



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la statistique OFS

1b

Nouveautés du RegBL

Romain Douard

Séance d'information pour les fournisseurs de logiciels – registres des habitants

29 juin 2011

Statistique suisse



Nouveautés du RegBL

1. Nouvelle interface graphique
2. Service de recherche d'adresses
3. Optimisation des flux de données



Nouvelle interface graphique

- Page de démarrage (cockpit) entièrement réorganisée avec des informations importantes concernant les données de la commune.
- Les bâtiments, les entrées et les logements ainsi que les messages de qualité sont affichés sur un seul écran.
- Lors de la sauvegarde, les données saisies sont automatiquement testées et les caractères erronés sont affichés en rouge.
- Les saisies de données erronées peuvent être effacées dans les 72h sans prendre contact avec l'OFS (pas besoin de faire une annonce Mutebox).

Imprimer Effacer Tester Modifier

Statut de plausibilité sans erreur BAU (MISS)

Tous droits réservés OFS 2011



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la statistique OFS

Documentation

Mode d'emploi

→ Nouvelle interface graphique

Manuel pour la mise à jour des données

www.housing-stat.ch >
[Aides pour les utilisateurs](#)





Nouveautés du RegBL

1. Nouvelle interface graphique
2. Service de recherche d'adresses
3. Optimisation des flux de données



Service de recherche d'adresses

(en collaboration avec swisstopo)

Service REST : exemple de requête

<http://.../geocoding?lang=fr&query=Doubs 65, 2300&format=raw>

Réponse :

```
{"type": "FeatureCollection", "features": [{"geometry": {"type": "Point", "coordinates":  
[553453.0, 217315.0]}, "id": 1856153, "type": "Feature", "bbox": [553453, 217315,  
553453, 217315], "properties": {"origin": "address", "gkody": "217315.000", "name":  
"1468171 Rue du Doubs 65 2300 La Chaux-de-Fonds 6421 La Chaux-de-Fonds",  
"objectorig": "", "kuerzel": "", "deinr": "65", "ort_27": "La Chaux-de-Fonds", "gkodx":  
"553453.000", "plz": "2300", "egid": "1468171", "gdenr": "6421", "kanton": "NE",  
"gemname": "La Chaux-de-Fonds", "strname1": "Rue du Doubs"}}]}
```

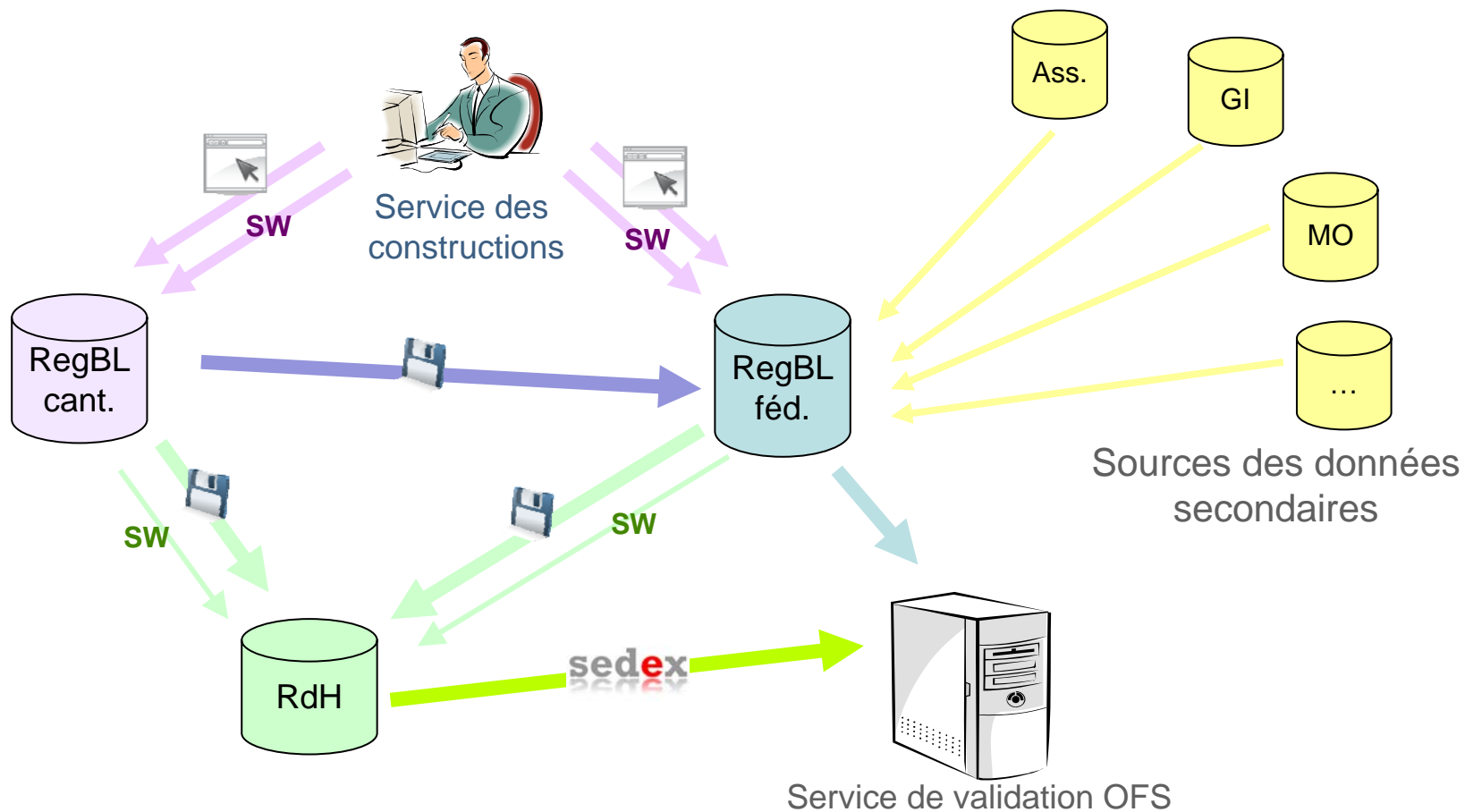


Nouveautés du RegBL

1. Nouvelle interface graphique
2. Service de recherche d'adresses
3. Optimisation des flux de données



Flux des données : situation actuelle



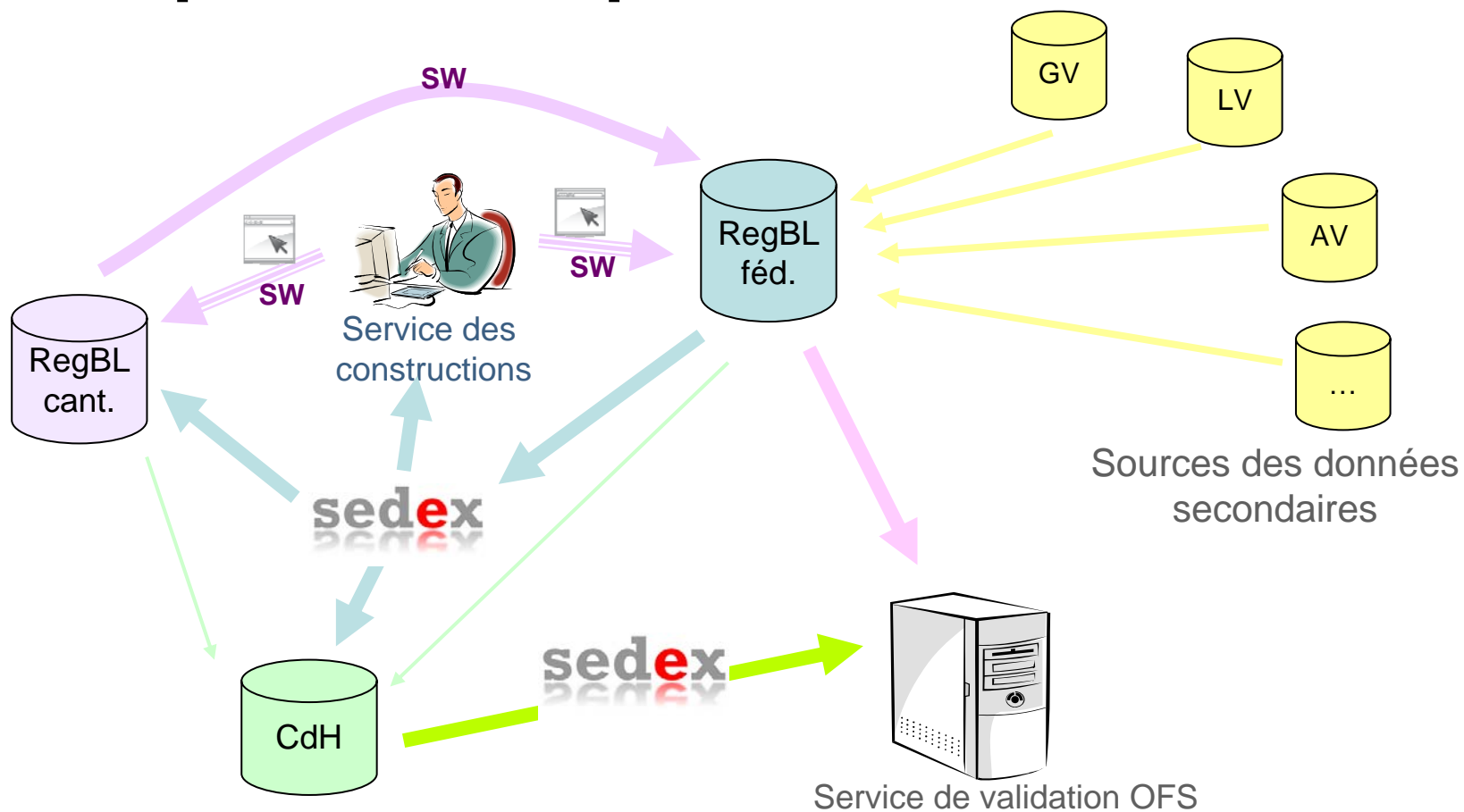


Flux de données : situation actuelle

- CdH doit télécharger manuellement les données depuis le RegBL
- La reprise des données des RegBL cantonaux par le RegBL fédéral n'a lieu que trimestriellement (mensuellement)
 - Différence d'état de données entre les RegBL cantonaux et le RegBL fédéral
 - Le service de validation retourne des résultats partiellement erronés
 - La mise à jour du RegBL et la saisie des données sur les statistiques de la construction sont complexes et gourmands en ressources



Proposition d'optimisation





Flux de données (futur)

Service des constructions → RegBL

- En ligne (Application internet ou services web) → Statu quo

RegBL cant. → RegBL féd.

- New!** • via services web → actualisation en continu du RegBL féd.

RegBL féd. → Service constructions + RdH + RegBL cant.

- New!** • SEDEX : transmission de toutes les mutations du RegBL fédéral