



Quand une licorne trébuche

Hériter d'un legacy,
bâtir un changement

Leur point commun...

BackMarket

Veepee 

 SPENDESK

swile

Qonto

ankorstore

 PayFit

 Lydia

Doctolib

 ManoMano

 aircall


MIRAKL

ecovadis

Toutes les licornes

deviennent

un jour un

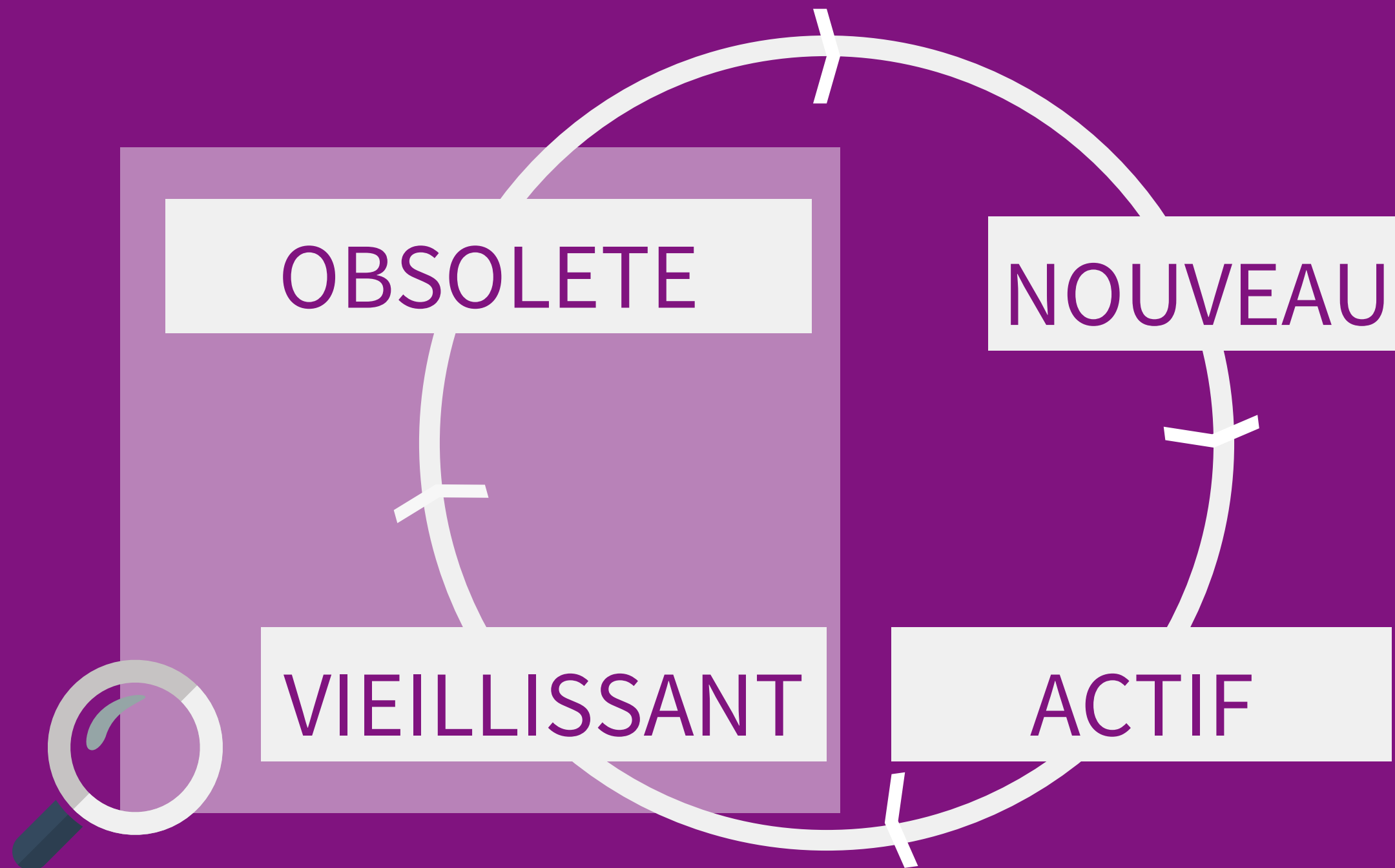
legacy



Le legacy : une galère?

Le legacy...

représente le **patrimoine applicatif** du build au décommissionnement



Flora NJOFANG



@mum

@yamo les expressions camer 

@voyage  @danse 

@tech

@womenadvocateTech/womentechit

@EM @AXA

Mes expériences

{obso middleware, pattern archi}

→ legacy



Le legacy a
tout pour
nous faire rêver

Le legacy a

~~tout pour~~

~~nous faire rêver~~

Ce qui nous inquiète...



Ce qui nous inquiète...



Ce qui nous inquiète...



Ce qui nous inquiète...





Aller au-delà des apparences



DSI

2 0 2 4

+50%

Budget
modernisation



Le legacy

est l'école de
l'apprentissage
accéléré

Compétences et pratiques de dev

Comprendre l'existant

Retro engineering

Compétences et pratiques de dev

Comprendre l'existant

Check Up de l'existant

- ✓ Code source + Historique Git
- ✓ Projet qui compile
- ✓ Robustesse code
- ✓ Couverture de test
- ✓ Design, versionning et état des services

Héritage

Pratiques Craft en action pour une base saine et stable

- ☑ Mettre en place une intégration continue (CI/CD)
- ☑ Gérer la non-régression
- ☑ Muscler vos scénarios de test de bout en bout

Stratégie

Construire une feuille de route

Stratégie

Construire une feuille de route

Mesurer



Stratégie

Construire une feuille de route

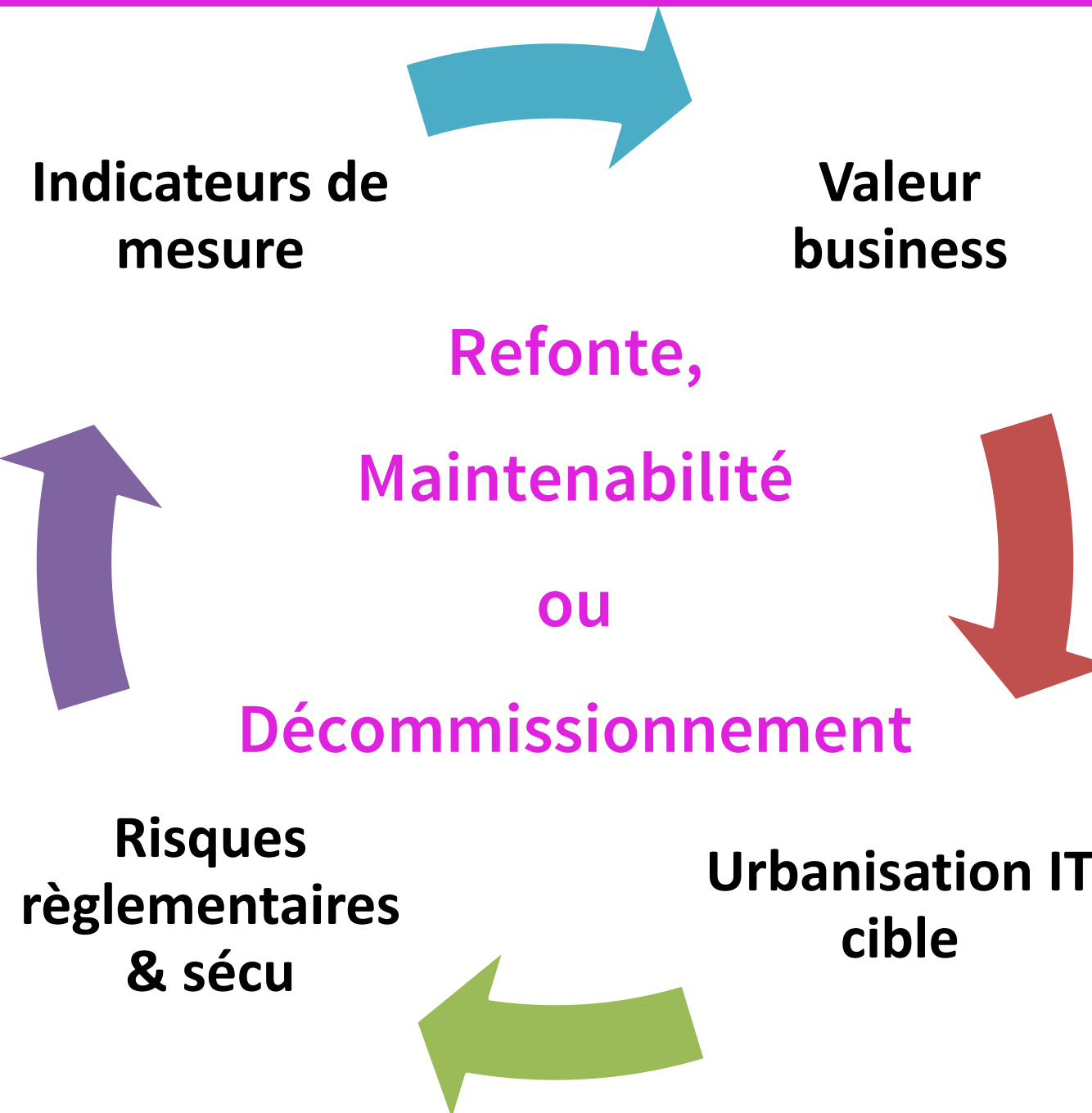
Court terme

- ☑ prérequis : mettre sous contrôle
- ☑ Isoler l'existant
- ☑ Renforcer les tests

Stratégie

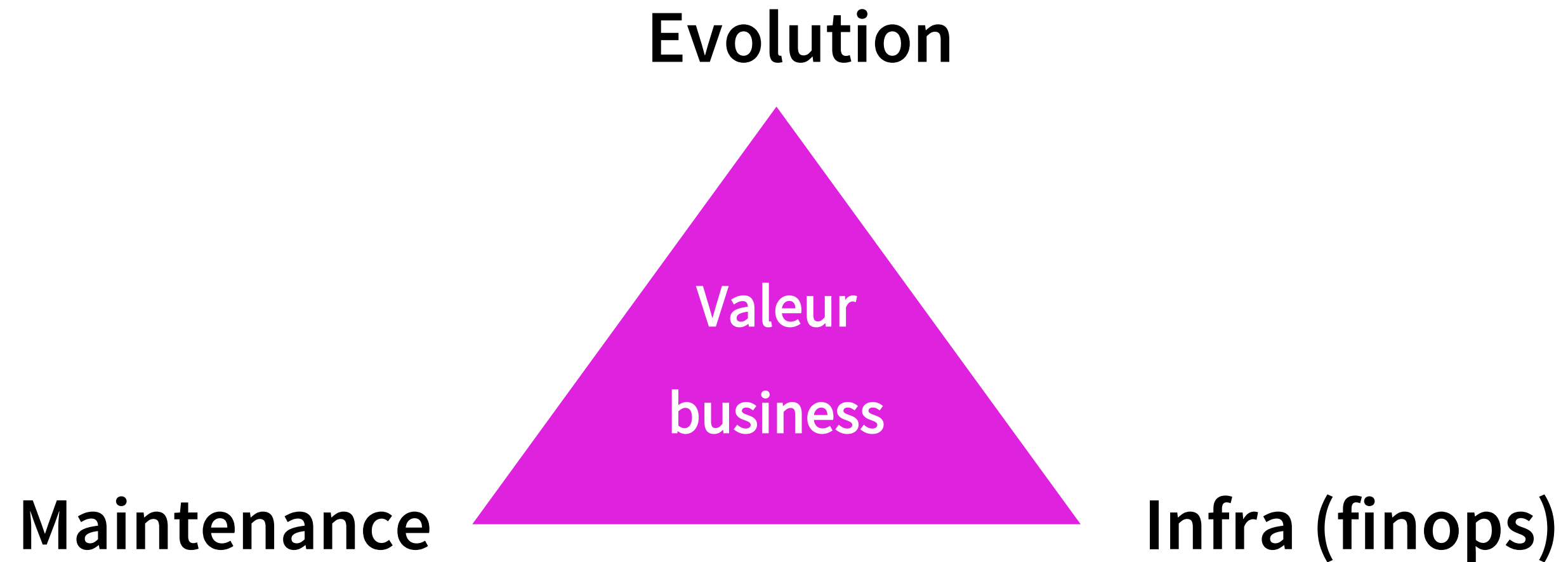
Construire une feuille de route

Long terme



Influence

Embarquer, impacter



Influence

Embarquer, impacter



**Fast
Fashion**

**Fast
Tech**

Le legacy = Opportunité

Ecole d'apprentissage accéléré

Retro engineering + checkup de l'existant (qq pratiques craft)

- ✓ Historique Git
- ✓ S'assurer que notre projet compile avant toute modification
- ✓ Robustesse code
- ✓ Couverture de test
- ✓ Design, versionning et état des services

Mise sous contrôle rapide avant les modifications

- ✓ Mettre en place une intégration continue (CI/CD)
- ✓ Gérer la non-régression
- ✓ Muscler vos scénarios de test de bout en bout

Mesure de l'obsolescence

- Outils qualité et sécurité de code

Définition du plan d'action

- Court terme
- Long terme

Influence pour déploiement du plan d'action

- Maitrise des couts
- Roadmap unique

*Fast Tech: s'inscrire
dans du développement
durable*

*Les DSI investissent
dans leur legacy*



Le métier de développeur évolue...

DÉVELOPPEUR



GARANT



Merci

