

20

ans

de partage

d'informations

sur le territoire

pour tous

en toute
confiance!

Assemblée Générale ASIT VD

1^{er} avril 2014

Musée Olympique, Lausanne

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013
5. Activités 2014
6. Budget 2014
7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour

2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013
5. Activités 2014
6. Budget 2014
7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Ordre du jour



1. Approbation de l'ordre du jour

2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013

3. Rapports d'activités 2013

4. Comptes 2013

5. Activités 2014

6. Budget 2014

7. Election du Comité

8. Divers et propositions individuelles

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013

3. Rapports d'activités 2013

4. Comptes 2013
5. Activités 2014
6. Budget 2014
7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Vie de l'association : les membres

Au 1^{er} janvier 2014, l'association compte **276 membres**.

Croissance régulière (environ 10 à 15 nouveaux membres chaque année)

A noter :

- De plus en plus de « non-membre » (+200% en 2013) qui utilisent le portail asitvd.ch
 - Démocratisation de l'utilisation des géodonnées
 - Tendance à la gratuité / disponibilité des données

Vie de l'association : les membres



126 bureaux techniques



120 communes et associations de communes



16 gestionnaires de réseaux



5 écoles



8 individuels



1 canton

Vie de l'association : Comité et Bureau

- **5** séances de Bureau en 2013 (5 représentants)
- **2** séances de Comité (17 représentants)

Principaux points délibérés :

- **Refonte du portail** asitvd.ch
- Rédaction d'une **brochure de vulgarisation des SIT communaux**
- Mise en place d'un nouvel évènement « **Les Rencontres ASIT VD** »
- Organisation des 20 ans avec une **AG en avril** et une **journée anniversaire en octobre**

Vie de l'association : l'équipe

Effectif stable (2,2 ETP) :



Le portail asitvd.ch

Il s'adresse

à tous les professionnels

qui utilisent ou produisent de la donnée géographique

C'est le point d'entrée en ligne

pour **trouver et partager des géodonnées**

sur le **territoire vaudois**.



ASIT VD.ch
Association pour le Système d'Information du Territoire Vaudois

Les services du GEOPortail vaudois

GEOCommande
Plans réseaux
Trouver et commander simplement des plans réseaux (eau, gaz, électricité, ...) au format DIV, PDF ou papier sur la commune de votre choix.
Toutes géodonnées
Demander un devis et commander des géodonnées (cadastre, courbes de niveau, zones d'affectation, ...) auprès des fournisseurs.

GEOCatalogue
Rechercher les Géodonnées disponibles sur le territoire vaudois, consulter la liste des Géoservices et Guichets cantonaux et communaux.

Actualités
Assemblée Générale 2014
04 Mars 2014 - Vie de l'Association

Les Membres de l'Association sont invités à participer à la 20^{ème} Assemblée Générale de l'Association qui se tiendra le 1^{er} avril au Musée Olympique à Lausanne. [en savoir plus]

Une nouvelle BROCHURE est disponible !
13 Janvier 2014 - Vie de l'Association

Première visite ?
Nous pouvons vous orienter selon votre profil.
Vous êtes...

Ouvrir un compte

Besoin d'aide ?
Pour vos questions ou demandes de support, vous pouvez nous contacter via :
Tél : 021 316 59 25
support@asitvd.ch

Support assuré de 8h30 à 12h00 du lundi au vendredi
En dehors de ces heures, support selon disponibilité.

Electricité communale
Commune Morges

ELE Géoproduit Diffusion publique Produit gratuit

Représentation spatiale et renseignement descriptif des infrastructures de l'alimentation en électricité des prises publiques.

GEOCommande : Toutes géodonnées

1 Sélection données 2 Définition périmètre 3 Propriétés données 4 Informations client 5 Confirmation requête

Mon panier
Plan de repérage des canalisations élec.]

Périmètre(s)
Périmètre libre
graphique liste

Sélection actuelle

524342.4 / 149136.1
523636.8 / 148518.8
523866.1 / 147654.8
524845.1 / 148148.3
524942.1 / 149021.8
524342.4 / 149136.1

Info
Surface totale (km2):
Surface Min 0 m2
Surface Max 1000000 m2
1.25

Se localiser

Extrait visuel

Commander le produit

Service gestionnaire
Michel Dolt
Direction des infrastructures, énergies et espaces publics
Av Riond-Bosson 9
Case postale 272
1110 Morges 1
T +41 21 804 97 02 - F +41 21 804 97 05

Responsable de diffusion
Jean-Pierre Ramseier
Direction des infrastructures, énergies et espaces publics
Av Riond-Bosson 14
Case postale 272
1110 Morges 1
T +41 21 823 03 34 - F +41 21 823 03 28

Le portail asitvd.ch : deux principaux outils



Le GEOCatalogue

Pour **rechercher** et **découvrir** les géodonnées existantes sur le territoire vaudois



La GEOCommande

Pour **acquérir** les géodonnées des fournisseurs

Exemple de fiche d'information

morges **Limites des constructions**
VILLE DE MORGES Commune Morges

LDC | Géoproduit | Diffusion publique | Produit gratuit [XML](#) [PDF](#)

Représentation spatiale et renseignement descriptif des limites des constructions.

Echantillon à télécharger

- Plan PDF
- Fichier DXF

Type de représentation: Données vectorielles

Echelle de référence: 1:500

Précision: 25 cm

Information altimétrique: Oui

Fréquence de mise à jour: Continue

Utilisateurs autorisés: Tout public

Tout ouvrir ↓

- Etendue géographique** +
- Accès, Tarifs et Utilisation** +
- Propriétés de diffusion** +
- Compléments techniques** +
- Informations sur la métadonnée** +

Extrait visuel

Commander le produit

Visualiser la donnée

Service gestionnaire

René Jomini
Direction de l'aménagement du territoire et développement durable
Pl. de l'Hôtel-de-Ville 1
Case postale 272
1110 Morges
T +41 21 804 96 74 - F +41 21 804 96 65

Responsable de diffusion

Pascal Guerry
Direction de l'aménagement du territoire et développement durable
Pl. de l'Hôtel-de-Ville 1
Case postale 272
1110 Morges
T +41 21 804 96 63 - F +41 21 804 96 65

Le portail asitvd.ch : statistiques 2013

Le portail continue de connaître une utilisation croissante :

comparé à 2012

- **38 fournisseurs** de données + 50%
- plus de **380 géodonnées** référencées + 10%
- dont **318 données commandables** directement en ligne + 25%

- **300 nouveaux comptes** utilisateurs + 200%
- **12'500 commandes** de données ont été réalisées + 8%

Membres fournisseurs actuels

Administrations publiques



Aigle

Belmont

Bussigny

La Tour-de-Peilz

Le Chenit

Lutry

Montreux

Prilly

Villeneuve

STI Lucens & Valbroye

Sociétés privées



Statistiques du portail asitvd.ch

Evolution du nombre de requêtes de 2005 à 2013



Le portail asitvd.ch : commande de plans réseaux

Nouvelle interface dédiée aux plans réseaux : www.asitvd.ch/reseaux



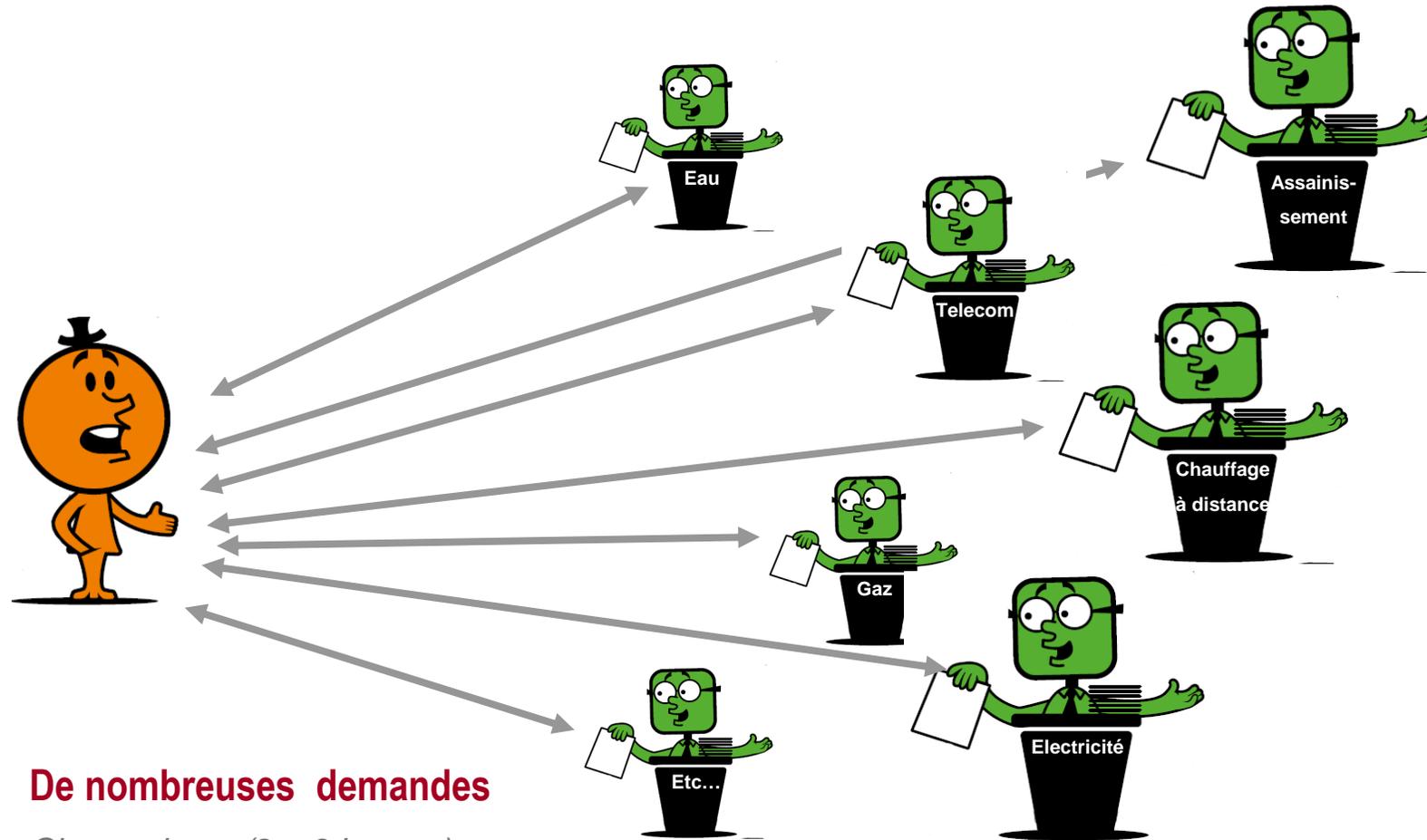
Eau – Assainissement - Gaz - Electricité – Telecom
Chauffage à distance - Eclairage public

En ligne depuis juillet 2013

35 gestionnaires de réseaux / **80** plans réseaux disponibles

4 ateliers de formation dédiés aux gestionnaires de réseaux

Avant juillet 2013



De nombreuses demandes

Chronophage (2 – 3 heures)

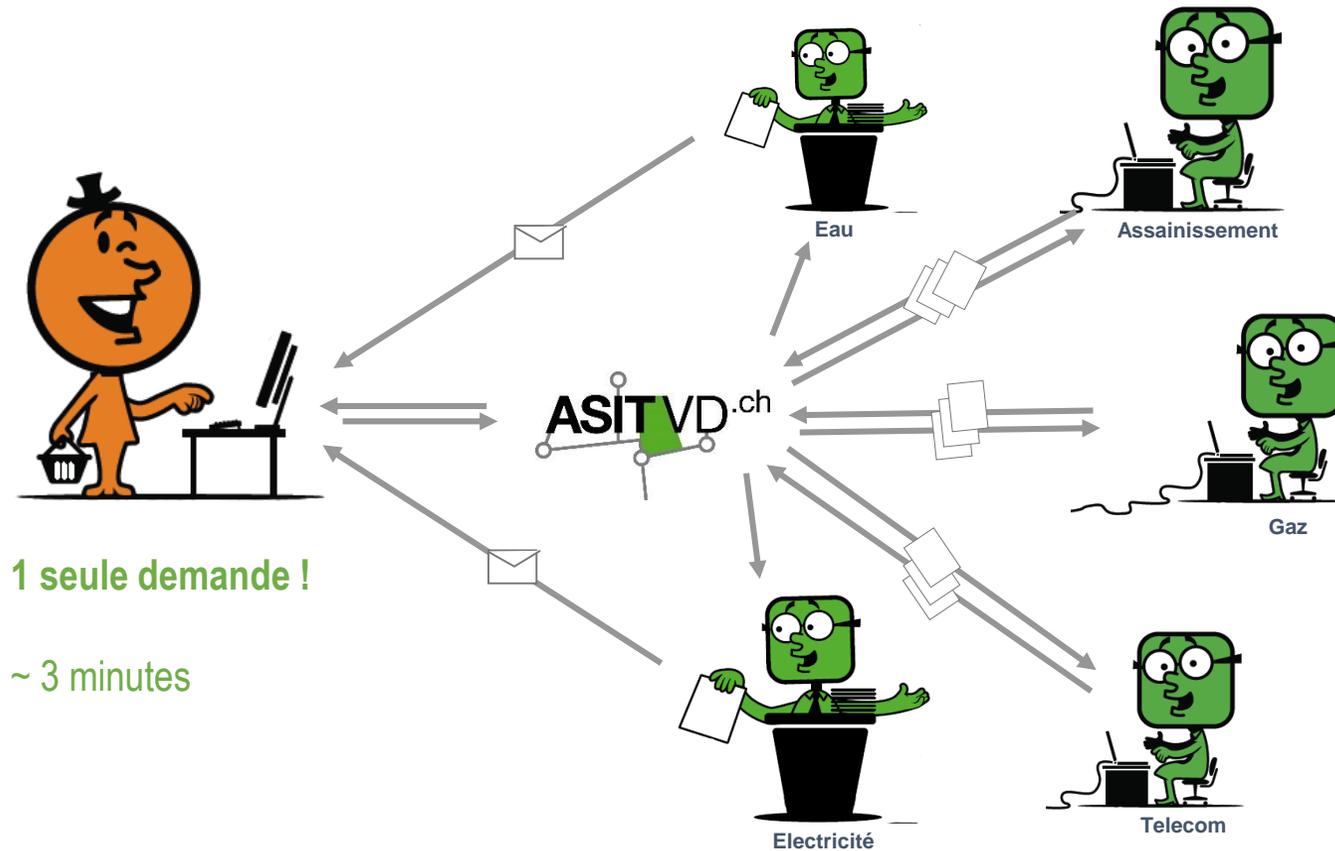
lourdeur administrative

insatisfaction

Maintenant



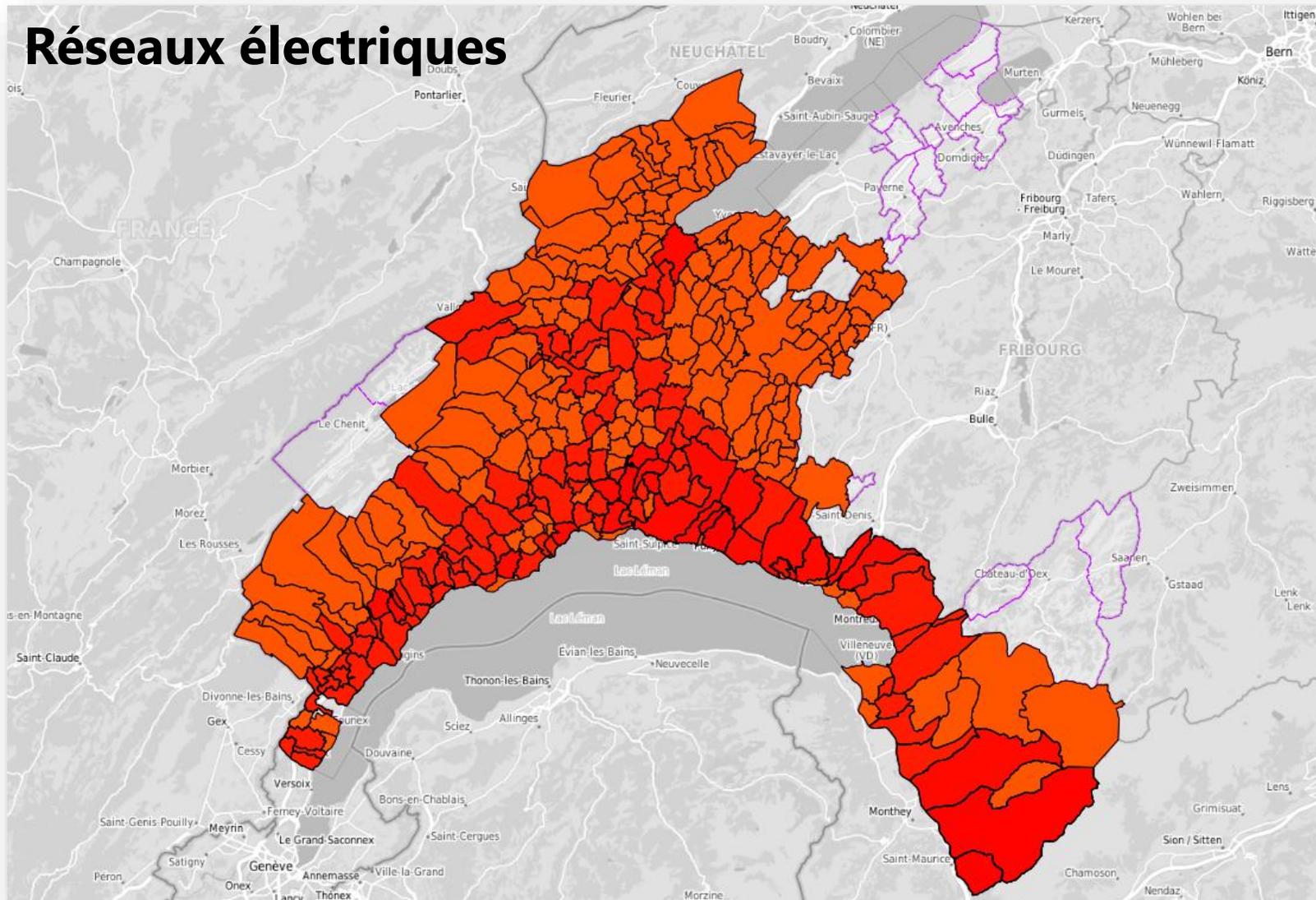
Assemblée Générale ASIT VD
1^{er} avril 2014



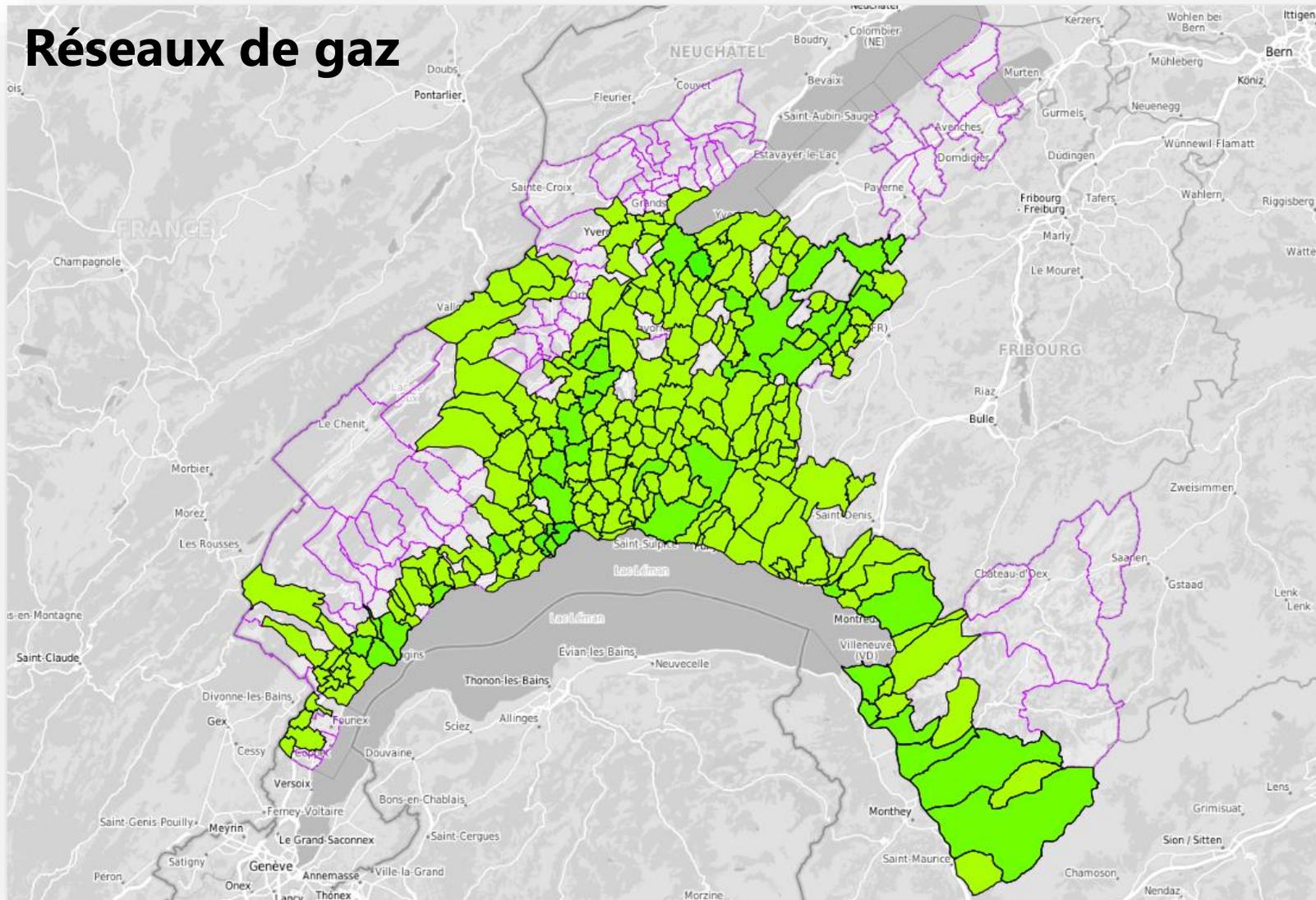
1 seule demande !

~ 3 minutes

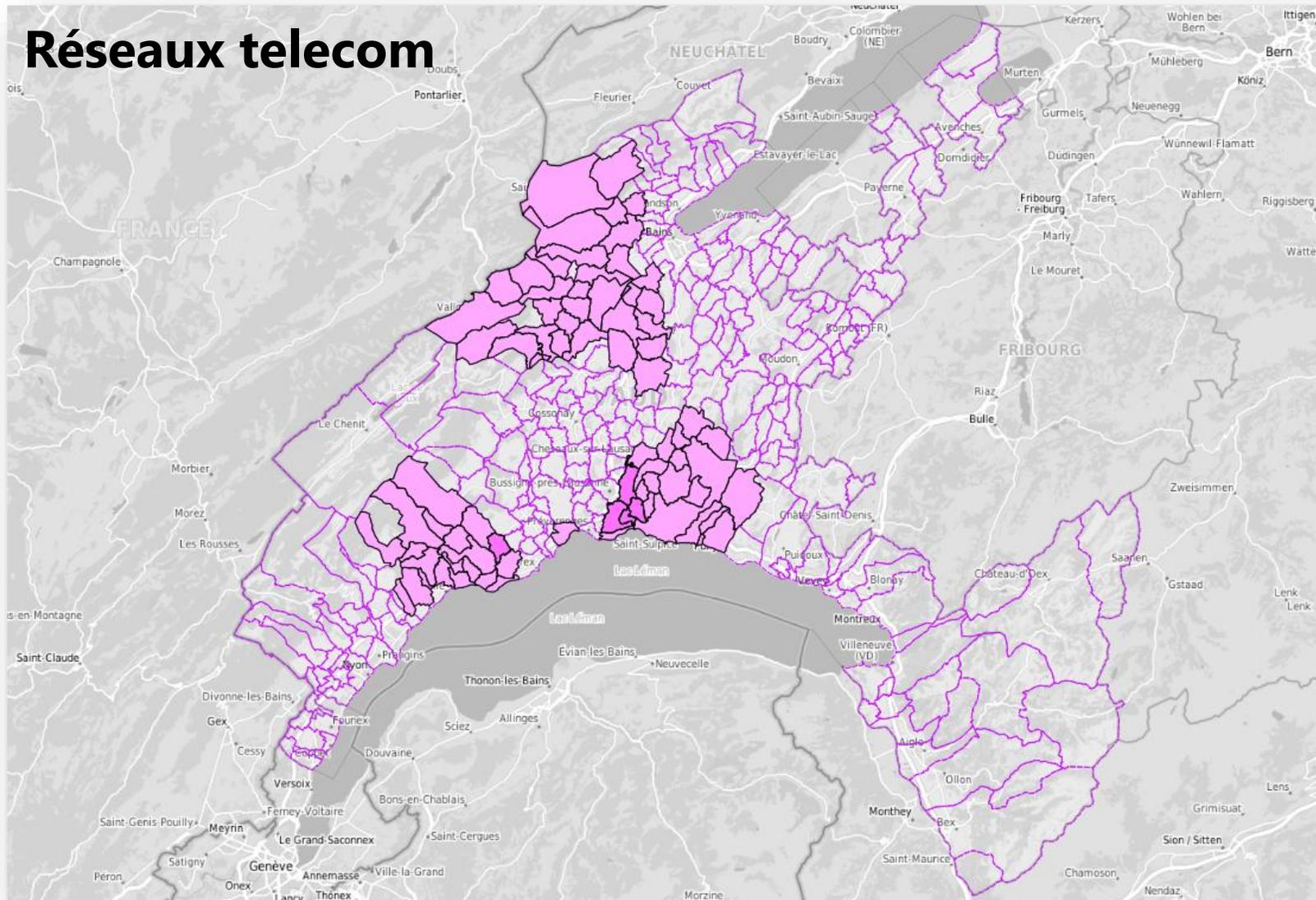
Synoptiques de disponibilité des plans



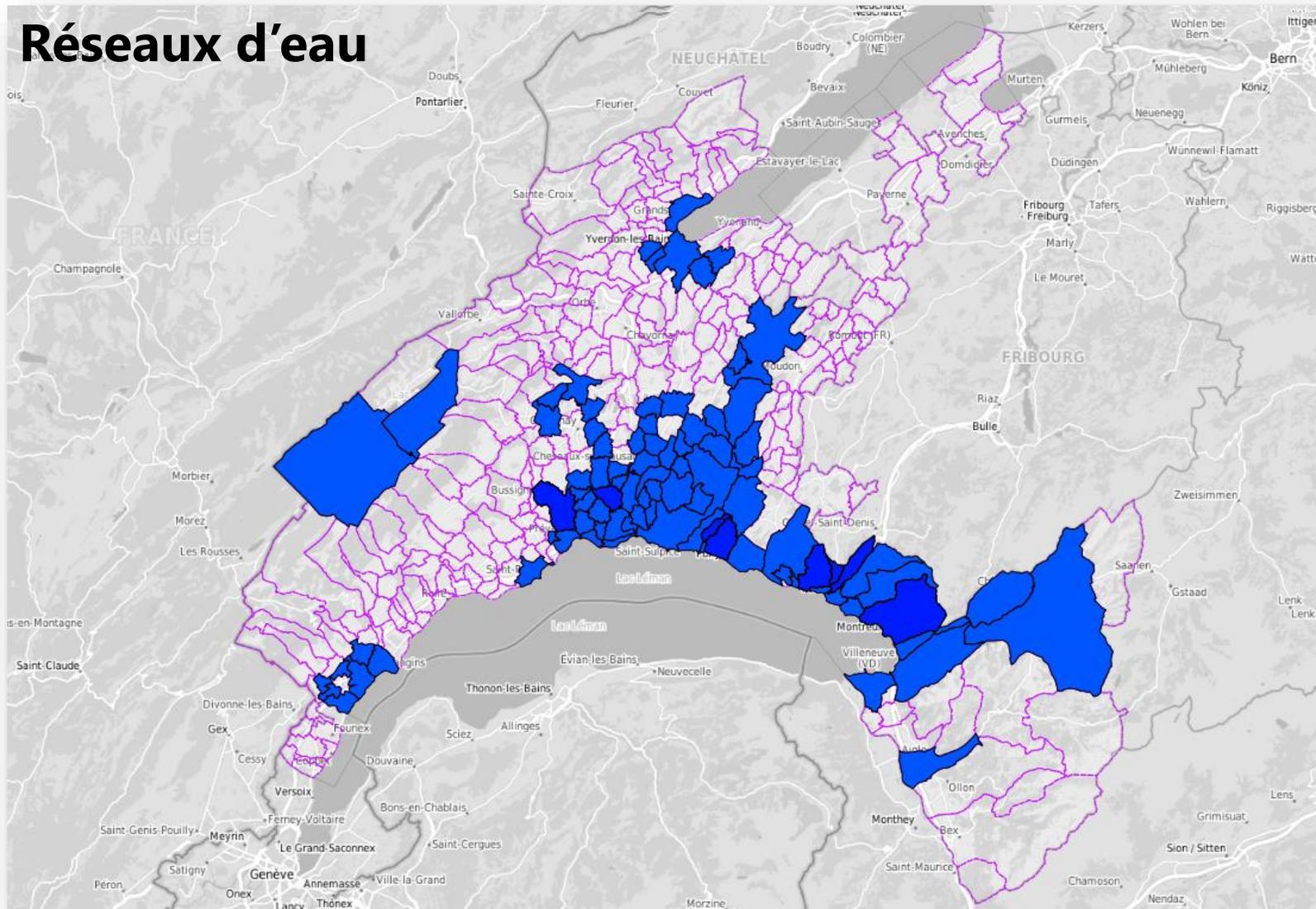
Synoptiques de disponibilité des plans



Synoptiques de disponibilité des plans



Synoptiques de disponibilité des plans



Le portail asitvd.ch : support

De 8h30 à 12h00 du lundi au vendredi
(l'après-midi selon disponibilité)

En 2013, **1225 demandes** de supports ont été traitées

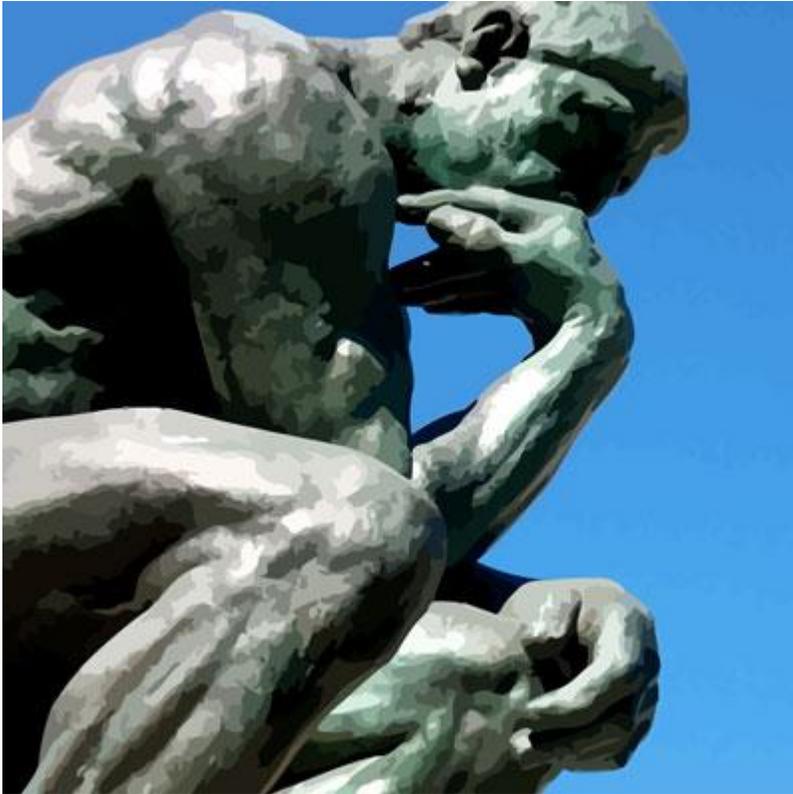
- **78 % directement par l'ASIT VD**
- **22 % avec transfert aux gestionnaires de données.**

Sources :  **50 %**

 **50 %**



Le portail asitvd.ch : réflexion sur sa refonte



Imaginer le **portail de demain**

Démarche **centrée utilisateur** (User eXperience)

Accompagnement par un société spécialisée (Ratio)

Ateliers collaboratifs (15 personnes) et tests utilisateurs (7 personnes)

Graphisme (Inetis)

Projet : fond de plan ASIT VD (1/2)

Un rendu homogène et **sobre** sur l'entier du canton.

Une **mise à jour mensuelle**

Trois versions disponibles (couleur, niveau de gris, pour orthophoto)

Disponible sous forme de **géoservices** (WMS et WMTS)

Données sources :

- OpenStreetMap (base de données en opendata)
- Bâti, adresses et ombrage de la mensuration officielle (Etat de Vaud)

Version couleur



Assemblée Générale ASIT VD
1^{er} avril 2014





Version niveaux de gris





Version pour orthophoto



Projet : fond de plan ASIT VD (2/2)

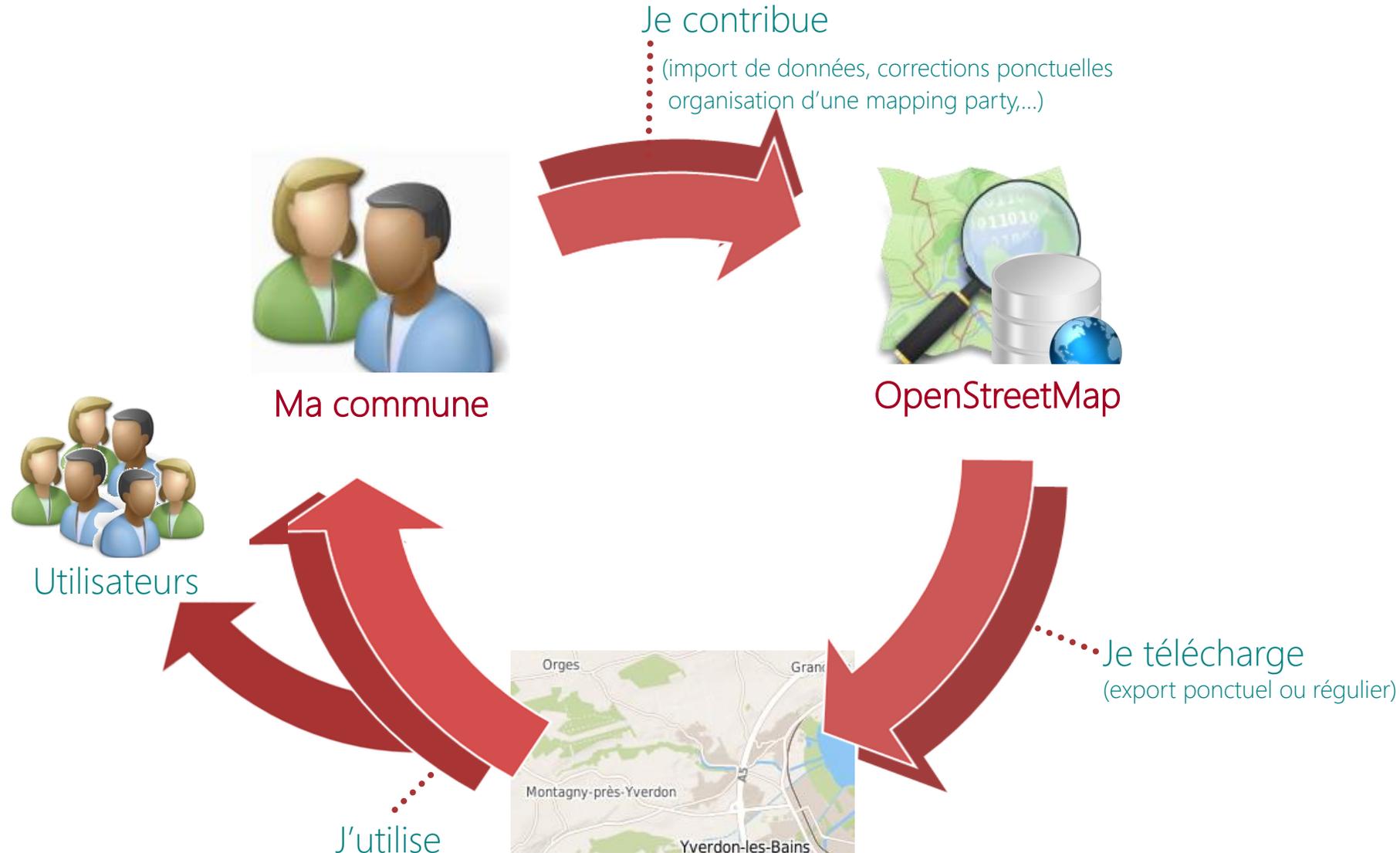
Un produit qui répond à un besoin :

- plus de **30 guichets cartographiques** l'utilisent
(~1 millions de requêtes /mois)
- Applications **desktop** (ArcGIS, QGIS, AutoCAD Map,...)

Et qui en suscitent d'autres :

- **comment contribuer à OpenStreetMap** pour améliorer le fond de plan ?
- Comment imprimer en haute qualité le fond de plan ?

Comment contribuer à OpenStreetMap ?



Brochure de vulgarisation sur SIT communaux

Objectif : **sensibilisation des communes** aux Système d'Information du Territoire

- **10 pages illustrées**, lecture aisée, contenu non technique
- **+500 exemplaires** envoyés aux membres et à toutes les communes vaudoises
- **Disponible en ligne** au format PDF (**téléchargée + de 400 fois**)

avec le soutien de



UCV

&

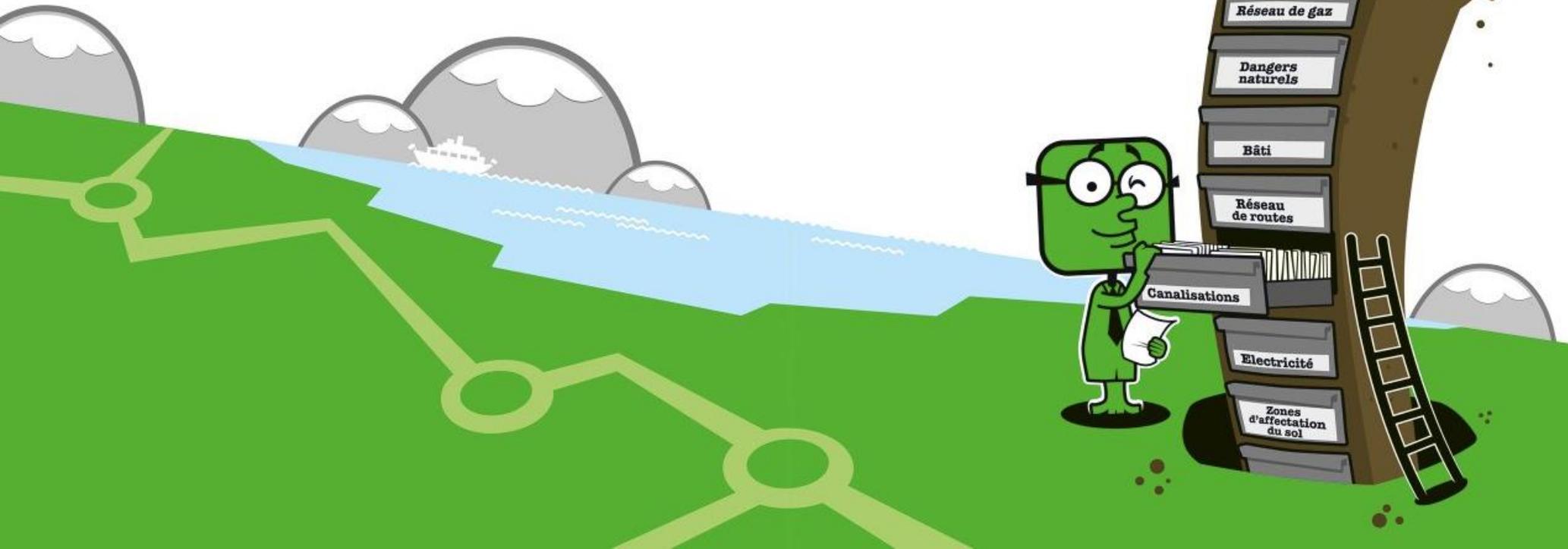


AdCV

Brochure sur SIT communaux

Ma commune à la carte

Plus-values d'un Système d'Information du Territoire



La Lettre ASIT VD

Le bulletin d'information électronique de l'association

- **3 numéros** par an
- Envoyée à environ **1500 personnes** (membres, comptes utilisateurs asitvd.ch...)
- 3 rubriques
 - La vie de l'association
 - Le portail asitvd.ch
 - Les fournisseurs vous informent

la Lettre

“ À découvrir dans ce numéro : nouveau service de commande de plans réseaux ”



La vie de l'Association

L'association compte de nouveaux membres

Quatre nouveaux membres ont rejoint l'association depuis le mois de mai, cordiale bienvenue à Holdigaz services SA, Steiner SA, Dambach & Dubreuil SA et l'APEC (association intercommunale pour l'épuration des eaux usées de la Côte).

Succès des séances d'information et des ateliers pratiques

Depuis le début d'année, nous proposons des séances d'informations et des ateliers pratiques sur le thème des plans réseaux. Ces rendez-vous sont l'occasion de se rencontrer, d'échanger et de vous accompagner dans vos démarches de diffusion/acquisition de géodonnées. Deux nouvelles séances vous sont proposées :

- 26 Septembre (10h30 - 12h) :
Séance d'information "Plans Réseaux : Comment rendre accessible mes plans" [m'inscrire]
- 8 octobre (9h30 - 12h) :
Atelier pratique : "Je décris mes plans pour les transmettre via asitvd.ch" [m'inscrire]

Les FOURNISSEURS vous informent :

Tous les plans des SIL de Lausanne sur asitvd.ch

Les Services Industriels de Lausanne soutiennent depuis de nombreuses années l'ASITD. L'Electricité (SEL) est à l'origine du projet de diffusion dédié aux plans réseaux. 20 géodonnées directement commandables sur asitvd.ch, dont la moitié de plans réseaux : gaz, électricité, assainissement, chauffage à distance. [Plans réseaux] [Notice du SEL]

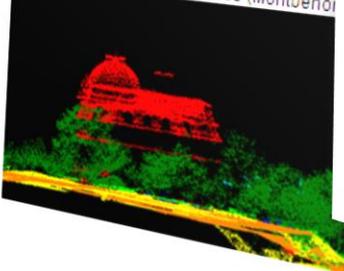
Des milliards de points 3D sur Lausanne

Afin de mettre à jour les modèles altimétriques datant de 2001, le service de la coordination et de la Ville de Lausanne, en collaboration avec le canton de Vaud et les communes partenaires, en mars 2012 un relevé 3D par technologie LIDAR sur l'agglomération lausannoise. A partir de points bruts classifiés, de nouveaux produits dérivés ont pu être générés et sont disponibles : MNT, de végétation, courbes de niveaux... [En savoir plus]

Hauteur de végétation (Riponne)



Nuage de points bruts classifiés (Montbenoit)



SEIC Plan de repérage des canalisations électriques et télé-réseau disponible

La Société Electrique Intercommunale de la Côte a mis en diffusion son plan de repérage des canalisations électriques et du télé-réseau, avec les armoires de distribution, les stations électriques, les câbles et les tubes. Ce plan est gratuit. [Commander]

Recensement architectural en diffusion / Plan de base 2013 bientôt disponible

Les données du recensement architectural sont désormais accessibles aux formats MIF_MID et SHAPE [infos]. La mise à jour 2013 du plan de base est en cours de validation à l'OIT et sera disponible d'ici la fin du mois. [infos]

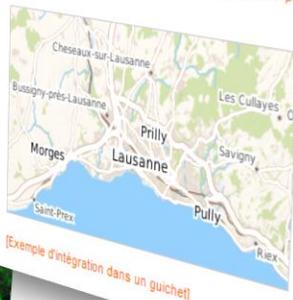
Le GEOPortail

Des métadonnées plus attrayantes !

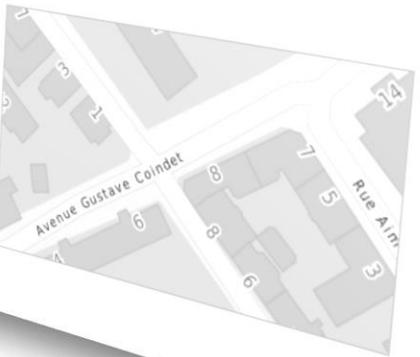
Depuis fin août, vous pouvez profiter des nouvelles fiches de description des données, plus simples, plus intuitives et plus lisibles. Elles répondent en outre à tous les critères de qualité et de conformité aux normes actuelles. A cette occasion, la mise à jour des fiches est réalisée par les divers fournisseurs du GEOportail. Rappelons qu'il s'agit de 19 fournisseurs en charge de 341 géodonnées référencées dans le GEOcatalogue. [Voir un exemple]

Nouveau géoservice "fond de plan"

L'ASIT VD met à disposition de ses membres un géoservice à utiliser dans des applications et guichets cartographiques pour mettre en avant leurs géodonnées. Ce fond de plan est proposé en 2 versions : couleur et niveau de gris. [En savoir plus]



[Exemple d'intégration dans un guichet]



Présentation et promotion de l'ASIT VD

En 2013, l'ASIT VD est intervenue à 6 reprises :

mars **AVRiC** (Association Vaudoise des Responsables informatiques Communaux)

avril **OSIG** (Organisation Suisse pour l'Information Géographique)

avril **AVIATCO** (Association Vaudoise des Ingénieurs et Technicien Communaux)

novembre **Services Industriels de Lausanne** (40 communes)

novembre **Coordination géomatique de l'Etat de Vaud**

décembre **GP-AVIG** (Groupement partonal des ingénieurs-géomètres vaudois)

... et a publié à 2 reprises :

avril **Point-CommunE** (publication trimestrielle de l'UCV)

mai **Slnergies** (Magazine des Services industriels de Lausanne)

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013

4. Comptes 2013

5. Activités 2014
6. Budget 2014
7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Produits 2013

	<i>Budget</i>	Comptes
Cotisations membres	370'000	368'535
Intérêts créanciers	2100	1'601
Emoluments sur les services	49'815	50'015
Recettes diverses	-	34
TOTAL PRODUITS	421'915	420'185

Charges 2013 (1/2)

	<i>Budget</i>	Comptes
FRAIS GENERAUX	<i>300'030</i>	291'875
Charges salariales	<i>257'030</i>	253'154
Loyer	<i>20'000</i>	18'752
Charges d'exploitations	<i>20'000</i>	16'939
Formation	<i>3'000</i>	3'030
RESSOURCES INFORMATIQUES	<i>25'500</i>	23'085
Hébergement informatique (GEOPortail et nouvelles prestations)	<i>25'000</i>	22'714
Logiciels informatiques	<i>500</i>	371

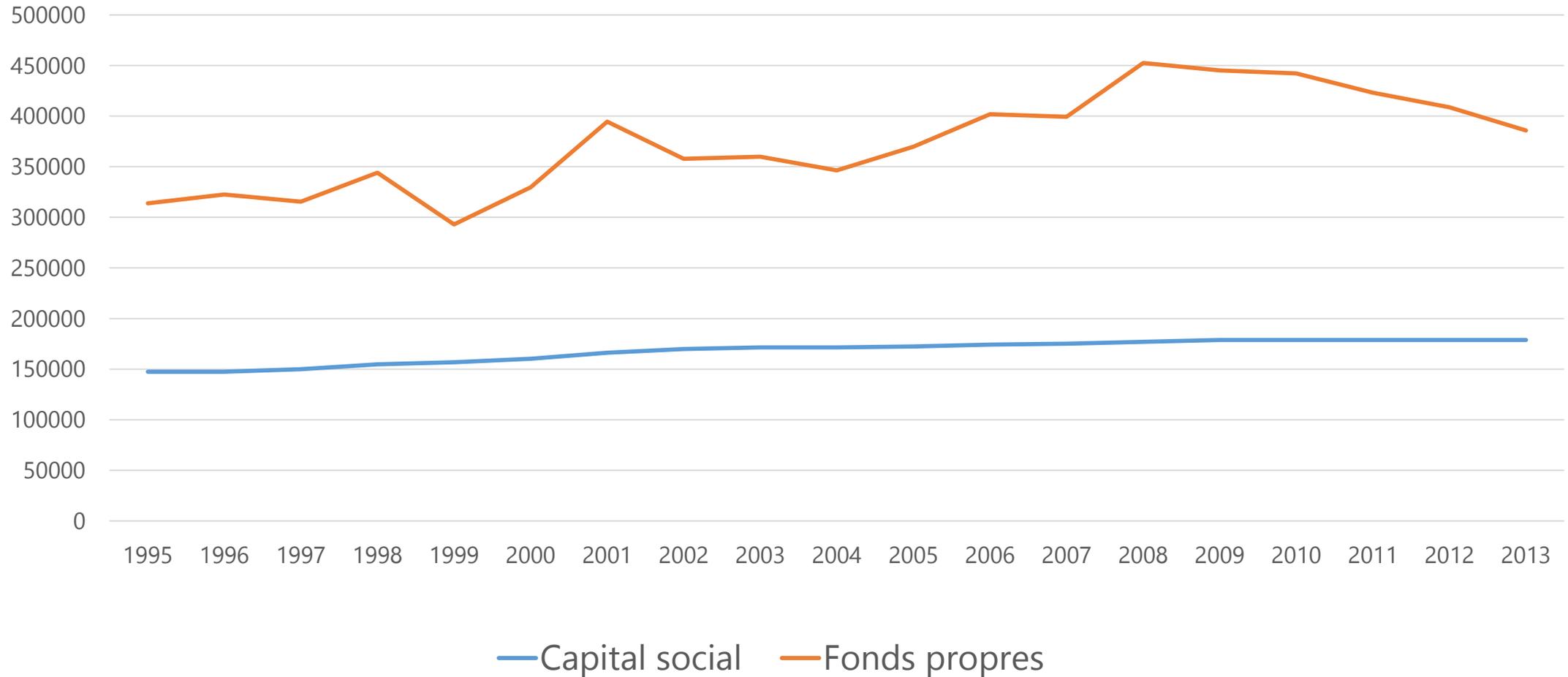
Charges 2013 (2/2)

	<i>Budget</i>	Comptes
MAINTENANCE EVOLUTIVE des APPLICATIONS	<i>80'000</i>	91'799
Support technique	<i>10'000</i>	14'126
Nouveaux développements	<i>60'000</i>	66'873
Design	<i>10'000</i>	10'800
COMMUNICATION ET PROJETS	<i>45'000</i>	36'292
Publications	<i>10'000</i>	8'266
Communication	<i>10'000</i>	5'994
Projets	<i>25'000</i>	22'032
TOTAL CHARGES	<i>450'530</i>	443'051

Bilan de l'exercice 2013

	<i>Budget</i>	Comptes
Total produits	421'915	420'185
Total charges	450'530	443'051
RESULTAT DE L'EXERCICE	-28'615	-22'866
Capital social		178'850
Nouveau bénéfice reporté		206'947
TOTAL DES FONDS PROPRES		385'797
<i>Fonds étrangers (passifs transitoires)</i>		71'451

Evolution des ressources financières



Vérification des comptes



Réalisée par MY Fiduciaire SA, Prilly

Le 19 février à Lausanne

Copie du rapport dans les documents de l'AG (page 13)

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013

5. Activités 2014

6. Budget 2014
7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Activités 2014 : le portail asitvd.ch

Refonte du portail

Poursuite des travaux initiés en 2013

- Evolution de l'identité visuelle (graphisme)
- Développement de la nouvelle version

Mise en ligne en 2015

Supports aux utilisateurs

- Assistance générale à l'utilisation du portail
- Suivi des commandes de données
- Support technique à l'utilisation des géoservices

Supports aux gestionnaires

- Assistance pour le catalogage et la mise à disposition de :
 - *géodonnées de bases*
 - *plans réseaux*
- Organisation d'ateliers pratiques

Activités 2014 : projets

Maintenance du fond de plan ASIT VD

- Suivi technique
- Améliorations mineures

Suivi :

- du programme national d'impulsion national e-geo.ch
- des activités de l'OSIG
Organisation Suisse pour l'Information Géographique

Activités 2014 : évènements, communication et publications

Publications

- Livret des 20 ans
- La Lettre ASIT VD
(3/an)

Evènements

- Journée des 20 ans
le mardi 28 octobre 2014
SwissTech Convention Center
- Les Rencontres ASIT VD
(3/an)

Communication

- Poursuite de la stratégie de communication

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013
5. Activités 2014

6. Budget 2014

7. Election du Comité
8. Divers et propositions individuelles

Produits 2014

	<i>Comptes 2013</i>	Budget
Cotisations membres	368'535	382'000
Intérêts créanciers	1'601	1'600
Emoluments sur les services	50'015	47'000
Recettes diverses	-	400
TOTAL PRODUITS	420'185	431'000

Charges 2014 (1/2)

	<i>Comptes 2013</i>	Budget
FRAIS GENERAUX	<i>291'875</i>	315'000
Charges salariales	<i>253'154</i>	262'000
Loyer	<i>18'752</i>	20'000
Charges d'exploitations (y compris frais AG)	<i>16'939</i>	30'000
Formation	<i>3'030</i>	3'000
RESSOURCES INFORMATIQUES	<i>23'085</i>	25'500
Hébergement informatique (GEOPortail et nouvelles prestations)	<i>22'714</i>	25'000
Logiciels informatiques	<i>371</i>	500

Charges 2014 (2/2)

	<i>Comptes 2013</i>	Budget
MAINTENANCE EVOLUTIVE des APPLICATIONS	<i>91'799</i>	80'000
Support technique	<i>14'126</i>	10'000
Nouveaux développements	<i>66'873</i>	60'000
Design	<i>10'800</i>	10'000
COMMUNICATION ET PROJETS	<i>36'292</i>	83'000
Les Rencontres		3'000
Publications	<i>8,266</i>	15'000
Communication	<i>5'994</i>	20'000
Projets	<i>22'032</i>	5'000
Journée des 20 ans – 28 octobre 2014		40'000
TOTAL CHARGES	<i>443'051</i>	503'500

Résultat prévisionnel 2014



	<i>Comptes 2013</i>	Budget
Total produits	420'185	431'000
Total charges	443'051	503'500
RESULTAT DE L'EXERCICE	-22'866	-72'500
TOTAL DES FONDS PROPRES	385'797	313'297

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013
5. Activités 2014
6. Budget 2014

7. Election du Comité

8. Divers et propositions individuelles

Election du Comité 2014 -2015



Membres sortants et se représentants

M. Arlettaz - Holdigaz SA
M. Delessert - UCV
M. Deluche - Etat de Vaud (DSI)
M. Durussel – Bureaux techniques
Mme Guex – Etat de Vaud (DGE)
M. Hirzel – UNIL
M. Joost – EPFL
M. Kohler – IGSO
M. Lesage – Ville de Nyon
M. Teba – Ville de Pully
M. Travaglini – Etat de Vaud (OIT)

Membres sortants

M. Grobéty - UCV
M. Grin – HEIG-VD
M. Latty – Etat de Vaud (OIT)
M. Mattei – Etat de Vaud
M. Monnier – Ville de Lausanne
M. Brandt – Ville de Lausanne

Demandes d'admission

M. Favre – Etat de Vaud (OIT)
M. Savary – Ville de Lausanne
M. Ingensand – HEIG-VD
M. Girardin – UCV (Ville d'Aigle)

Le Bureau exécutif sera désigné à l'issue de l'AG par le nouveau Comité

Ordre du jour

1. Approbation de l'ordre du jour
2. Procès-verbal de l'Assemblée Générale du 16 avril 2013
3. Rapports d'activités 2013
4. Comptes 2013
5. Activités 2014
6. Budget 2014
7. Election du Comité

8. Divers et propositions individuelles

MERCI !

Prochains RDV :

- **Juin** : les Rencontres ASIT VD (thème : QGIS)
- **Mardi 28 octobre** : journée des 20 ans au SwissTech Convention Center