



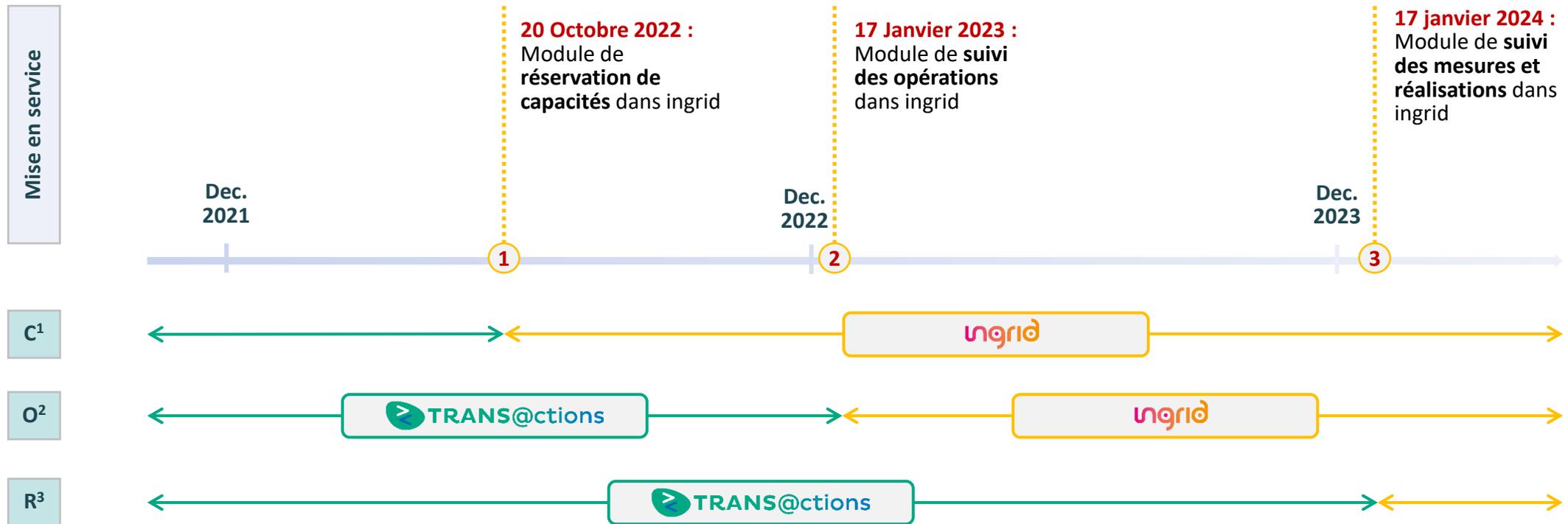
## EXPEDITEURS

Domaine Mesures et  
Réalizations

Cartographie des  
évolutions des moyens  
de mise à disposition  
des données avec Ingrid

29/11/2023

# Les déploiements du portail ingrid en 3 temps entre 2022 et début 2024



1. Réservation de **capacité**
2. Suivi des **opérations**
3. Suivi des **réalisations**

# Etat des lieux de la mise à disposition des données des Réalisations : état actuel avec TRANS@tions



## Données mises à disposition par canal

Domaine des Réalisations	APIs	FTP B2B	IHM T@	Mail	GRTgaz.com	Smart GRTgaz, GRTgaz+, Edig@s B3, Transparency
	<p><u>Données de mesures</u> : AM, AMJ, BMP, BMD, BMR</p>	<p>Alertes sur les dépassements de capacités horaires et journalières, alertes liées à la mise à disposition d'une publication</p>	<p>Guides techniques, documentation client, guide utilisateur T@...</p>	<p>Non concerné par les évolutions entre T@ et ingrid</p>		
	<p><u>Données de quantités</u> : AVR, AVRP, BQAP, BQAD, BQAR, ITJ</p>					
	<p><u>Données de dépassement de capacité</u> : BDEP, BDED, BDER</p>					
	<p><u>Données d'équilibrage</u> : AVE</p>					

# Etat des lieux de la mise à disposition des données après la troisième mise en service du 17 Janvier 2024 - Avec Ingrid



## Données mises à disposition par canal

	APIs	IHM ingrid	FTP B2B	IHM T@	Mail	GRTgaz.com
Domaine des Réalisations	<u>Données de mesures *</u> : AM, AMJ, BMP, BMD, BMR (* sous réserve de l'autorisation du site industriel)			Décommissionné pour ces données	Alertes sur les dépassements de capacités horaires et journalières, alertes liées à une publication	Nouveaux guides techniques Ingrid, documentation client, guide utilisateur Ingrid...
	<u>Données de quantités</u> : AVR, BQAP, BQAD, BQAR, ITJ					
	<u>Données de dépassement de capacité</u> : BDEP, BDED, BDER					
	<u>Données d'équilibrage</u> : AVE					

### Légende :

<b>HMI</b>	Canaux de mise à disposition des données	<b>XXX</b>	Evolution par rapport à l'état actuel
------------	--	------------	---------------------------------------

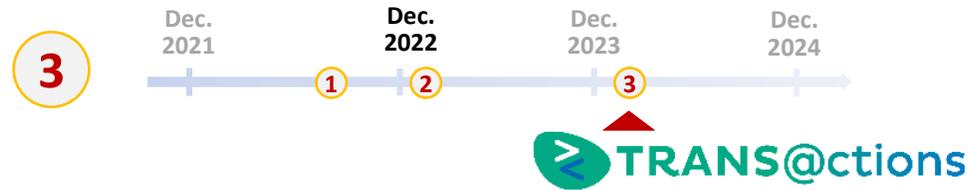
# Le format XML ne sera plus disponible sur ingrid; il restera disponible pour les messages Edig@s

Suppression du format XML  
sur **ingrid**

Le format XML sera conservé  
uniquement pour les messages  
Edig@s

- GRTgaz ne **publiera plus** les publications de mesures, quantités, dépassement de capacité et d'équilibrage au **format XML** après la mise en service **du portail ingrid le 17 Janvier 2024**
- Les **messages Edig@s** correspondants aux données de réalisations continueront d'être disponibles au **format XML** :
  - Le **METRED** pour les données de Mesures
  - L' **ALOCAT** pour les données de Quantités
  - Le **MARSIT** pour l'Équilibrage
- Les messages Edig@s sont accessibles via une plateforme d'échanges dédiée

# Evolution des publications liées aux données de quantités



Publications disponibles

- Avis de Réalisation AVR**
  - fichier récapitulant les allocations, les déséquilibres et pénalités de J-1
  - Publiés tous les jours avant 13h
- Avis de Réalisation partiel AVR**
  - fichier récapitulant les allocations de J-1
  - Publiés tous les jours vers 12h
- Bordereaux de Quantités : BQAP/D/R**
  - fichiers récapitulant les allocations, déséquilibres et pénalités du mois courant (données du premier jour du mois à J-1)
  - Publiés tous les jours avant 13h

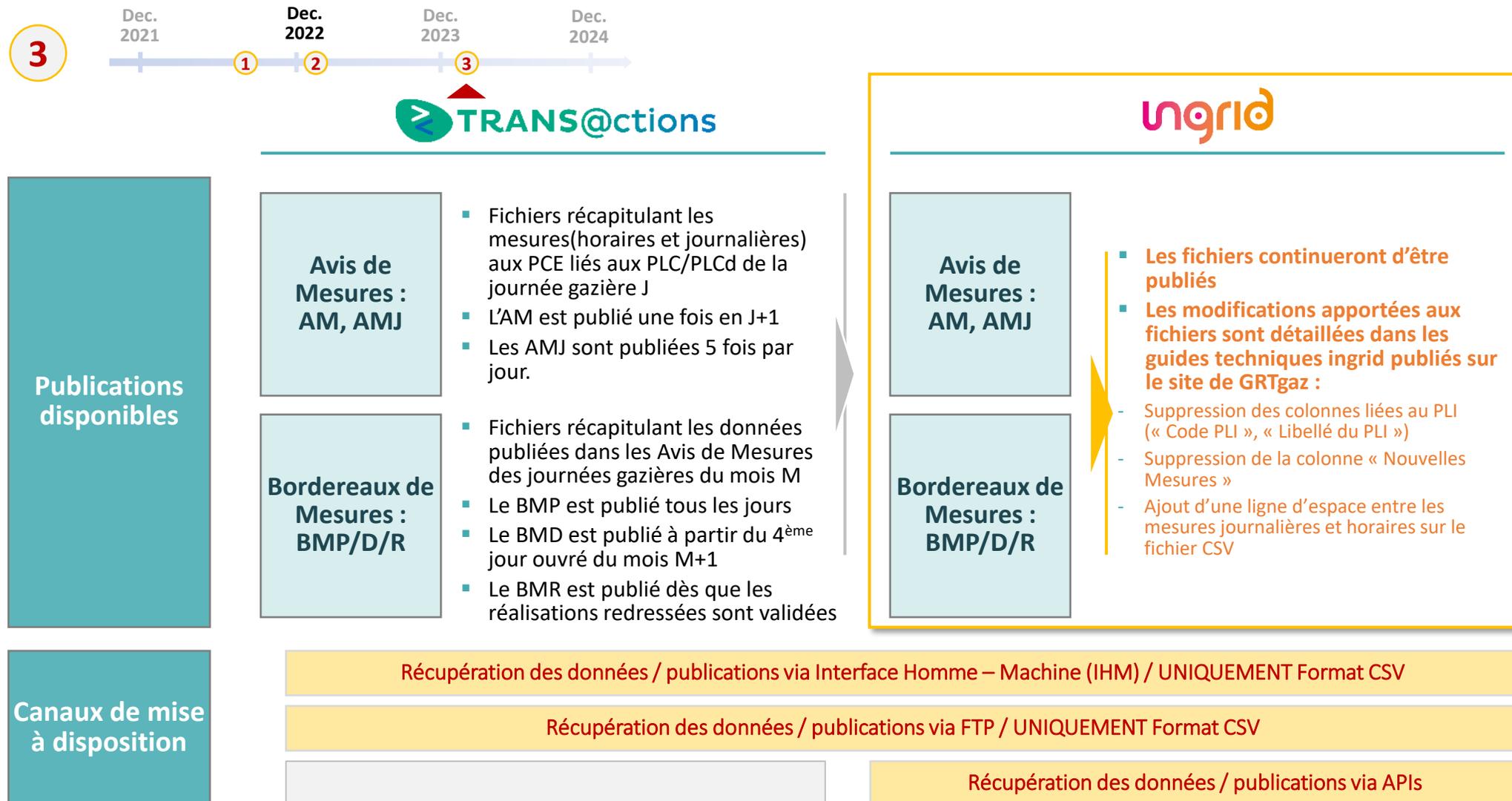
**Ingrid**

- ~~Avis de Réalisation AVR~~
  - Suppression de l'AVR
- Avis de Réalisation partiel AVR**
  - Les fichiers continueront d'être publiés
  - Les modifications apportées aux fichiers sont détaillées dans les guides techniques ingrid publiés sur le site de GRTgaz :
- Bordereaux de Quantités : BQAP/D/R**
  - Suppression des colonnes à 0°C
  - Suppression des colonnes obsolètes sur les déséquilibres
  - Suppression des sections spécifiques aux redressements

Canaux de mise à disposition

- Récupération des données / publications via Interface Homme – Machine (IHM) / UNIQUEMENT Format CSV
- Récupération des données / publications via FTP / UNIQUEMENT Format CSV
- Récupération des données / publications via APIs

# Evolution des publications liées aux données de mesures



# Réorganisation des données liées au Biométhane (contrat d'acheminement)

3



## Description des données

### Pool de livraison (PL001F)

- Le Pool de livraison inclut :
  - La consommation des sites industriels (PLC)
  - La consommation des distributions publiques (PITD en sens Del.)
  - L'injection de Biométhane sur le réseau de distribution (PITD en sens Rec.)

### Hors Pool de livraison

- Point par point, injection de Biométhane pour les sites raccordés au réseau de transport (PITPB)

## Les allocations sur Ingrid

### Pool de livraison (PL001F)

- Le Pool de livraison inclut:
  - La consommation des sites industriels (PLC)
  - La consommation des distributions publiques (PITD en sens Del.)

### Pool de production distribution (PP001D)

- Le Pool de production distribution inclut :
  - L'injection de Biométhane sur le réseau de distribution (PITD en sens Rec.)

### Pool de production transport (PP001T)

- Le Pool de production transport inclut :
  - injection de Biométhane pour les sites raccordés au réseau de transport (PITPB)

## Quoi nommer ?

### Pool de livraison (PL001F)

- Nomination nettée comme actuellement

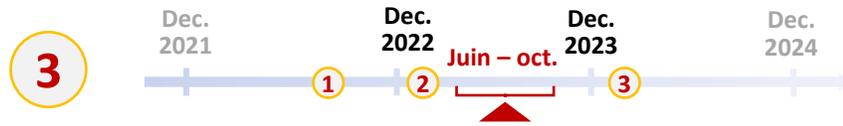
### Pool de production distribution (PP001D)

- Aucune nomination n'est attendue

### Pool de production transport (PP001T)

- Nomination de la production globale des sites Biométhane transport

# De juin à octobre, une période de test permettra de vérifier la bonne prise en compte des nouveaux formats dans vos systèmes



Périmètre du test	Description
Publications concernées	<ul style="list-style-type: none"><li>Données de mesures : <b>BMP et BMD au format CSV</b></li><li>Données de quantités : <b>BQAP et BQAD au format CSV</b></li></ul>
Contenu mis à disposition	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Un mois de vos données historiques de 2023</b> pour pouvoir comparer le résultat de l'intégration dans vos systèmes</li></ul>
Période de test	<ul style="list-style-type: none"><li>De <b>juin à octobre</b> 2023</li></ul>
Clients concernés	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Tous les clients</b> demandeurs</li></ul>

# Le nouveau portail sera chargé avec des données historiques et vous aurez encore accès aux anciens portail pendant 1 mois après la bascule



Les données historiques seront disponibles sur le nouveau portail Ingrid

- **Des données historiques**, issues de Trans@ctions, seront disponibles sur le nouveau portail Ingrid
- Les données historiques, couvriront, a minima, **la période nécessaire aux redressements**

Les portails Trans@ctions resteront disponibles un mois post-bascule

- **Trans@ctions disponible jusqu'à la fin du mois M+1 après la bascule soit au plus tard fin Février 2024** pour récupérer vos publications

ingrid

