées
 - Où les nœuds sont des cycles d'extrémités d'arêtes
 - Où les nœuds sont dynamiques et dépendent de la perspective de celui qui regarde.
 - La notion-clé qui émerge de son usage est celle d'apprentissage (Cf. Brevet)
 - Le niveau d'apprentissage de l'écosystème est une variable centrale de l'adoption
 - Création prioritaire d'un logiciel facilitant cet apprentissage sur un mode ludique → SandBox

Agenda mezzo

- Actions court-terme (<1 trimestre)
 - Horizontale → SandBox
 - “*Jouer pour apprendre la solution*”
 - **TEST AND LEARN** (→ patent)
 - “*Comment on développe avec mezzo*”
- Actions moyen-terme (<1 an)
 - Verticale → Application de “*Reconciliation de Flux*”
 - Horizontale → “*SYNTYS Application Grape*”
 - “*Apprendre pour reconnaître le problème*”

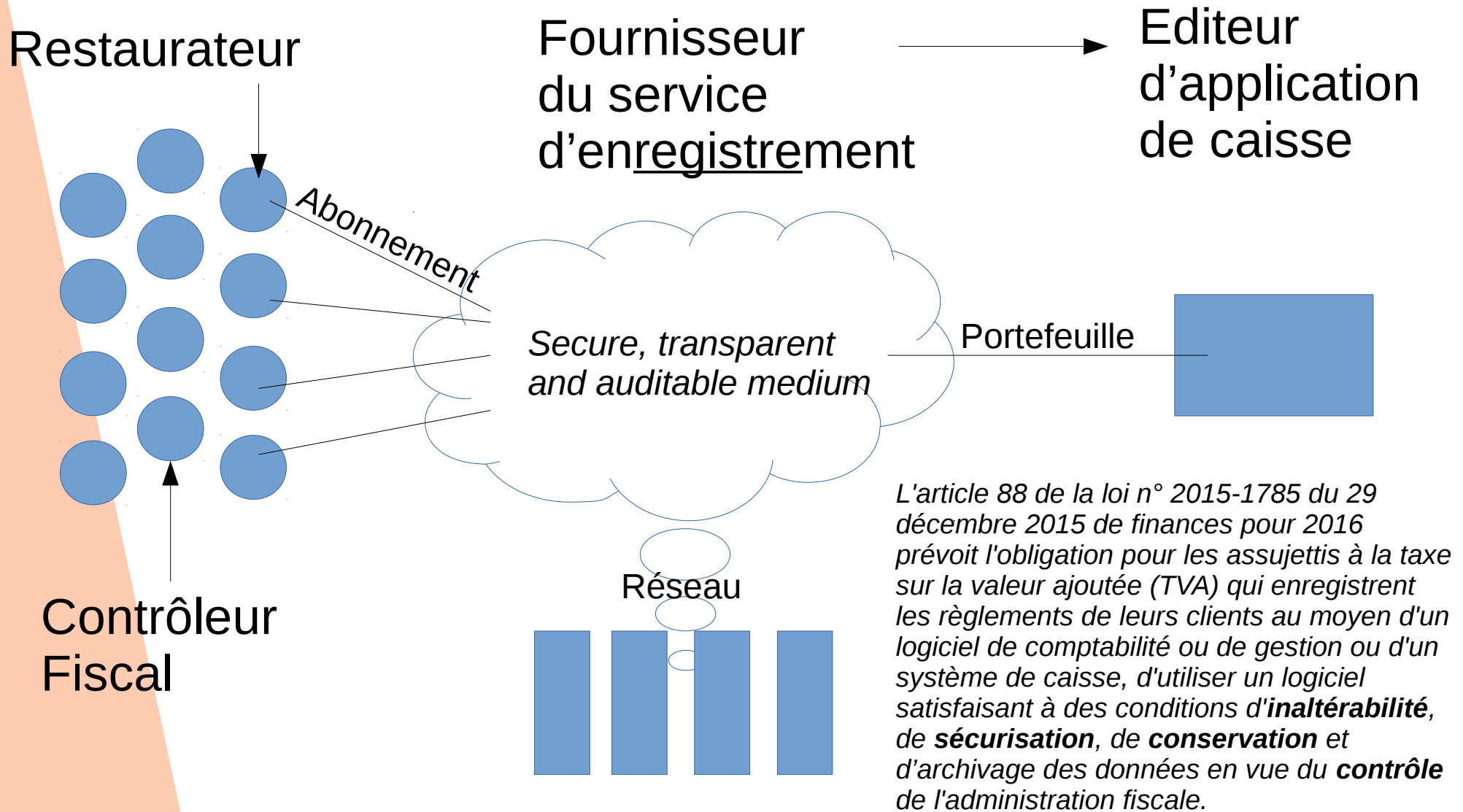
Trajectory



Etude de Cas

Article 88 loi de finances 2016

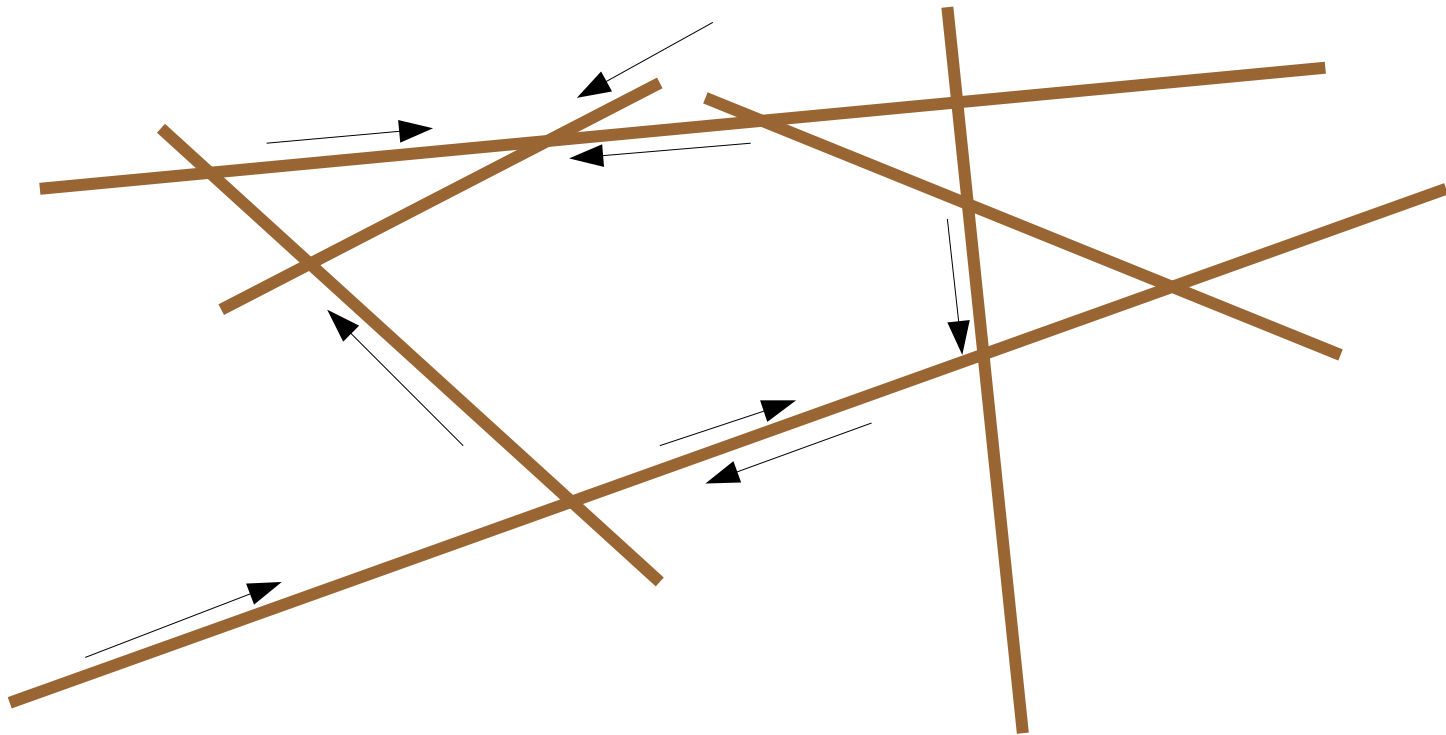
mifid 2 written agreement in a durable medium



Etude de Cas

Reconciliation de flux

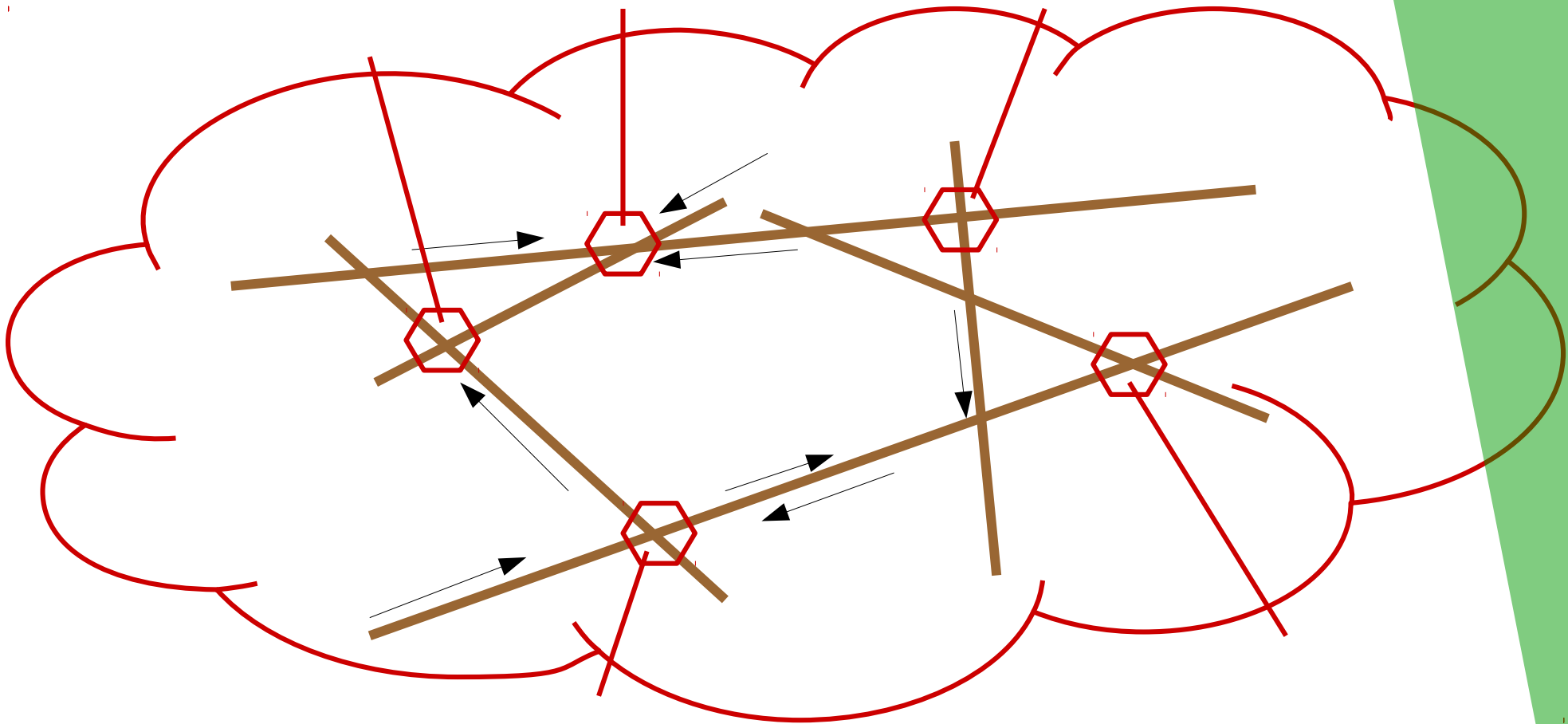
Soit un système existant à base de flux d'évènements :



Nécessité d'un effort perpétuel et coûteux de
reconciliation des flux

Etude de Cas

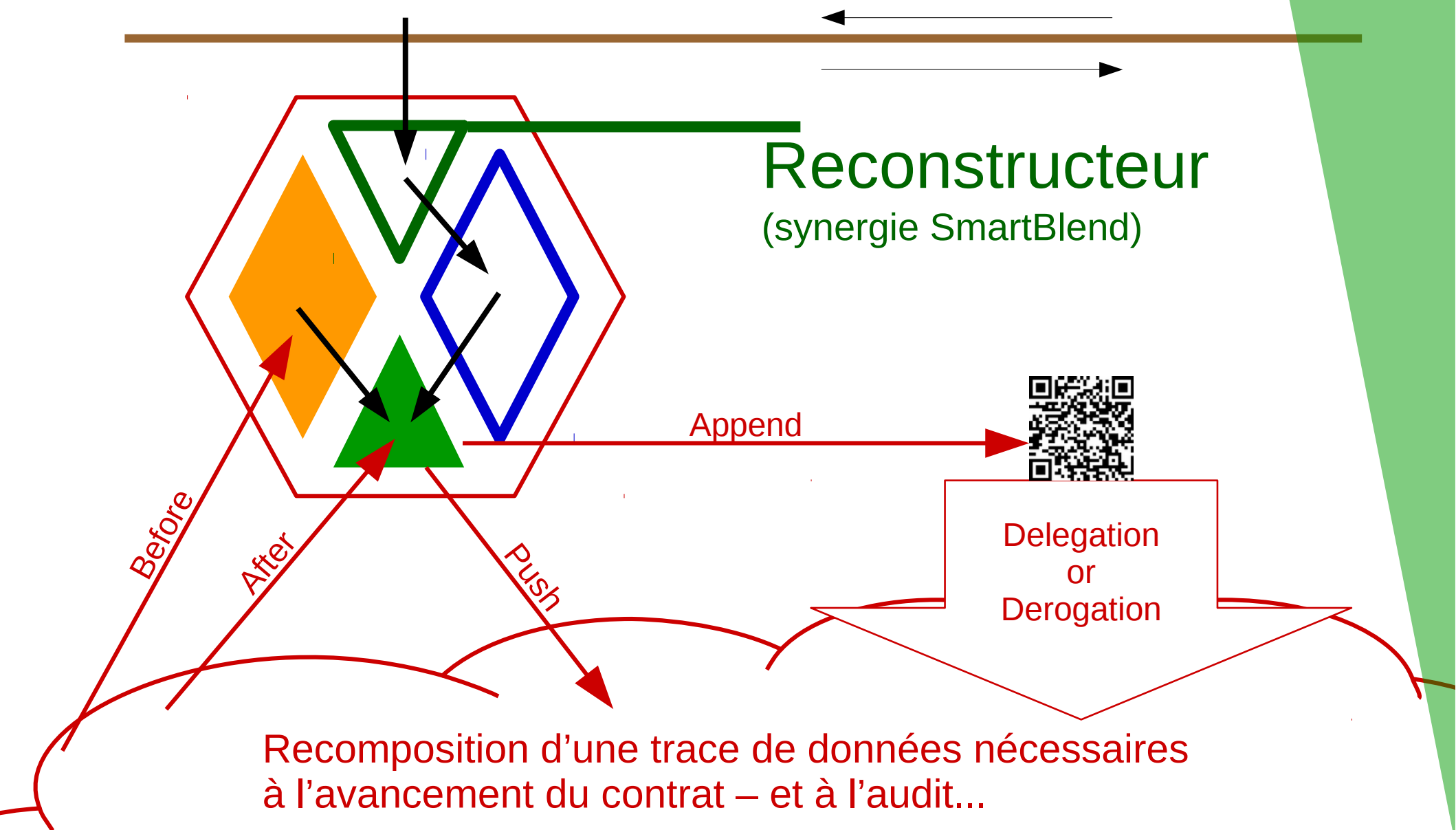
Reconciliation de flux



Supervisé par une blockchain
à base de transformations d'état

Etude de Cas

Reconciliation de flux





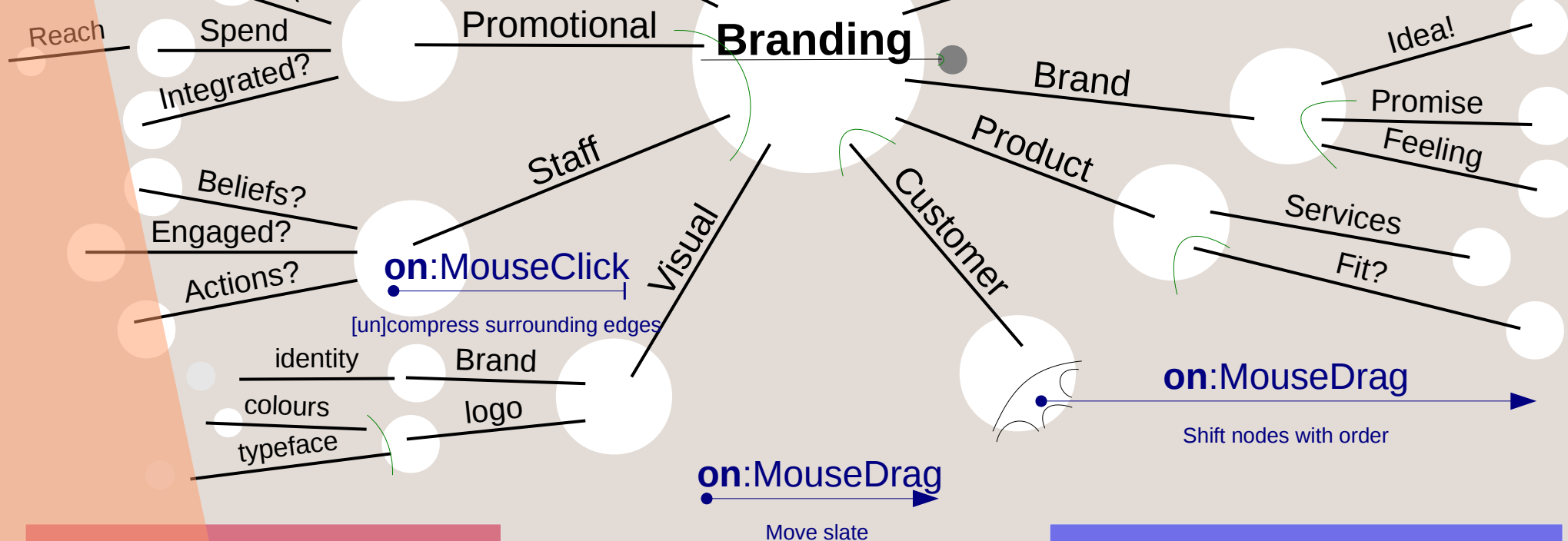
History [3]



Tool [Modify]

SandBox

- Une Mind Map doté d'une profondeur temporelle et de la capacité à compresser les "cartes".
- "Jeu sérieux" pour élaborer et tester des nouveaux comportements, des nouvelles idées.



Work [None]



People [7/18]





History [3]



XML



Tool [Modify]



```
<?xml encoding='utf-8' version="1.0"?>
<?act <?xml encoding='utf-8' version="1.0"?>
<bhb:relation text=""/>
```

Validate

Submit

Branding

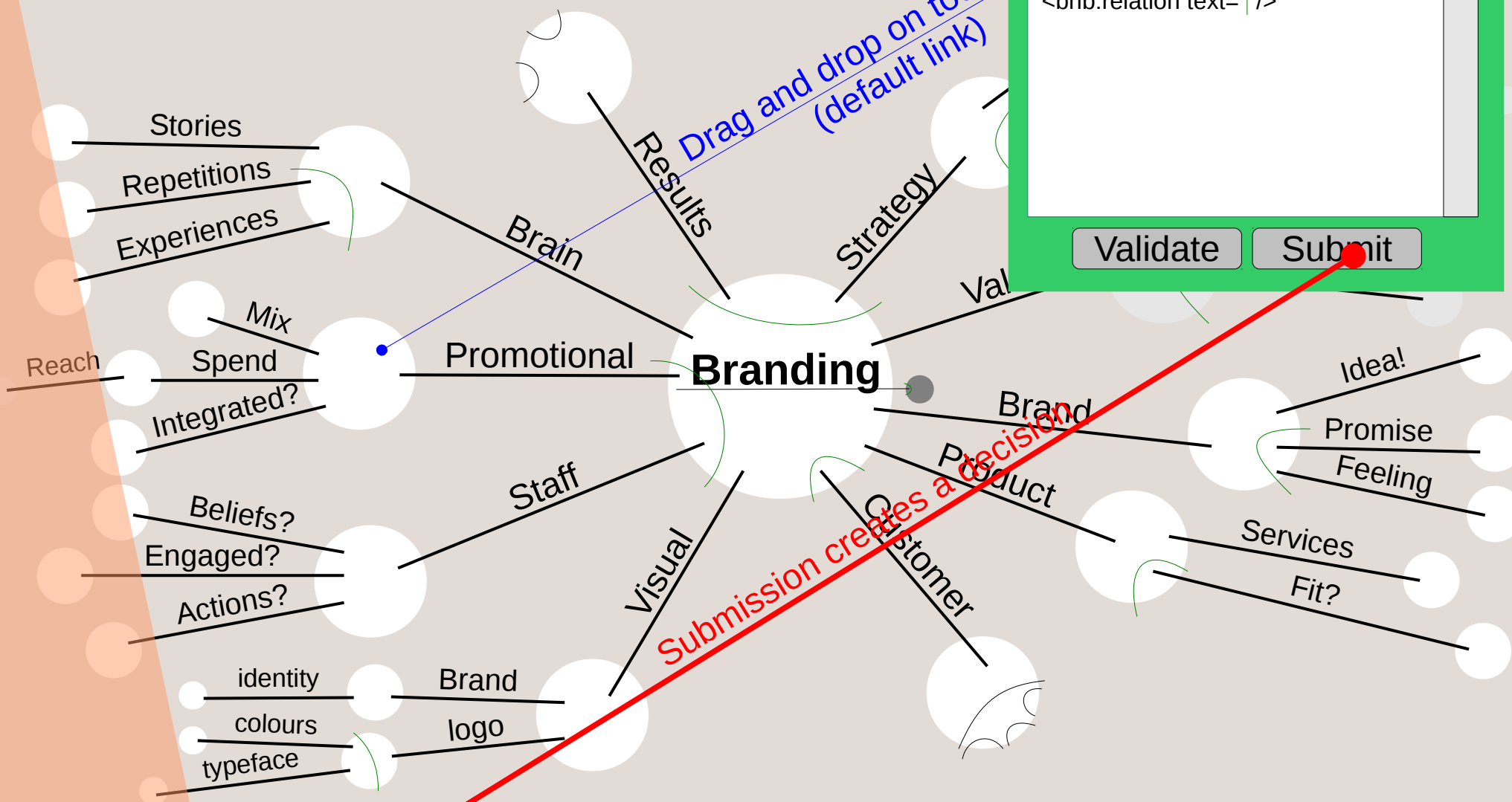
Drag and drop on tool
(default link)

Submission creates a decision

Decision [None]



People [7/18]



← → History [3]

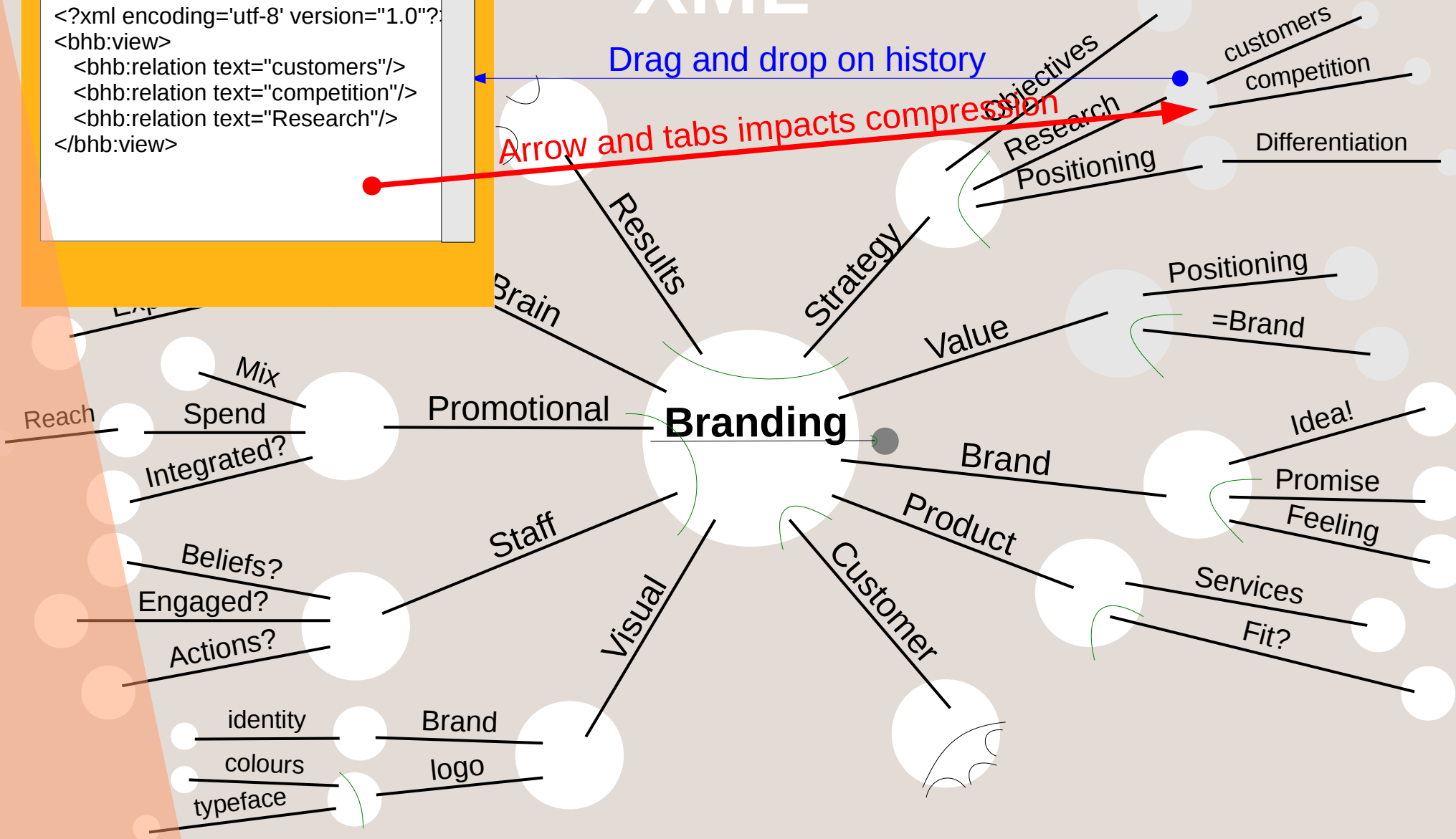
```
<?xml encoding='utf-8' version="1.0"?>
<bhb:view>
  <bhb:relation text="customers"/>
  <bhb:relation text="competition"/>
  <bhb:relation text="Research"/>
</bhb:view>
```

← → Tool [Navigate]

XML

Drag and drop on history

Arrow and tabs impacts compression



Decision [1]

People [7/18]