Latitudes

# Pour une tech plus #sobre

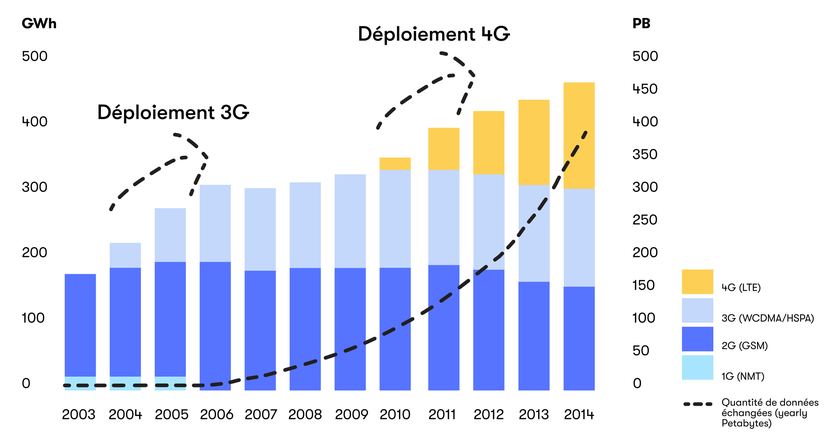
Carte Enjeu 05

Qu'est-ce que "l'effet rebond ?"

Carte Enjeu 05

## Empilement des réseaux mobiles

Consommation d'énergie sur les réseaux mobile en Suède entre 2003 et 2014

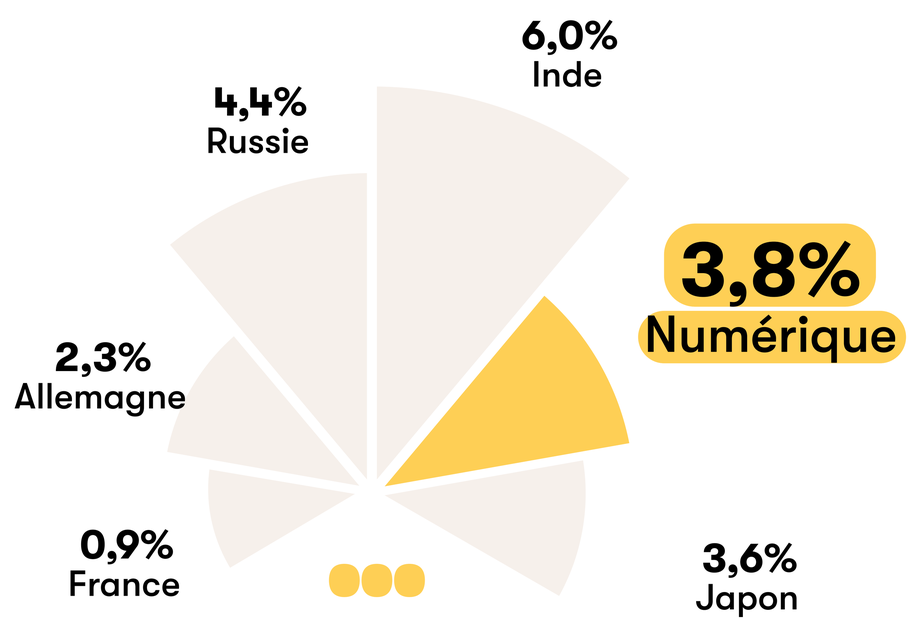



Source : Ericsson Mobility Report, nov 2015

Carte Enjeu 01

## Le numérique émet 4 fois plus de CO2 que la France

Part des émissions mondiales de CO2 du numérique comparée à celles de pays sélectionnés




*En 2019 pour le numérique, 2018 pour les pays.
Sources : GreenIt, Agence Internationale de l'énergie, Statista

3,8% des émissions de gaz à effet de serre (GES), ça vous paraît beaucoup ?

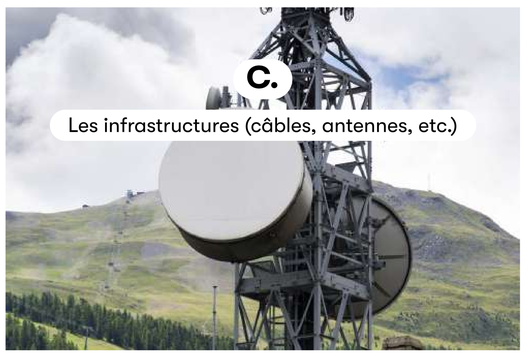
Carte Enjeu 01

Carte Enjeu 04

Quel est le sort réservé à nos équipements numériques ?

Carte Enjeu 04

Carte Enjeu 02

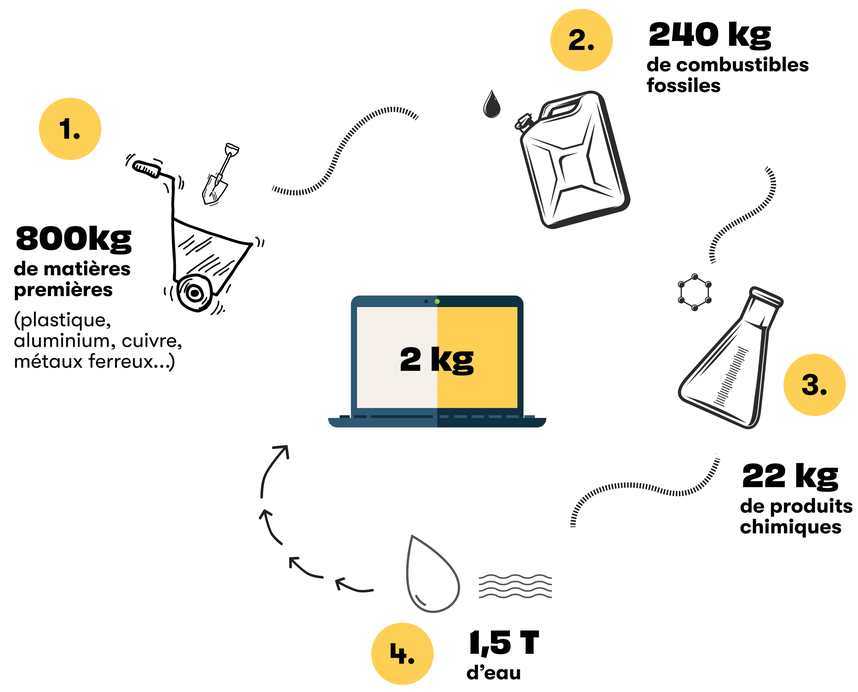



Quels ingrédients entrent dans la recette de fabrication d'un ordinateur de 2kg ?

Carte Enjeu 02

Carte Enjeu 03

## Recette de fabrication d'un ordinateur portable




Source : Guide "La Face Cachée du numérique",ADEME, 2017 - Inspiration Verda Mano

Carte Enjeu 03

Qui contribue le plus à l'impact environnemental du numérique ?

Envie d'en savoir plus ? Rendez-vous sur www.latitudes.cc

Latitudes

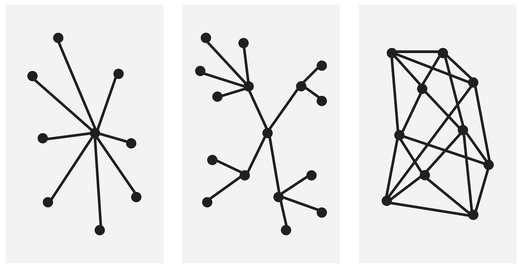
# Pour une tech plus #citoyenne

Carte Enjeu 05

Connaissez-vous ces schémas ?

Carte Enjeu 05

Lequel de ces réseaux vous inspire le plus confiance ? Pourquoi ?

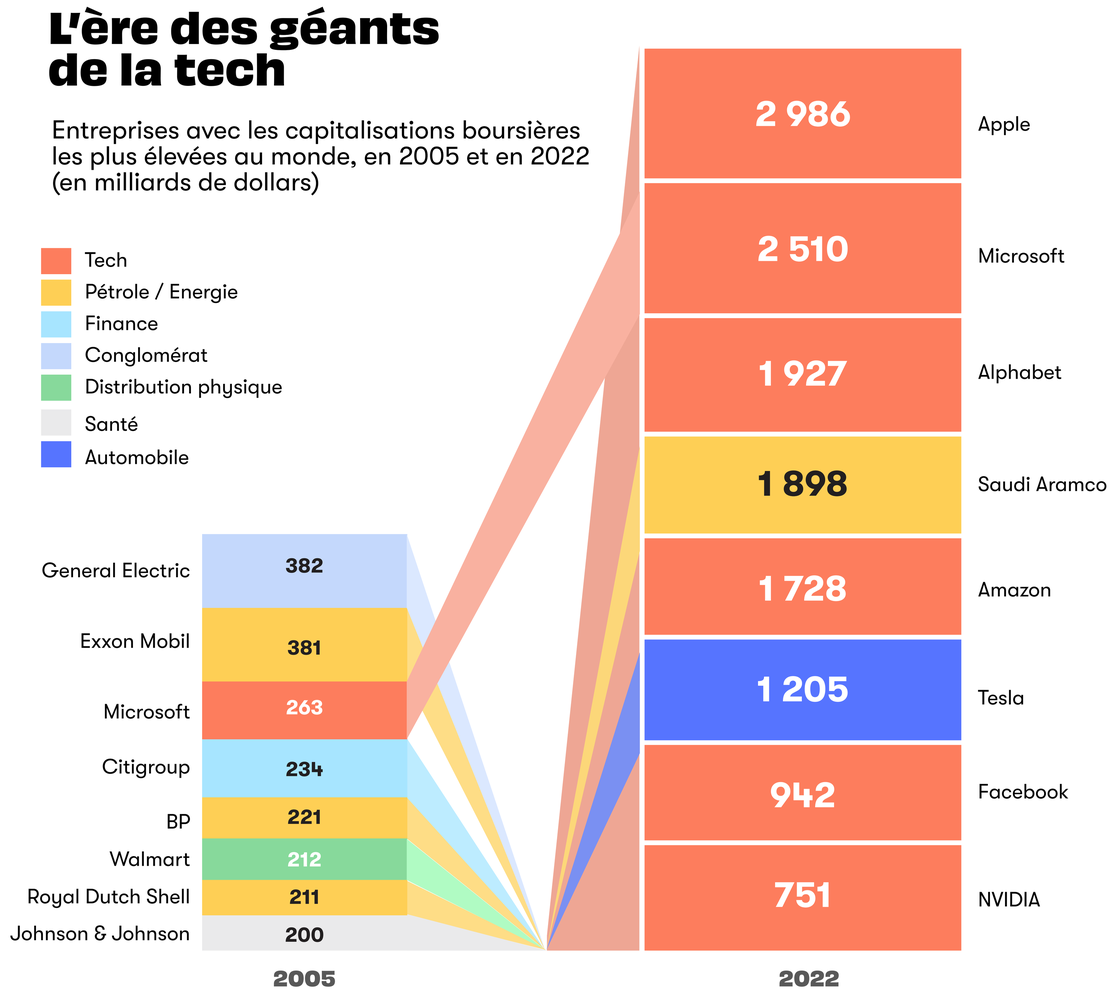


Carte Enjeu 01

Carte Enjeu 01

## L'ère des géants de la tech

Entreprises avec les capitalisations boursières les plus élevées au monde, en 2005 et en 2022 (en milliards de dollars)




Donnnées en date du 31 mars 2005 et 3 janvier 2022
Sources : Financial Time, Yahoo Finance, Statista

Quelles évolutions remarquez-vous ?

Carte Enjeu 04

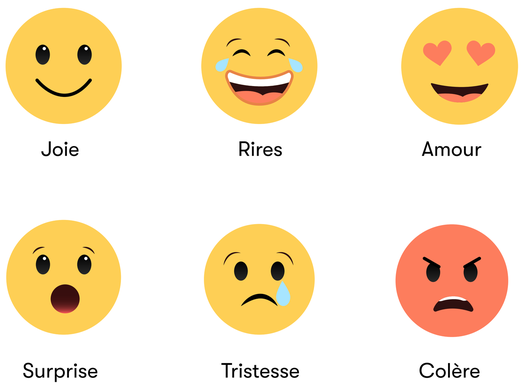
Carte Enjeu 02

**Pope Francis Shocks World, Endorses Donald Trump for President, Releases Statement**
- Ending the Fed

**I Ran the C.I.A Now I'm Endorsing Hillary Clinton.**
- The New York Times

Pourquoi l'une des nouvelles s'est répandue plus vite que l'autre ?

Carte Enjeu 04




Vous arrive-t-il de trouver certaines réactions choquantes sur les réseaux sociaux ?

Carte Enjeu 03

En quoi peut-on dire que Bilel est un "invisible" ?

Carte Enjeu 02

Carte Enjeu 03

Envie d'en savoir plus ? Rendez-vous sur www.latitudes.cc

Latitudes

# Pour une tech plus respectueuse de #l'humain

Carte Enjeu 05

Quelle proportion des contenus est lue avant d'être partagée ?

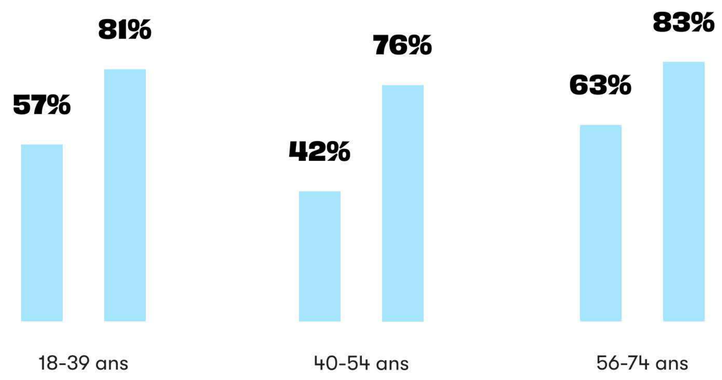
**Carte Enjeu 05**

Carte Enjeu 01

**Carte Enjeu 01**

## Adultes passant 3h ou plus devant un écran chaque jour

Comparaison entre 2006 et 2015



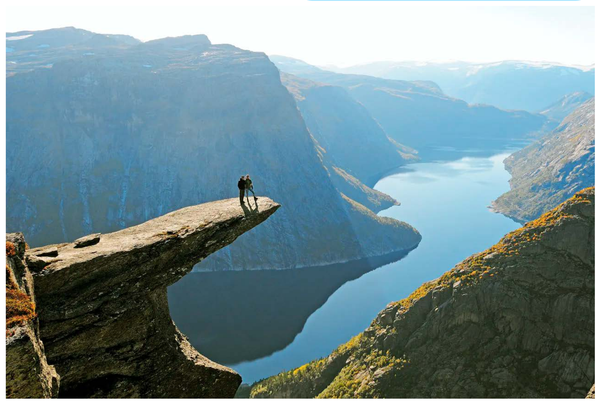

Source : étude Esteban - Santé Publique France

Quel est le % d'adultes qui déclarent passer 3h ou + devant un écran chaque jour ?

Carte Enjeu 04

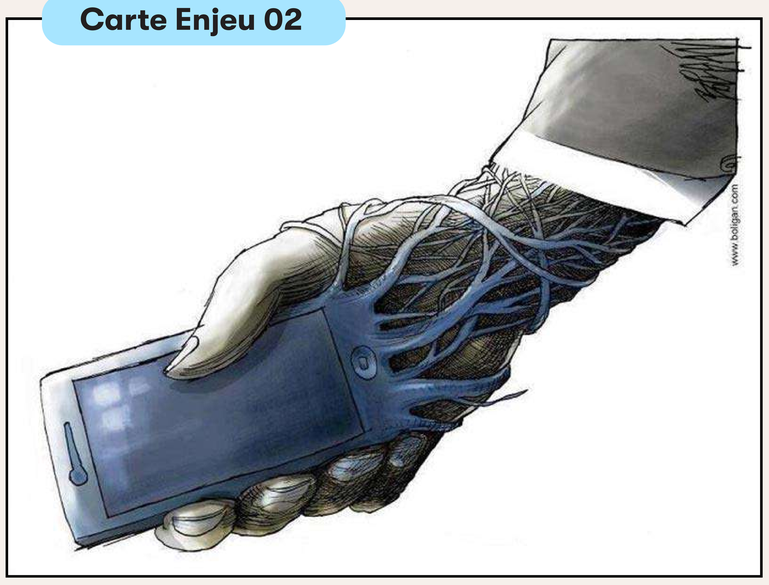
Quel impact ont les réseaux sociaux sur notre perception de la réalité ?

**Carte Enjeu 04**



Carte Enjeu 02

**Carte Enjeu 02**




Depuis le début de l'atelier, combien de fois avez-vous regardé votre téléphone ?

Carte Enjeu 03

Si vous aviez des enfants, quelle école choisiriez-vous pour eux ?

**Carte Enjeu 03**

Envie d'en savoir plus ? Rendez-vous sur www.latitudes.cc

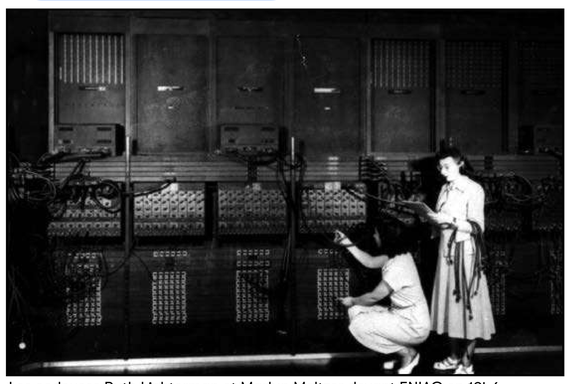
Latitudes

# Pour une tech plus #diverse

Carte Enjeu 01

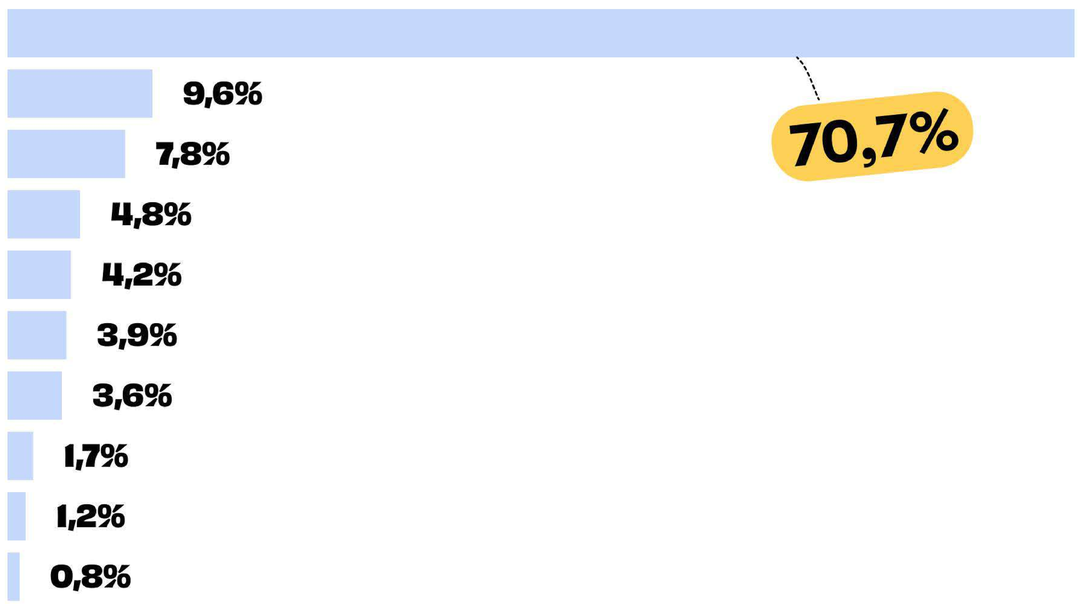
Connaissez-vous... Ada Lovelace, Grace Hopper, Marlyn Meltze, Ruth Lichterman ?

Carte Enjeu 01



Les codeuses Ruth Lichterman et Marlyn Meltzer devant ENIAC en 1946
Domaine public

Carte Enjeu 02



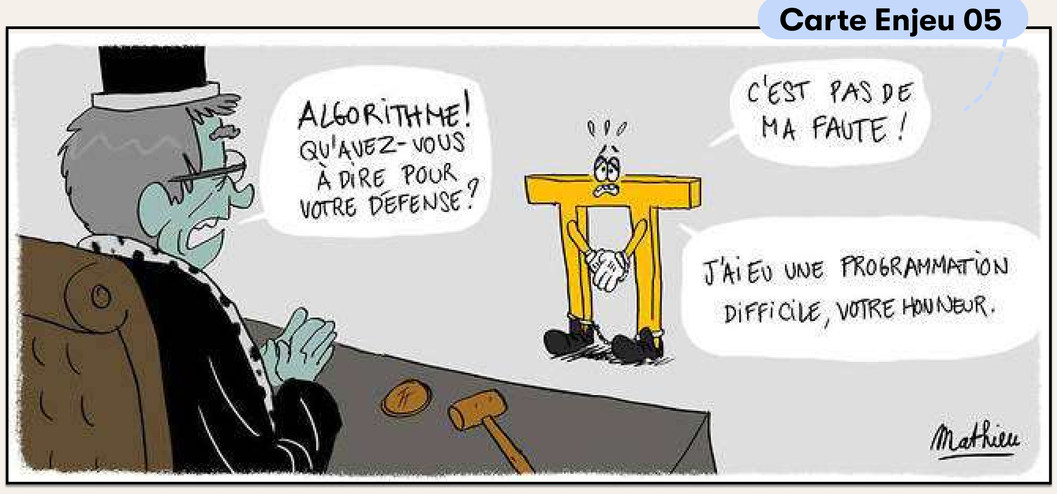

Source : étude annuelle Stack Overflow 2020

Que représente ce graphique selon vous ?

Carte Enjeu 02

Carte Enjeu 05

Carte Enjeu 05

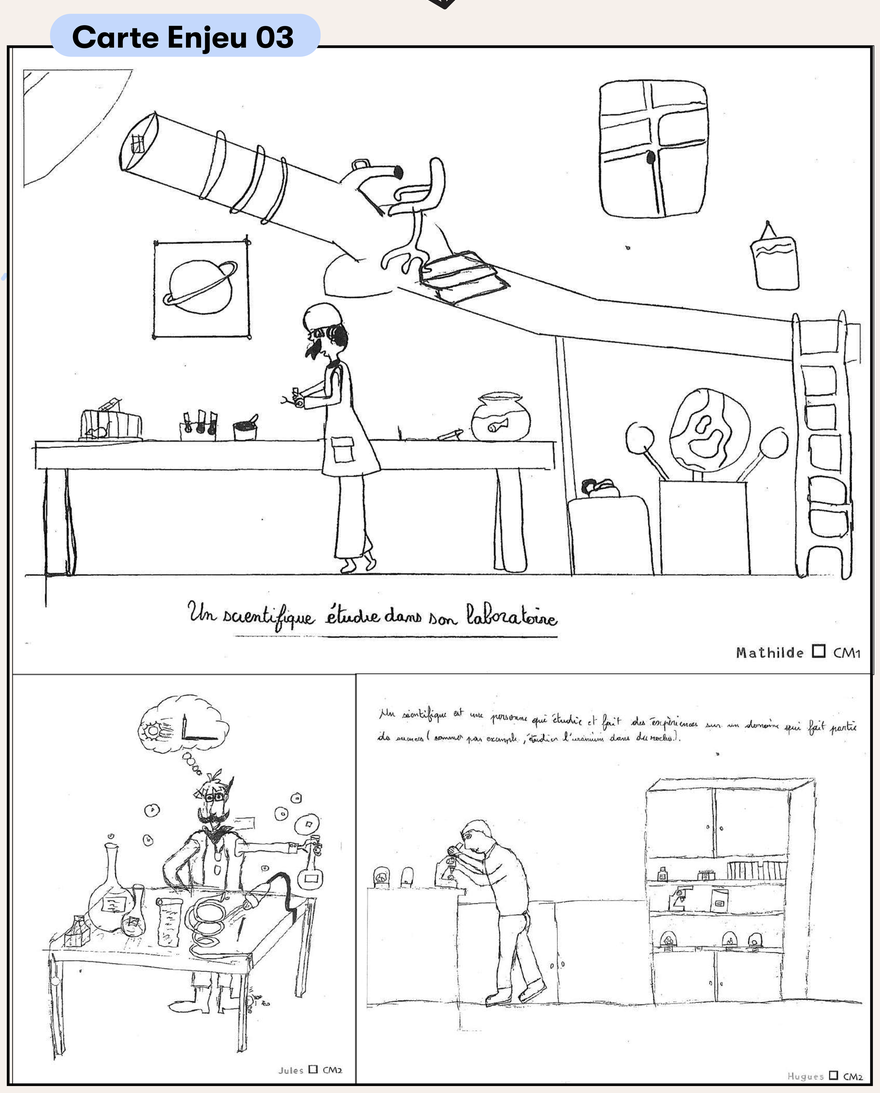



Quelles étaient les consignes données aux enfants pour obtenir ces dessins ?

L'algorithme de recrutement d'Amazon, ça vous dit quelque chose ?

Carte Enjeu 03

Carte Enjeu 03




Carte Enjeu 04

Carte Enjeu 04

Pochette de la bande son de la série "Silicon Valley" – crédit : HBO

Vous connaissez la "bro culture" ?

Envie d'en savoir plus ? Rendez-vous sur www.latitudes.cc

Latitudes

# Pour une tech plus #accessible

Carte Enjeu 05

Quel est le lien entre un SMS, un email, un livre audio ?

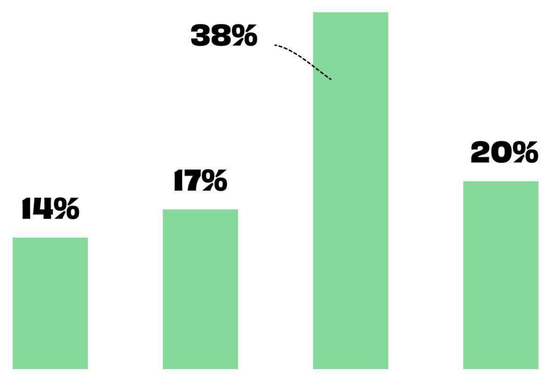
## Carte Enjeu 05

Qu'est-ce qui peut bien empêcher ces personnes d'accéder au numérique ?

## Carte Enjeu 01

### Difficultés d'accès au numérique

4 raisons, en pourcentage de la population française concernée

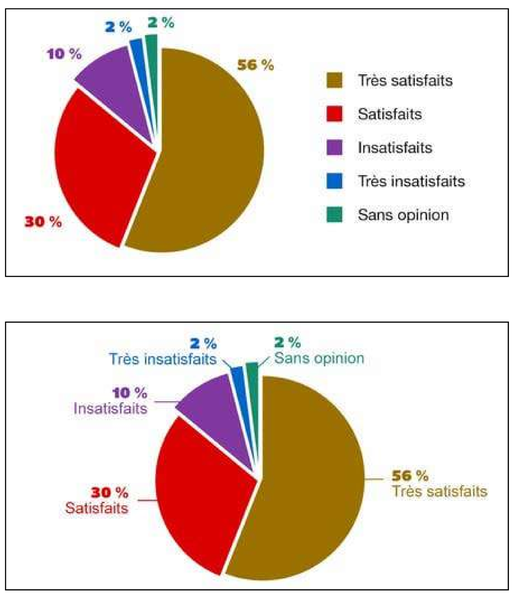



Carte Enjeu 01

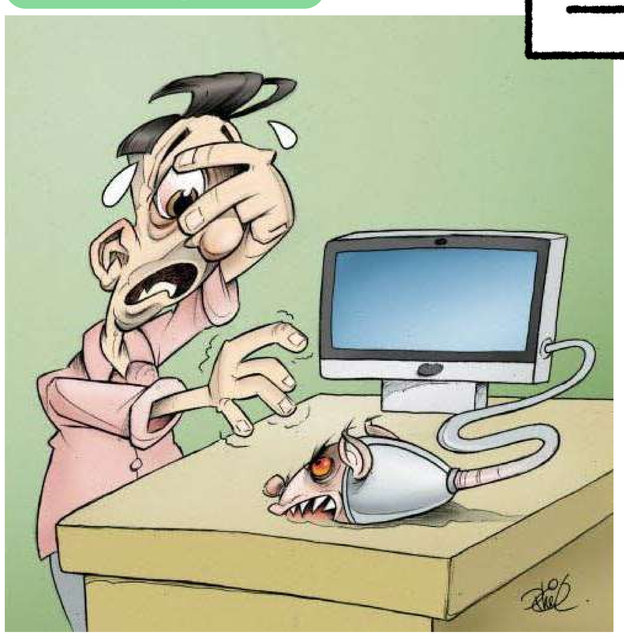
Carte Enjeu 04

Lequel de ces graphiques vous semble être le plus accessible ? Pourquoi ?

## Carte Enjeu 04




## Carte Enjeu 02



Carte Enjeu 02

Carte Enjeu 03

Quelle définition donneriez-vous au terme "illectronisme" ?

## Carte Enjeu 03

Avez-vous déjà vu cet appareil ? Savez-vous à quoi il sert ?

Envie d'en savoir plus ? Rendez-vous sur www.latitudes.cc

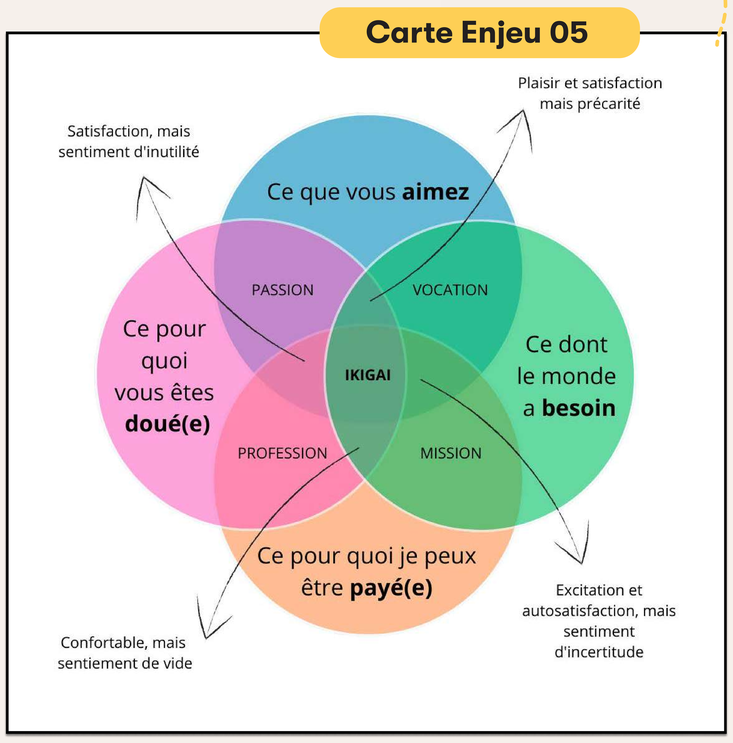
Latitudes

# Pour une tech plus #engagée

Carte Enjeu 05

Et vous, comment seriez-vous prêt et prête demain à vous engager davantage ?

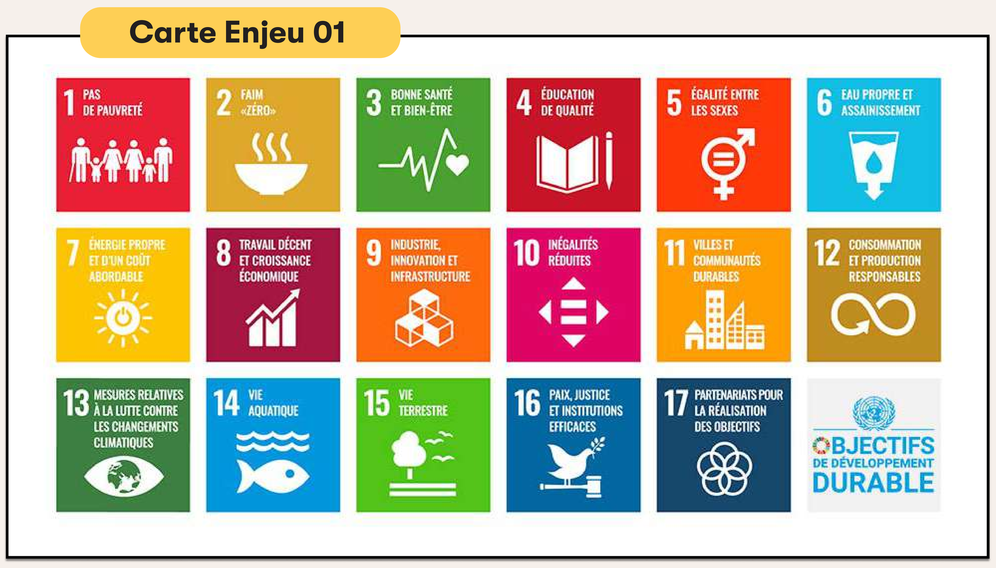
## Carte Enjeu 05




Quel est l'enjeu social ou environnemental qui vous tient le plus à coeur ?

Carte Enjeu 01

## Carte Enjeu 01




Carte Enjeu 04

Finalement, selon vous, c'est quoi faire de la tech de façon engagée ?

## Carte Enjeu 02

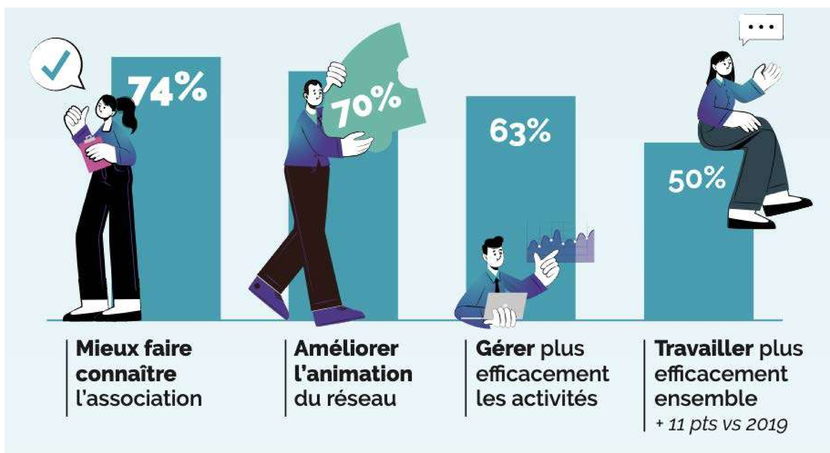
## Carte Enjeu 04

Carte Enjeu 02

Avez-vous des exemples d'outils technologiques mis au service d'enjeux sociaux et environnementaux ?

Carte Enjeu 03

## Carte Enjeu 03



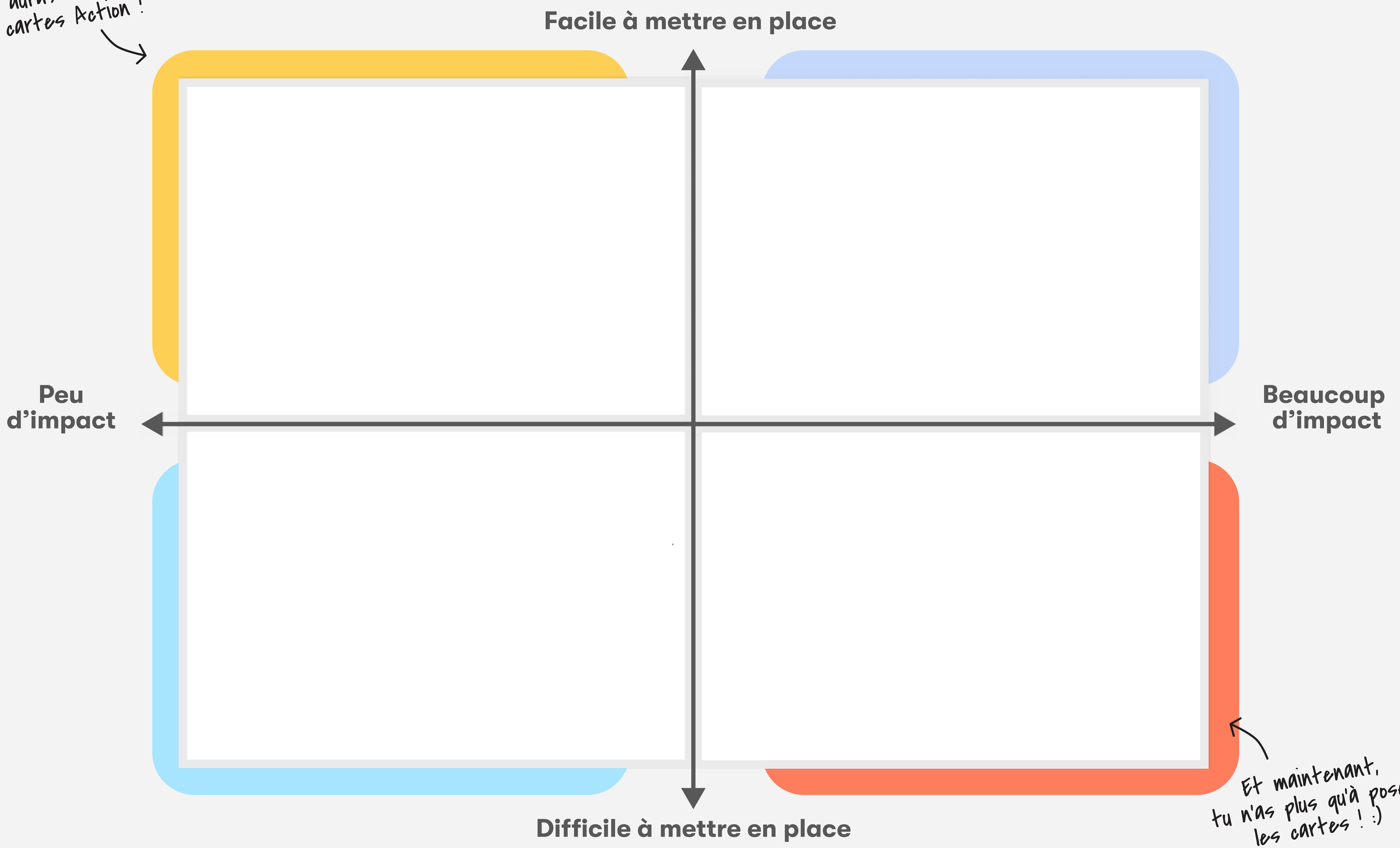

Comment le numérique peut-il être utile aux associations (en plus des exemples ici) ?

Carte Enjeu 03

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !



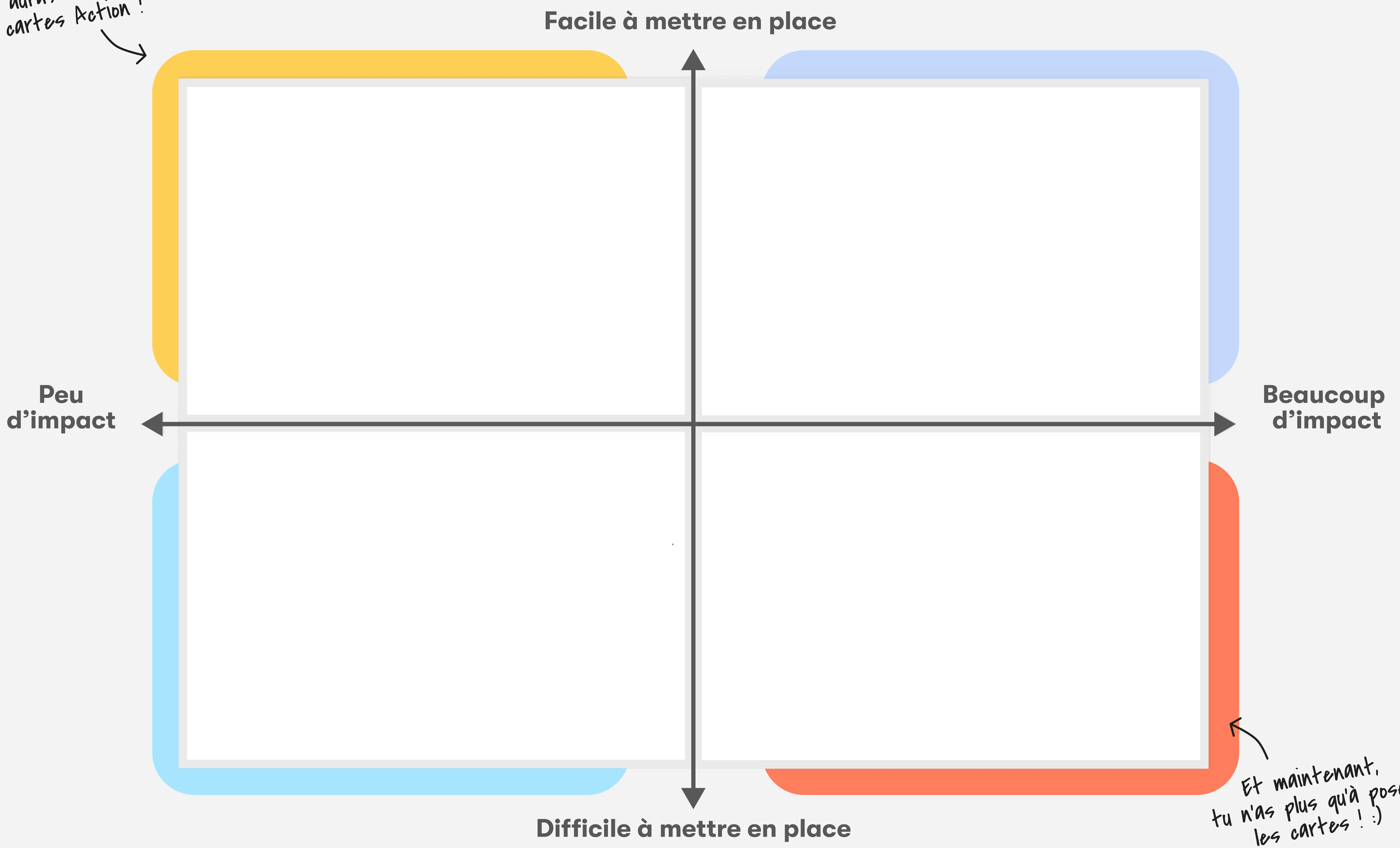

Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !



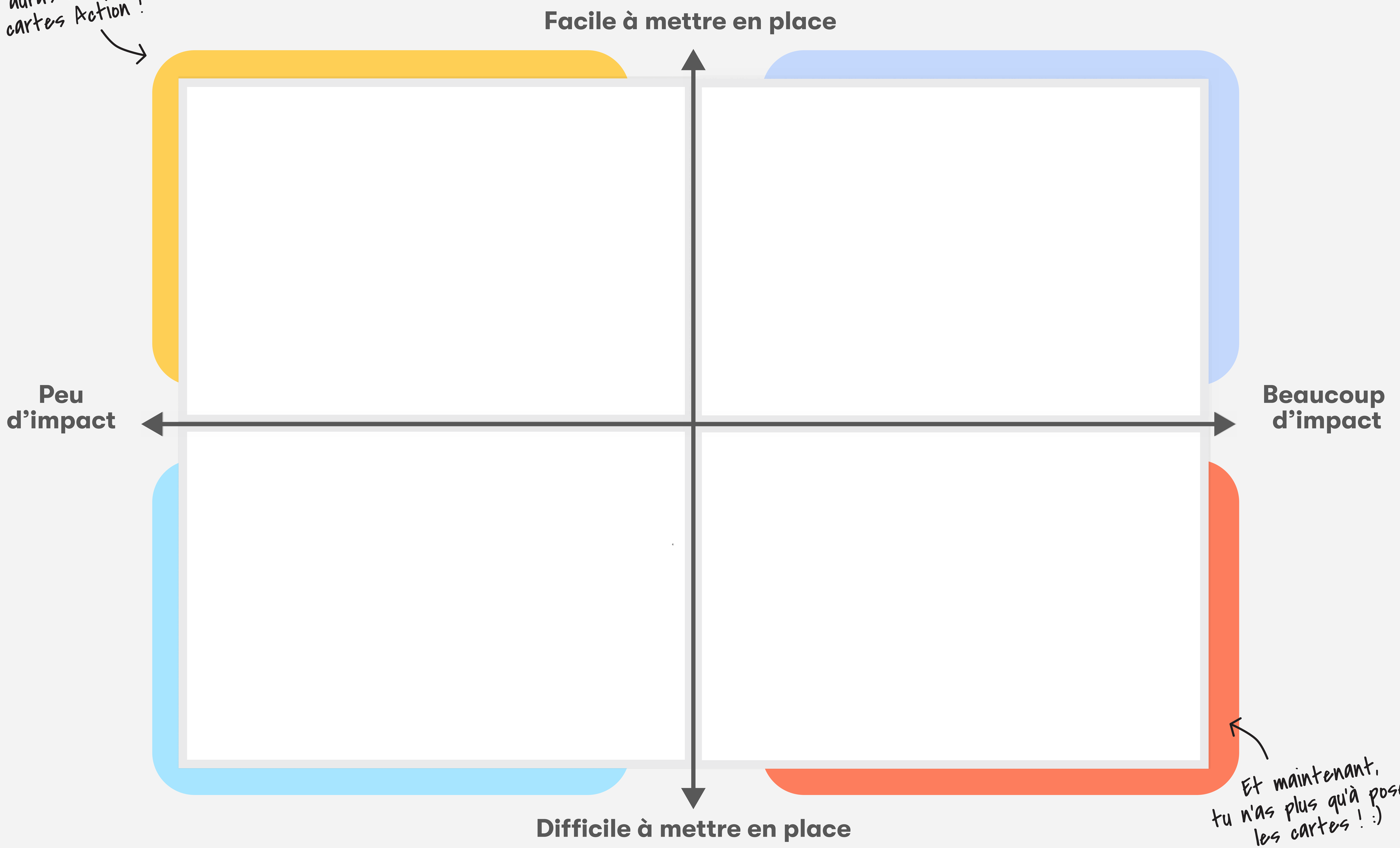

Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !



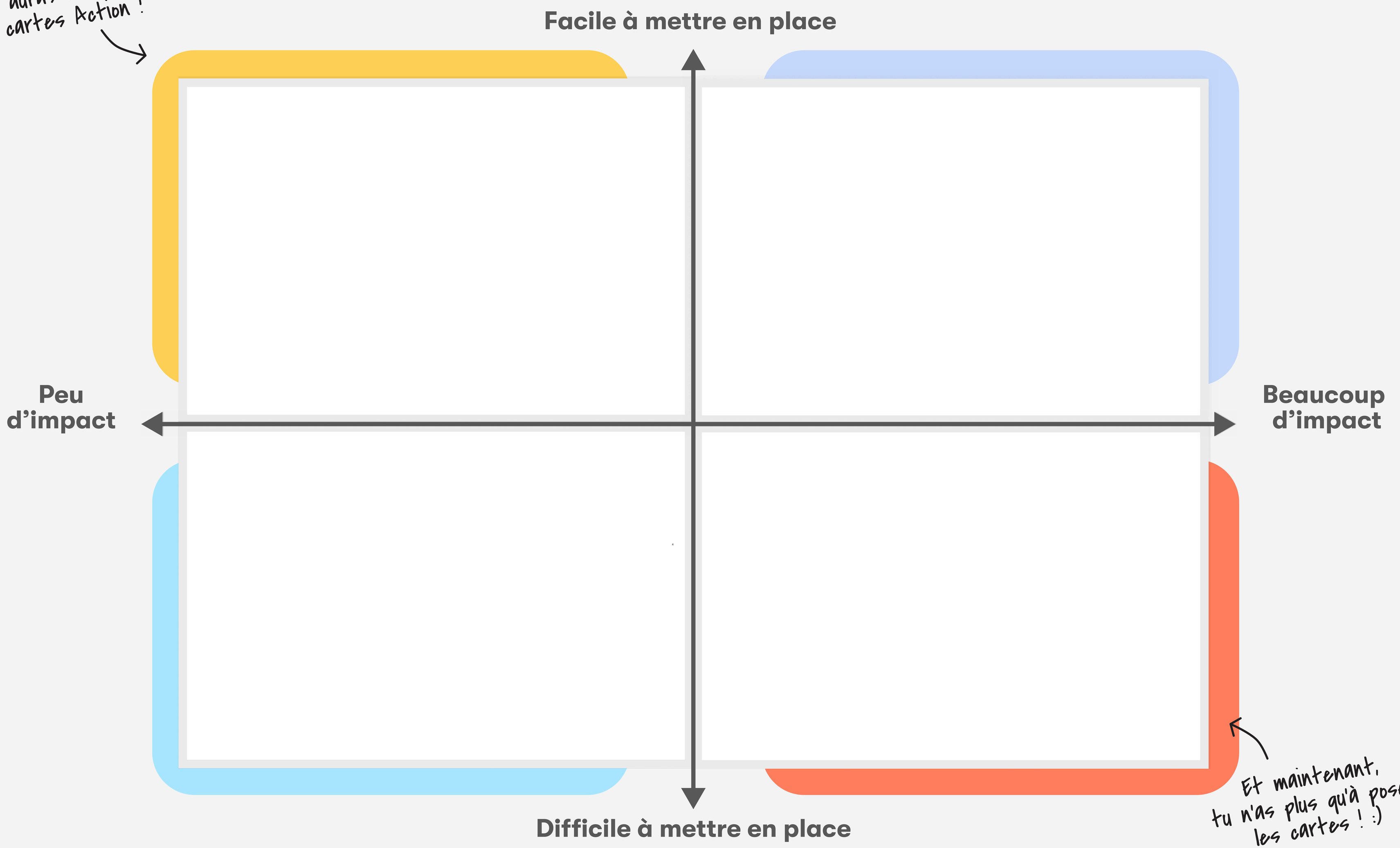

Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !



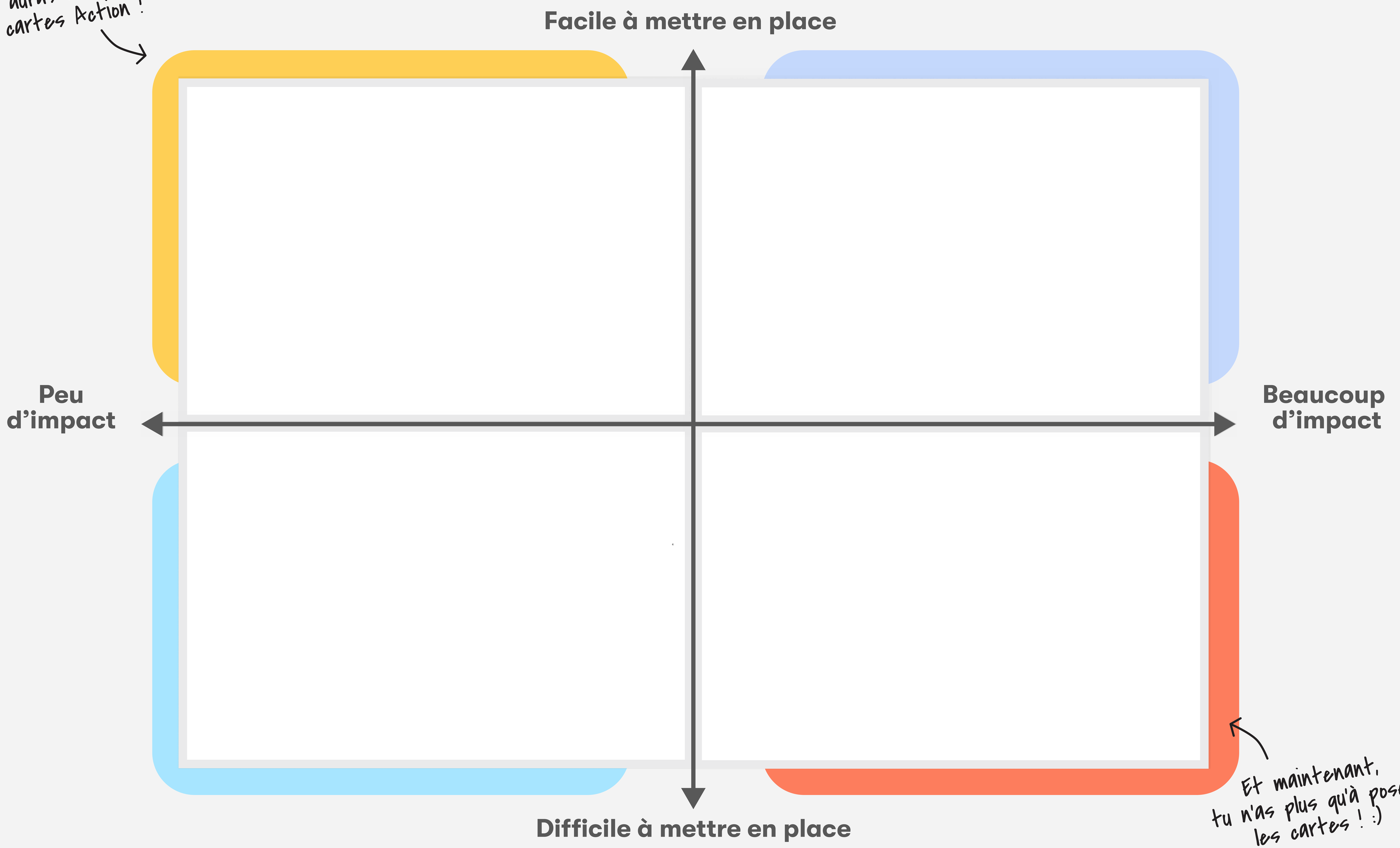

Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !



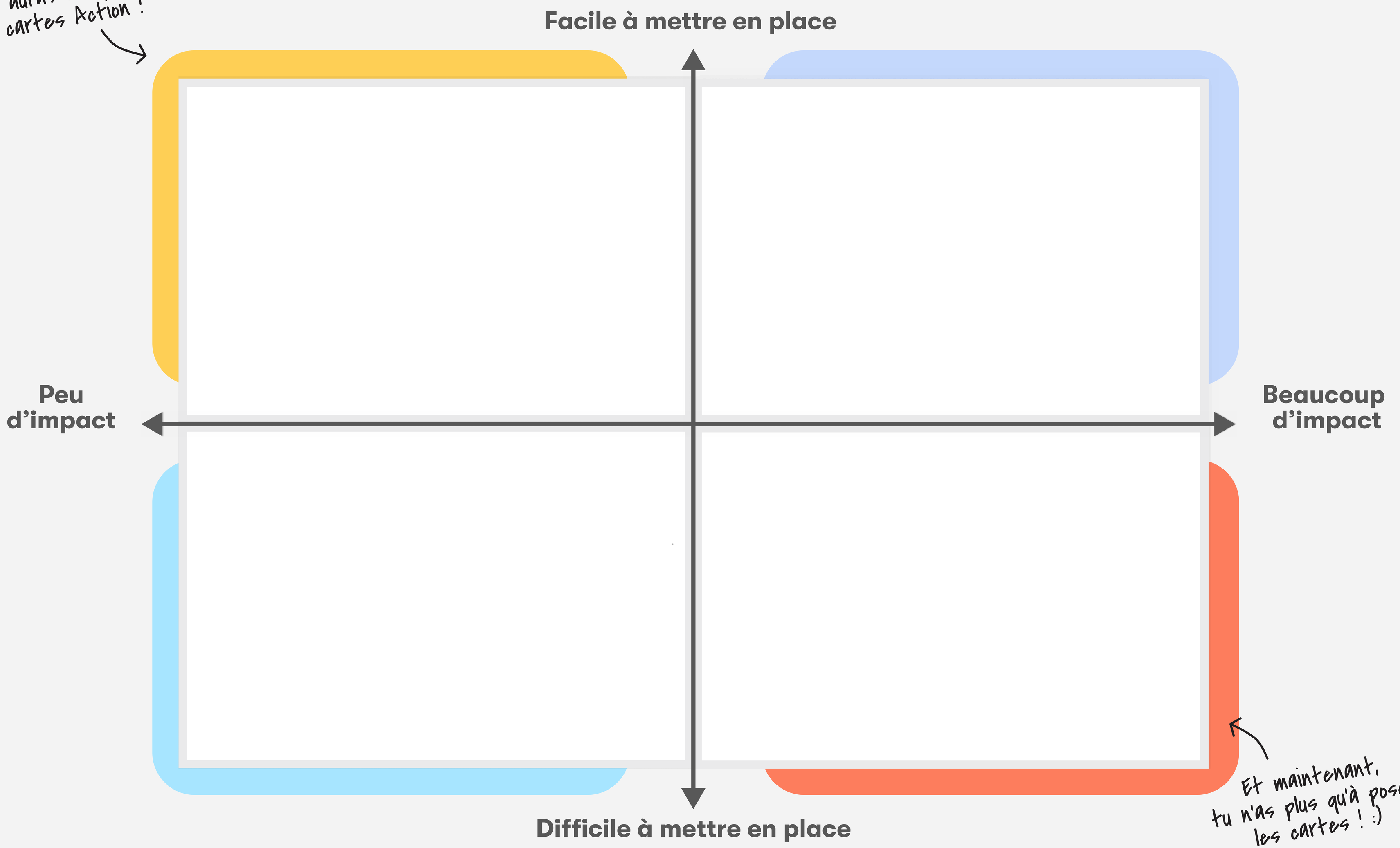

Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !

# Face à ces constats des solutions existent.
# On passe à l'action ?

Latitudes

Pour commencer, tu auras besoin des cartes Action !




Et maintenant, tu n'as plus qu'à poser les cartes ! :)

PS : De nombreuses autres solutions existent ! Rdv sur www.latitudes.cc pour les découvrir !