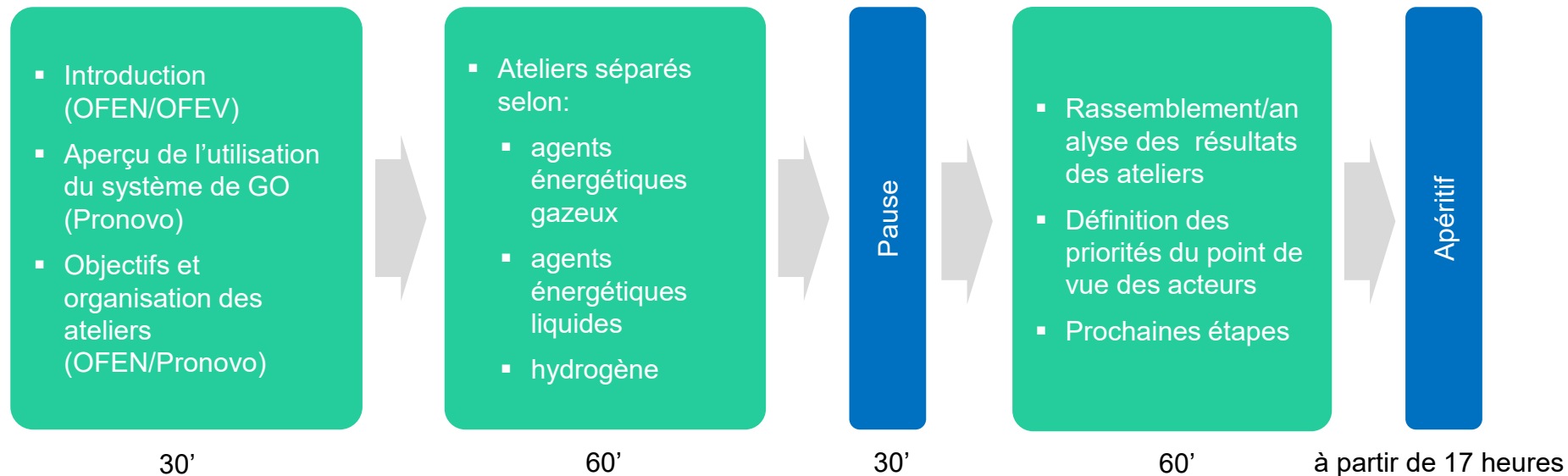




Échange d'expériences sur le système de GO pour les combustibles et carburants

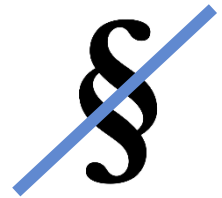
27 mai 2025

Déroulement de l'échange d'expériences



Cadre de la rencontre: focus sur l'aspect opérationnel

- Le cadre réglementaire est en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2025. Le système a été construit sur cette base.
- Objectif d'aujourd'hui:
 - Partager les premières expériences: Qu'est-ce qui fonctionne déjà bien dans le système? Où y a-t-il encore des améliorations à apporter?
 - Identifier les propositions d'amélioration qui peuvent être mises en œuvre rapidement sans adaptation conséquente du cadre réglementaire;
 - Pouvoir faciliter ainsi le travail des utilisateurs du système.
- De futures évolutions réglementaires ne sont pas exclues. Elles ne font toutefois pas l'objet de la rencontre d'aujourd'hui.
- L'OFEN et l'OFEV acceptent les suggestions d'adaptations réglementaires, mais n'en discuteront pas aujourd'hui.



Entrée en vigueur de l'ordonnance révisée sur le CO₂ et de l'OMCC

Article 92c de l'ordonnance sur le CO₂ posant les principes de bases:

- Condition de prise en compte des combustibles et carburants renouvelables:
 - Exigences OMCC remplies (OMCC = ordonnance concernant la mise sur le marché de combustibles et carburants renouvelables ou à faible taux d'émission)
 - GO attribuée à l'instrument concerné
- Obligation d'attribution des instruments pour les fournisseurs



Entrée en vigueur de l'ordonnance révisée sur le CO₂ et de l'OMCC

OMCC

- Autorisation requise pour la mise sur le marché de combustibles et carburants renouvelables ou à faible taux d'émission (exigences écologiques)
- À partir du 1er novembre 2025 (disposition transitoire)
- Autorisation automatique pour les marchandises bénéficiant d'un allègement fiscal
- Plus d'informations sur le site de l'OFEV:
<https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/wirtschaft-konsum/ressourcenschonung-und-kreislaufwirtschaft/biogene-treibstoffe.html>

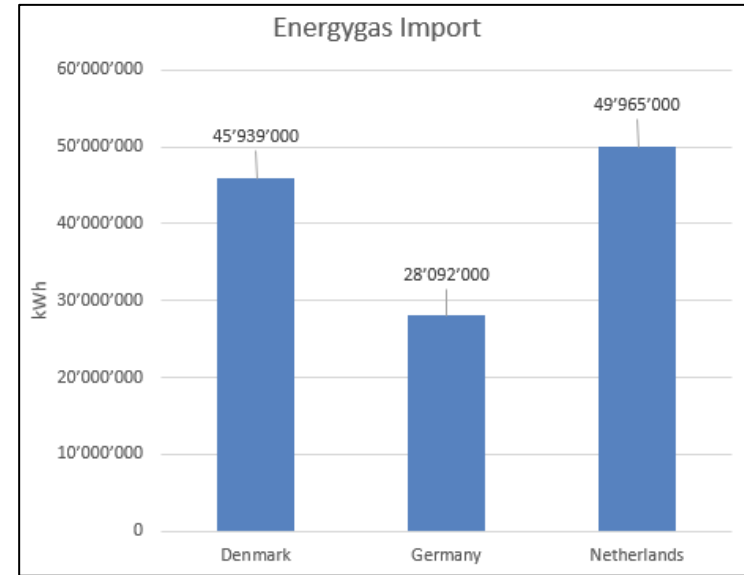
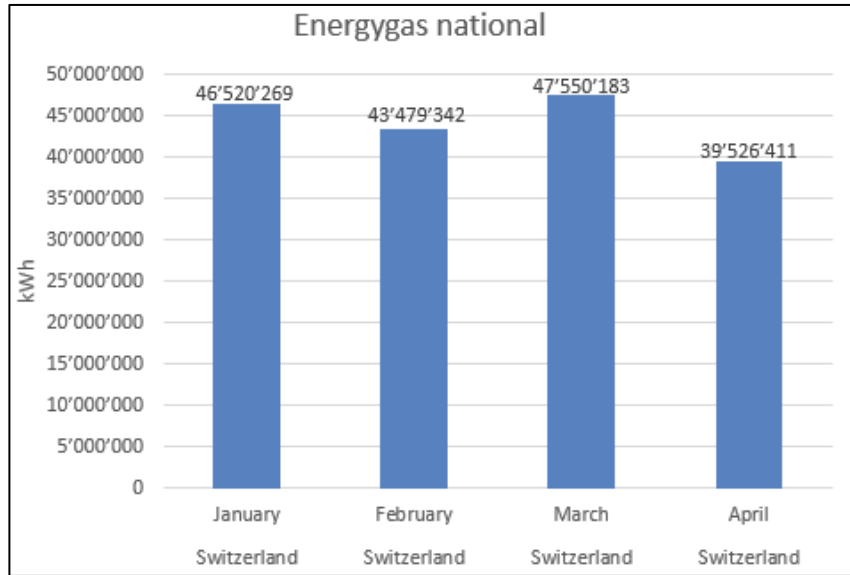


Résumé des quatre premiers mois d'activité

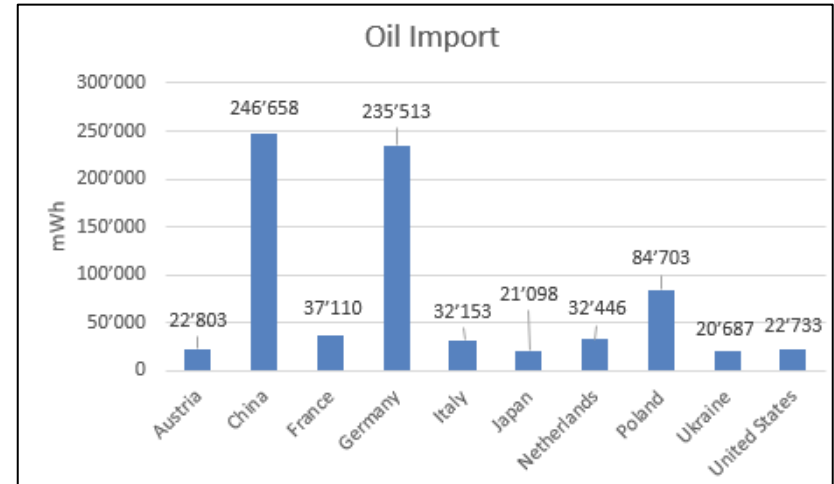
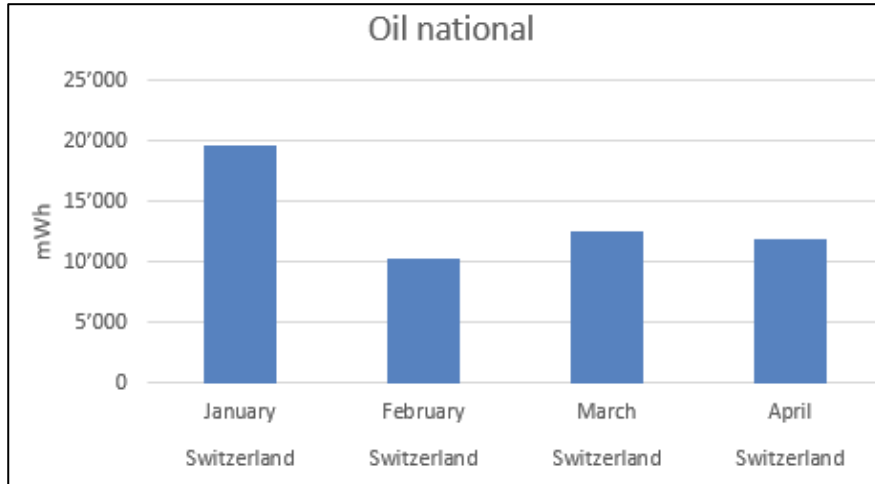
1. Chiffres clés du système de GO
2. Cas d'assistance les plus importants et les plus fréquents
3. Retour d'information sur le test de pénétration



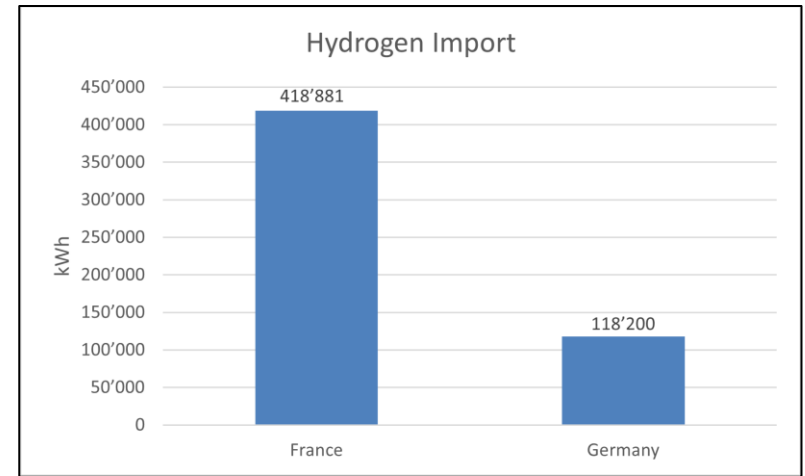
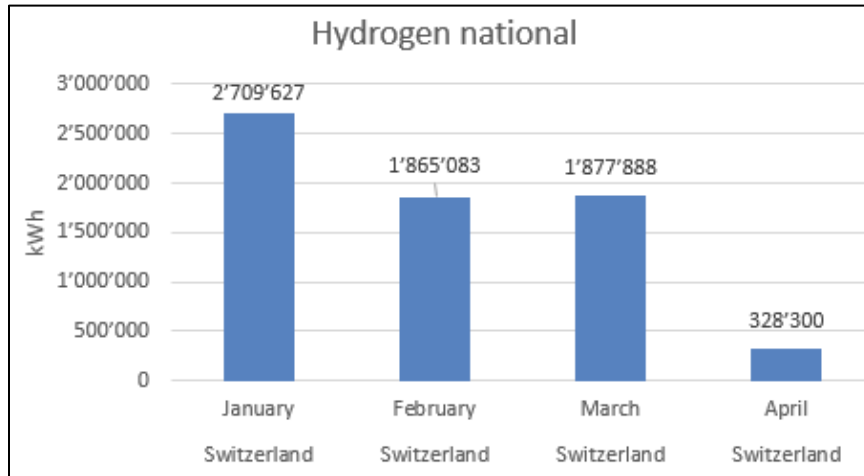
Garanties d'origine pour le biogaz (émises et importées)



Garanties d'origine pour les agents énergétiques liquides (émises et importées)



Garanties d'origine pour l'hydrogène (émises et importées)



Cas d'assistance les plus importants et fréquents

- Demande de login
- Questions sur les accès de collègues
- Questions sur la saisie des données énergétiques
- Questions sur les déclarations d'importation (liquides)
- Demandes sur le négoce international de certificats de gaz
- Annulations des GOs pour les stations-service



Retour d'information sur le test de pénétration

Réalisation par
Protect7 (Zurich)

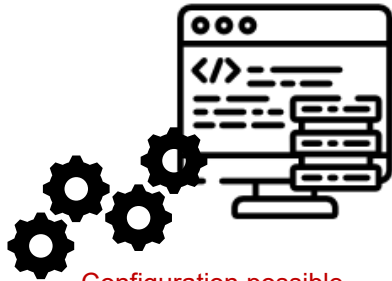
1. Est-il possible de falsifier des Deep Link et d'accéder ainsi au système?
2. Est-il possible d'obtenir un accès non autorisé à l'application par d'autres modes d'accès que ceux prévus?
3. Est-il possible, en tant qu'acteur autorisé dans le système, de voir ou d'effectuer des transactions non autorisées?
4. Est-il possible d'extraire des données non autorisées de l'application?
5. Est-il possible de limiter la fonctionnalité de l'application pour d'autres acteurs en raison d'un mauvais comportement?

1. Pas de manipulation de Deep Link possible
2. Pas de contournement possible de l'accès ordinaire
3. Aucune transaction non autorisée n'est possible
4. Aucune extraction de données non autorisée n'est possible
5. Restriction de l'application possible dans un cas particulier (erreur corrigée entre-temps)

Résumé des résultats: le système de GO est une application bien installée, peu manipulable et sûre. Un test de vulnérabilité (external exposure) n'a pas permis d'identifier de risques.

Ateliers: situation initiale

Développements
supplémentaires en partie
possibles/en partie impossibles



Configuration possible

- Le système de GO est une **application standard** de la société Grexel, utilisée dans différents pays européens (application standard = contraire de développement propre fait à l'interne).
- Possibilités limitées de développement de l'application (les fonctions principales du système ne peuvent pas être modifiées)

Ateliers: objectifs et organisation

1. Objectif: nous établissons ensemble une liste de points d'amélioration prioritaires du système de GO CC
2. Procédure: trois ateliers (un pour les agents énergétiques gazeux, un pour les agents énergétiques liquides et un pour l'hydrogène)
3. Durée: 60 minutes (recueillir, expliquer, définir les priorités)
4. Résultats attendus par atelier: liste Excel avec cinq points d'amélioration maximum

Ateliers: objectifs et organisation

**Atelier 1: agents
énergétiques gazeux**

Lieu: auditorium P13
Animation: Andrea Miksch

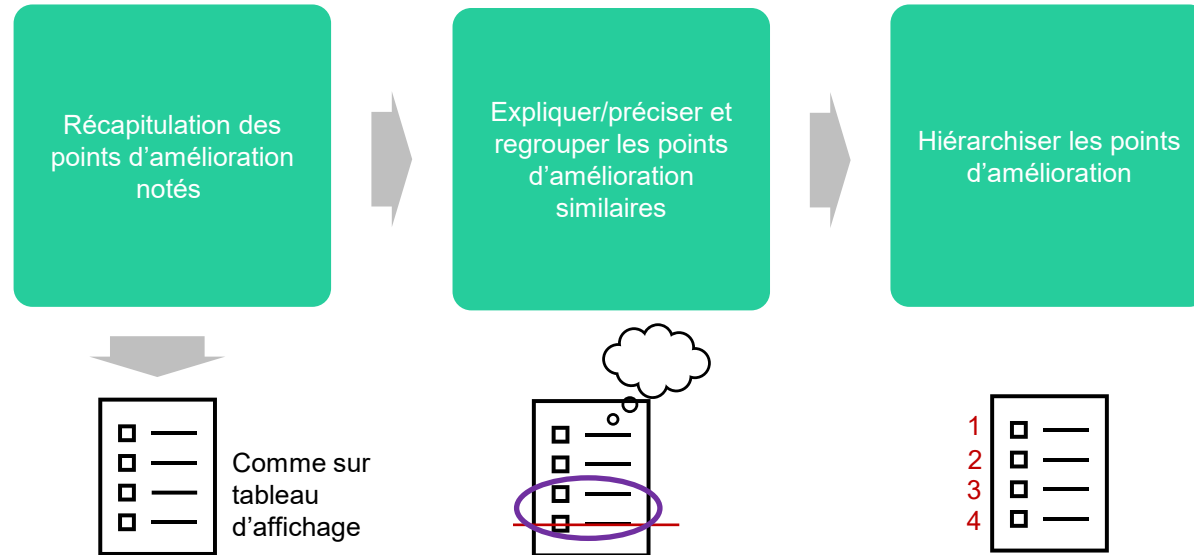
**Atelier 2: agents
énergétiques liquides**

Lieu: salle de réunion 0.006
Animation: Tobias Scheurer

Atelier 3: hydrogène

Lieu: salle de réunion 0.008
Animation: Marine Pasquier

Déroulement des ateliers



Examen des résultats de l'atelier

1. Pendant la pause, Pronovo examine la liste des points d'amélioration de chacun des trois ateliers pour voir si elle est réalisable selon la classification suivante:
 - a. Un point n'est (probablement) pas configurable ou développable?
 - b. Un point est (vraisemblablement) configurable? (effort faible)
 - c. Un point est (vraisemblablement) développable? (effort important)
2. Pronovo explique et justifie les points non réalisables a)
3. Les participantes et participants ne pourront donner la priorité qu'aux points b) et c).

Discussion et définition des priorités en séance plénière

- L'équipe d'animation présente les résultats des trois ateliers: et si nécessaire, clarifie les questions, et anime la discussion
- Objectif: développer une compréhension commune des différents points d'amélioration
- Ensuite, il s'agit de définir la priorité des points d'amélioration: Qu'est-ce qui doit être mis en œuvre en priorité du point de vue des utilisatrices et utilisateurs?
- Toutes les personnes participantes ont une voix: mise en œuvre numérique à l'aide de Mentimeter



Rendez-vous maintenant dans la salle où se déroule l'atelier que vous avez choisi.

**Atelier 1: agents
énergétiques gazeux**

Lieu: auditorium P13

Animation: Andrea Miksch

**Atelier 2: agents
énergétiques liquides**

Lieu: salle de réunion 0.006

Animation: Tobias Scheurer

Atelier 3: hydrogène

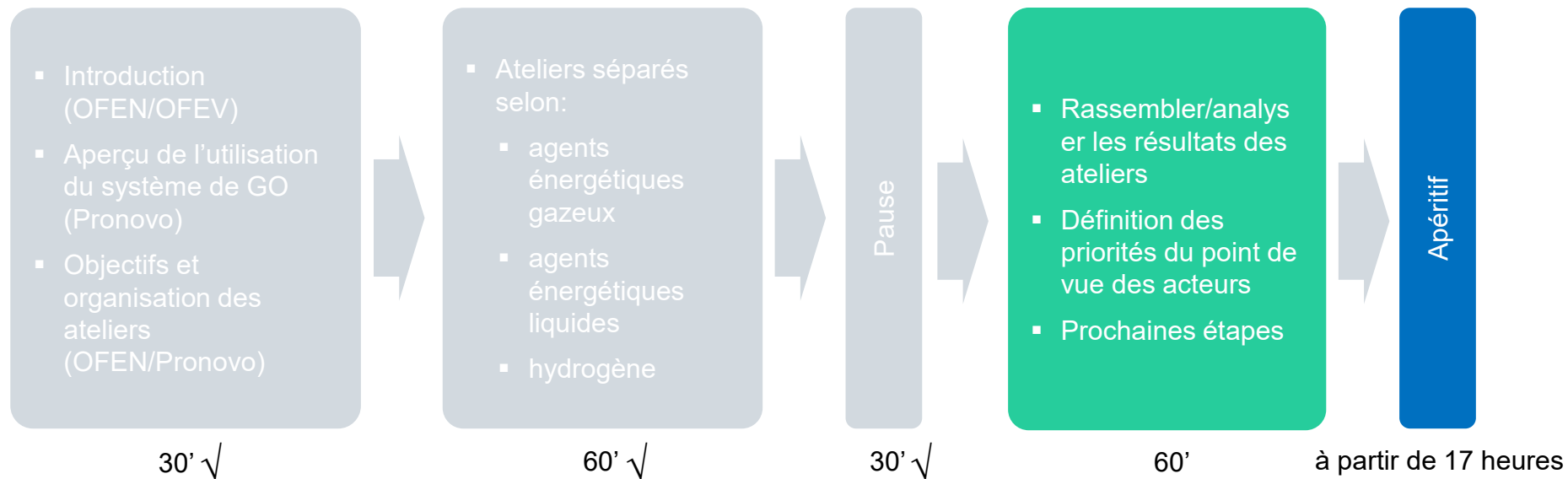
Lieu: salle de réunion 0.008

Animation: Marine Pasquier

pronovo

Pause

Déroulement de l'échange d'expériences



Évaluation des points d'amélioration issus des ateliers

- Les points suivants entrent dans la catégorie «non configurable ou non développable» (tous issus de l'atelier gaz):
 - Afficher la date d'expiration sur la GO
 - Justification: chaque GO devrait être calculée séparément. Développement en dehors de l'application standard. Des clarifications supplémentaires sont en cours.
 - Triage par durée de validité
 - Justification: voir premier point
 - Notification à l'expiration des GO
 - Justification: voir premier point

Points d'amélioration issus des ateliers

Atelier hydrogène



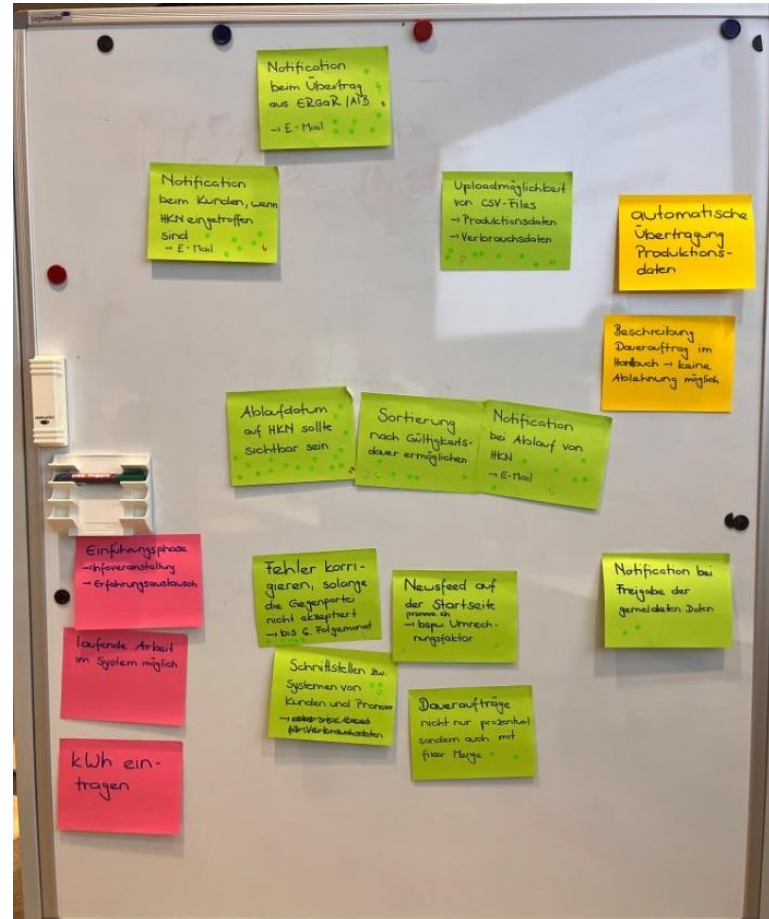
Points d'amélioration issus des ateliers

Atelier agents énergétiques liquides



Points d'amélioration issus des ateliers

Ateliers agents énergétiques gazeux

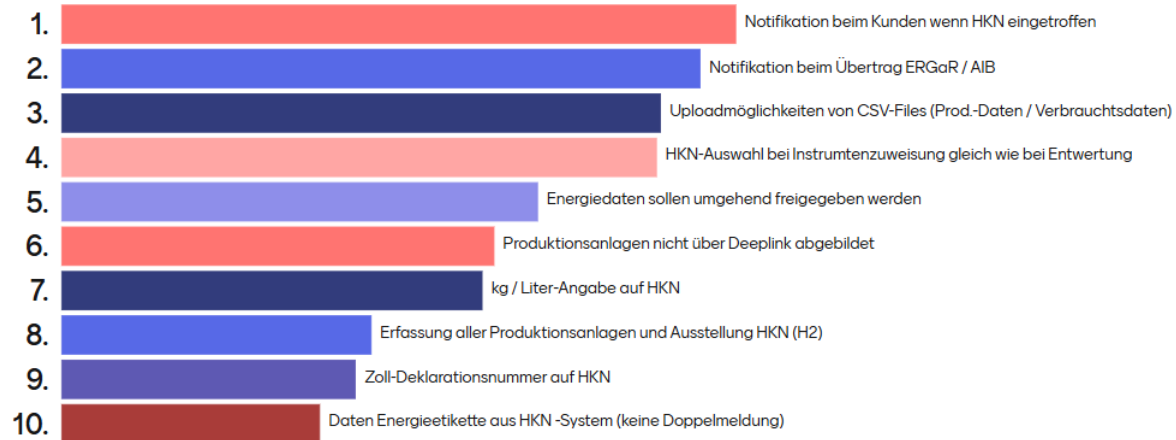


Définition des priorités avec Mentimeter



- Veuillez scanner le code et vous inscrire avec votre nom pour le vote.
- Classez les différents points d'amélioration. Vous pouvez modifier l'ordre après le premier classement à l'aide de la flèche.
- Appuyez sur «Envoyer». Ensuite, il n'est plus possible de modifier votre choix.

Bitte priorisieren Sie die einzelnen Optimierungspunkte



Prochaines étapes

1. Pronovo traite les résultats de l'échange d'expériences.
2. En tenant compte de la faisabilité, du budget disponible et des coûts par point d'amélioration, Pronovo planifie la mise en œuvre.
3. Pronovo informe les acteurs de la mise en œuvre concrète (y compris le calendrier prévu pour chaque point d'amélioration).
4. Pronovo met en œuvre les points d'amélioration selon un calendrier.

Informations complémentaires

- Pour toute question concernant les processus du système GO
 - Info@pronovo.ch > (avec objet: «HKN BT»)

pronovo

Merci pour votre précieuse collaboration

pronovo