

Assemblée Générale

Vendredi 2 décembre 2022



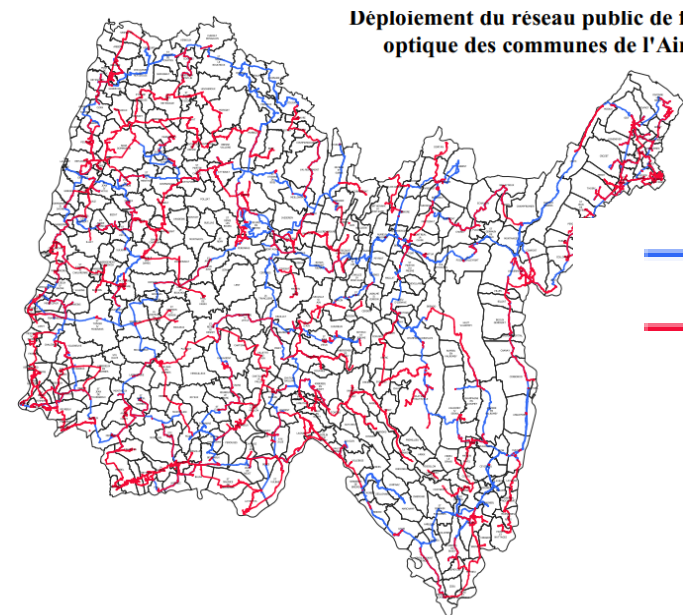
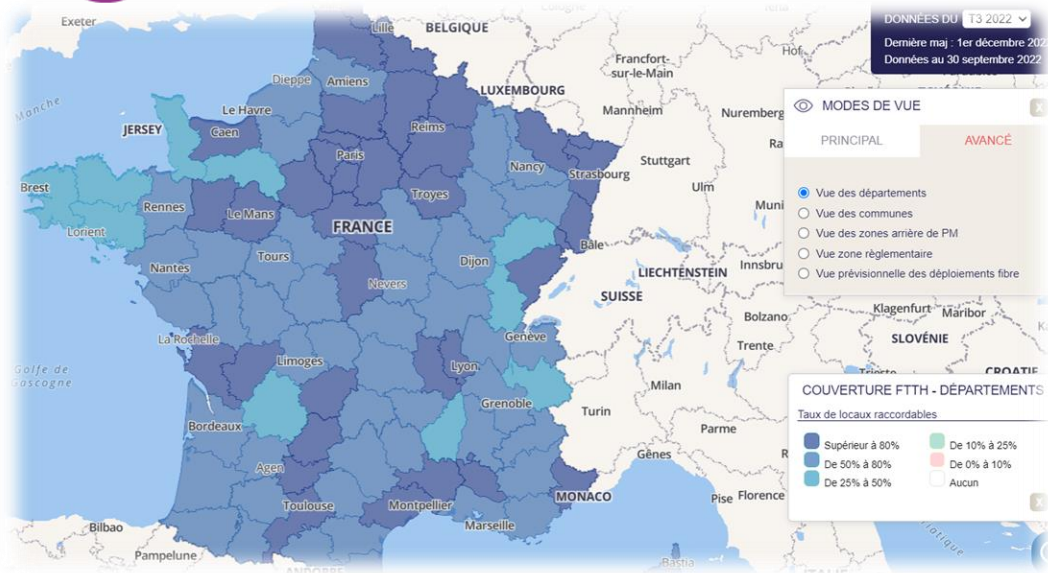
Mot d'accueil du Président
Walter MARTIN

APPEL ET VÉRIFICATION DU QUORUM



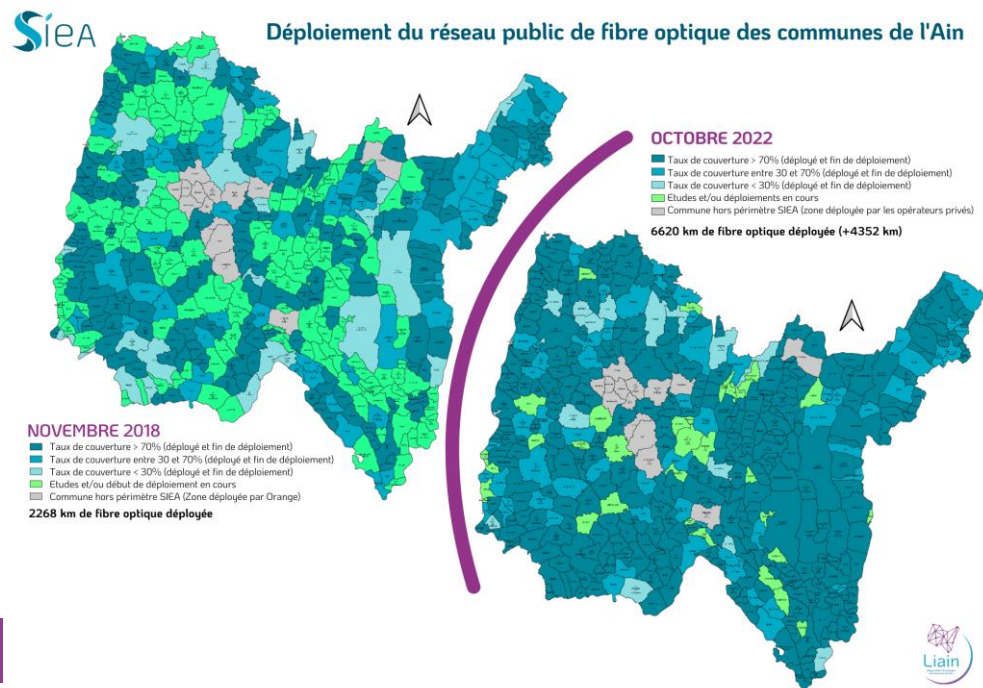
WEBINAIRE FIBRE DU 25 NOVEMBRE

Réseau d'artères construites



Réseau d'artères
construit entre 2009 et
le 01/11/2018 **1641 km**

Réseau d'artères
construit depuis le
01/11/2018 **+2201 km**



Nombre de lignes
constructibles :
328 000

Nombre de lignes
construites :
264 000

80%

Taux construit

Nombre de lignes
raccordables :
172 262

Nombre
d'abonnés :
85 153

49%

Taux de pénétration

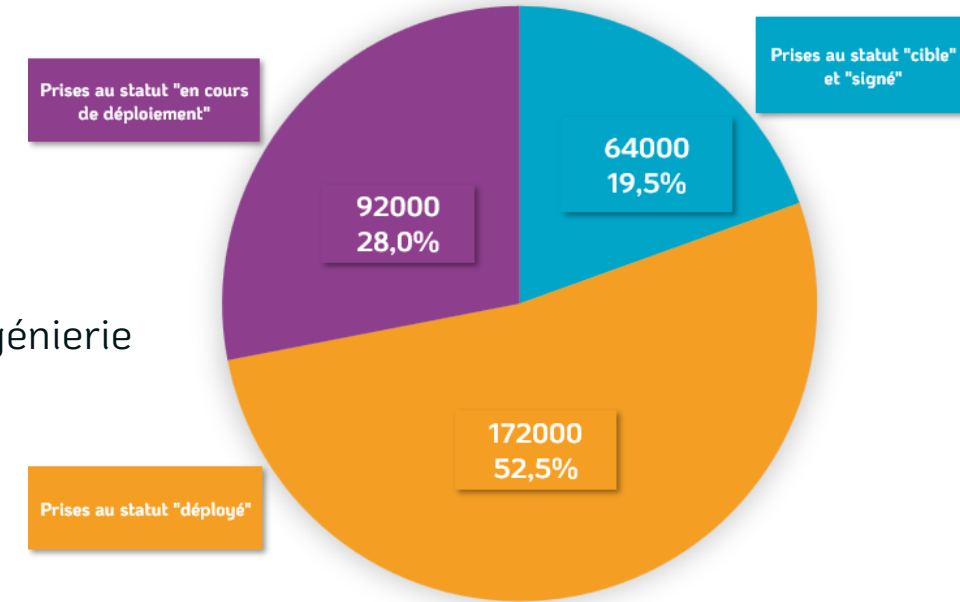


Etat des lieux du déploiement

Volume total de lignes :

- 272 000 lignes dont 172 000 à construire attribuées en novembre 2018
- 312 000 lignes identifiées en décembre 2018 pour élaborer le schéma d'ingénierie
- 328 000 lignes identifiées à fin 2022
- +20 000 lignes identifiées dans les PLU d'ici 3 à 5 ans, soit 348 000 lignes

RÉPARTITION DES PRISES IPE (hors PLU)



Sur les 328 000 lignes constructibles (2 décembre 2022) :

- 172 000 lignes raccordables
 - 92 000 lignes construites ou en fin de construction
- soit 97% des lignes attribuées fin 2018 : 264 000 lignes / 272 000
- 64 000 lignes en travaux de transport et/ou dessertes (complétudes: anciennes ZAPM à compléter et soldes : ZAPM livrées par le MCR à compléter : blocages, attentes autorisations...)



Prévisions budgétaires 2023

Etat : 58M€ restants, hors lignes d'évolution du bâti, par convention

Feder: 0€ pour le raccordement des entreprises

Région: 21,6M€ restants pour 288 000 lignes raccordables financées par convention

Département: 3M€ / an, au titre de l'aménagement du territoire et de l'activité économique par convention sur 10 ans + 1 an annoncé à Belley en 2019 pour l'évolution démographique

Intercommunalités: 2M€ / an au titre de l'activité économique par convention sur 10 ans

Communes: cotisation de 3€ / habitant et /an

ORDRE DU JOUR

✓ *Pour information et Actes*

Compte-rendu des actes effectués.

✓ *Communication électronique*

- *Information - Usages du numérique*
- *Information - Hyperviseur*

Régie Li@in :

- *Modification tarifaire des offres fibres activées de la Régie (annexe)*
- *Modification tarifaire des offres fibres de la Régie (annexe)*
- *Modification tarifaire des offres hébergement de la Régie (annexe)*

✓ *Transition Énergétique*

- *Information - Achats d'énergie (Gaz-Electricité)*
- *Information - Eclairage Public*
- *Energie-Coup de pouce _CEE_SIEA (annexes)*

ORDRE DU JOUR

✓ **Ressources**

- Modification du règlement intérieur du Comité Syndical-visioconférence (annexe)

Finances –Budgets

- Budget Principal– décision modificative n°1
- Modification des modalités de calcul de la redevance versée par la Régie RESOLIAin au budget « Communication Électronique »

Personnel

- Revalorisation de la valeur faciale des Titres restaurant

✓ **Questions diverses**

APPROBATION DU COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS



RAPPORT N°1 – COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS

Marchés – Consultations – Avenants

DP2022-007

SEM-22002DEVO

Contrat d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage conclu avec la SEM LEA dans le cadre du projet d'installation photovoltaïque propre à la commune de Mézériat.

Conclusion d'un Contrat d'AMO avec la SEM LEA

7 585,53 € HT (RECETTE POUR LE SYNDICAT)

DP2022-008

Numéro de marché : 2019.016

Avenant n°2 au contrat n°2019.016

Accord-cadre pour la fourniture, le déploiement et le support à la maintenance des équipements actifs du réseau FTTH de l'Ain en technologie IP / MPLS et METRO ETHERNET.

Lot n°2 : Fourniture, déploiement et support à la maintenance des équipements actifs de collecte et de distribution sur les plaques Nord et Sud-ouest (plaques 1, 2 et 5).

Avenant de transfert pour modifier les coordonnées du nouveau titulaire du contrat n°2019.016 à compter du 30/04/2022 suite à la procédure de fusion-absorption de la société SPIE ICS (RCS 319 060 075) par la société SPIE INFOSERVICES (324 103 829) qui prendra pour dénomination sociale "SPIE ICS" de façon concomitante.

DP2022-009

Numéro de marché : 2017.050

Avenant n°3 au marché n°2017050 - Lot n°2 - Assurance sur les dommages aux biens immobiliers et mobiliers (GROUPAMA) - Garantie Panneaux Photovoltaïques

Montant de l'avenant : 738,51 € HT

DP2022-010

SEM-22006DEVO

Contrat d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage conclu avec la SEM LEA dans le cadre du projet d'installation photovoltaïque propre à la commune de Gex

6 367,56 € HT (RECETTE POUR LE SYNDICAT)

DP2022-011

SIEA-22001DEVO

Mission d'assistance à l'élaboration et la passation de contrats propres à la fourniture de gaz naturel et services associés (suivi des contrats sur 2023, 2024, 2025 et 2026).

Prix unitaires aux quantités réellement exécutées.

TF : 27 706,25 € HT

TO (5) : 9520,00 € HT

DP2022-012

SEM-22003DEVO

Accord-cadre de prestations de services support administratifs et techniques nécessaires au démarrage de la Société d'Economie Mixte - Les Energies de l'Ain (SEM-LEA)

Maximum 40 000,00 € HT

DP2022-013

SIEA-21015A00

Déclaration sans suite de la procédure de consultation n°21015AO propre à la mise en œuvre d'un accord-cadre multi-attributaires portant sur la réalisation d'audits énergétiques en vue, notamment, de l'application du décret « éco-énergie » tertiaire.

DP2022-014

SIEA-22008DEVO

Missions de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé (CSPS) dans le cadre de travaux de réalisation d'un réseau FTTH.

Maximum 40 000,00 € HT



RAPPORT N°1 – COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS

DP2022-015

SIEA-22004DEVO

Marché relatif à la mission d'assistance à l'élaboration et la passation des contrats d'assurance du SIEA et prestations de « courtage » associées

Montant à prix mixtes (forfaitaires et unitaires) :

-Tranche ferme : 3 900 € HT

-Tranche optionnelle (suivi et accompagnement de l'acheteur) :

dans la limite de 40 000 € HT (prix unitaires

DP2022-016

Accord-cadre multi-attributaires portant sur la réalisation d'audits énergétiques en vue, notamment, de l'application du décret « éco-énergie » tertiaire

Minimum durée totale : sans

Maximum durée totale : 2 000 000 € HT

DP2022-017

SIEA-22015A00

Accord-cadre multi-attributaires relatif à la fourniture, acheminement de gaz naturel et services associés

Minimum en volume durée totale : sans

Maximum en volume durée totale : 540 000 MWh

DP2022-018

SIEA-22013GM0

Accord-cadre de fournitures courantes et services portant sur la réalisation de prestations de nettoyage et d'entretien des locaux et de la vitrerie

Minimum durée totale : 80 000 € HT

Maximum durée totale : 200 000 € HT

DP2022-019

SIEA-2021016MSP0

Avenant n°1 au marché subséquent n°2 à l'accord-cadre de fourniture, acheminement d'électricité et services associés (Lot n°1)

Minimum durée totale : Sans

Maximum durée totale : 45 833 333 € HT

SIEA-2021017MSP0

Avenant n°1 au marché subséquent n°2 à l'accord-cadre de fourniture, acheminement d'électricité et services associés (Lot n°2)

Minimum durée totale : Sans

Maximum durée totale : 50 000 000 € HT

SIEA-2021019MSP0

Avenant n°1 au marché subséquent n°2 à l'accord-cadre de fourniture, acheminement d'électricité et services associés (Lot n°4)

Minimum durée totale : Sans

Maximum durée totale : 16 666 667 € HT

DP2022-021

SIEA-22016MSP0

Marché subséquent n°1 à l'accord-cadre n°22015A00 portant sur la fourniture, acheminement de gaz naturel et services associés (contrat n°22016MSP0)

Minimum en volume durée totale : sans

Maximum en volume durée totale : 270 000 MWh



RAPPORT N°1 – COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS

Comptabilité

AR2022C165

Transfert de crédits d'investissement - Budget Principal 2022

Imputations Budgétaires		Montant des crédits transférés en Euros
Chapitre 020	Dépenses imprévues d'Investissement	- 250 000,00 €
Imputation 2031	Frais d'études	+250 000,00 €

AR2022C183

Transfert de crédits d'investissement - Budget Principal 2022

Imputations Budgétaires		Montant des crédits transférés en Euros
Chapitre 020	Dépenses imprévues d'Investissement	- 500 000,00 €
Imputation 2317-062020	Travaux d'Eclairage Public 2020	+500 000,00 €

AR2022C189

Ouverture d'une ligne de trésorerie pour le Budget Principal 2022 auprès de la Banque Postale, d'un montant de 8.000.000 € sur 364 jours.

Taux d'intérêt	€STR + marge de 0.550 % l'an
Date de prise d'effet du contrat	Le 12 août 2022
Commission d'engagement	4 000,00 € soit 0,050 % du montant maximum payable au plus tard à la date de prise d'effet du contrat
Commission de non-utilisation	0,050 % du montant non utilisé payable à compter de la date la date de prise d'effet du contrat trimestriellement à terme échu le 8 ^{ème} jour ouvré du trimestre suivant



RAPPORT N°1 – COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS

AR2022C193

Transfert de crédits d'investissement - Budget Principal 2022

Imputations Budgétaires		Montant des crédits transférés en Euros
Chapitre 020	Dépenses imprévues d'Investissement	- 500 000,00 €
Imputation 2317-062021	Travaux d'Eclairage Public 2021	+ 500 000,00 €

✓ Le Bureau, quant à lui, a :

Travaux

- approuvé le plan de financement des programmes "Renforcement" et "Extension" qui demeurera annexé à la délibération et qui, pour un montant de travaux à réaliser de 3.328.500 € toutes taxes comprises, fait notamment apparaître la nécessité d'une participation prévisionnelle du Syndicat au profit des collectivités de 554.750 €.
- approuvé le plan de financement des programmes "sécurisation" proposé, qui demeurera annexé à délibération et qui, pour un montant de travaux à réaliser de 513.000 € toutes taxes comprises, fait notamment apparaître la nécessité d'une participation prévisionnelle du Syndicat au profit des collectivités de 85.500 €.
- approuvé le plan de financement du programme "environnement" proposé, qui demeurera annexé à la présente délibération et qui, pour un montant de travaux de 903.000 €, fait apparaître une participation de 60 200 € du Syndicat.
- décidé de prendre en considération pour une inscription à un programme d'électrification 2022, la liste de projets d'amélioration esthétique des réseaux.
- dans le cadre de l'article 8 du contrat de concessions, décidé de reconduire le système de droits à tirage pour l'attribution des aides aux communes urbaines dans le cadre d'opérations d'amélioration esthétique des réseaux, prenant en compte pour le calcul, la longueur du réseau aérien et la population



RAPPORT N°1 – COMPTE-RENDU DES ACTES EFFECTUÉS

Usage du numérique

- autorisé le SIEA et à la Régie RESO-LIAin à proposer aux communes les prestations liées au déploiement des réseaux de vidéoprotection.
- autorisé le Président à diffuser l'ensemble des pièces du Dossier de Consultation des Entreprises pour le déploiement de réseau de vidéoprotection des communes qui en réalisent la demande.
- autorisé le Président à signer la convention d'accompagnement au déploiement d'un réseau de vidéoprotection.

Communication électronique

- accepté les termes de la convention de financement du déploiement de la fibre optique proposée par le Département de l'Ain au SIEA pour la subvention de 3 millions d'euros pour l'année 2022,

Divers – Concessions

- approuvé le projet de convention concernant le raccordement d'une unité de production de biométhane sur la commune de Rignieux le Franc,
- mandaté le Président pour finaliser les termes de cette convention et pour la signer
- accepté le principe de procédure de restitution de terrain du domaine concédé d'ENEDIS au SIEA, quand le terrain n'a plus lieu de recevoir des ouvrages électriques, sous réserve de l'étude des titres de propriété et du retour favorable d'ENEDIS, et quand un acquéreur l'a expressément demandé

Personnel

- autorisé le versement aux fonctionnaires titulaires ou stagiaires ainsi qu'aux agents contractuels de droit public et de droit privé et aux apprentis qui ont télétravaillé en 2021 d'un forfait télétravail,
- créé un comité social territorial dans les conditions énoncées par le code général de la fonction publique et par le décret n° 2021-571 du 10 mai 2021 précité.
- adopté le règlement de télétravail et la Charte télétravail adoptée lors du Comité Technique du 23 juin 2022 ;
- instauré le télétravail au sein de l'établissement à compter du 1er septembre 2022 ;
- instauré le « forfait télétravail » afin d'indemniser les agents pour les frais engagés par eux au titre du télétravail, dans les conditions et selon les modalités prévues par le décret n° 2021-1123 du 26 août 2021.
- décidé de conclure dès la rentrée scolaire 2022, 6 contrats d'apprentissage pour les services Exploitation/Maintenance, Communication-Marketing, Ressources humaines ainsi qu'à la Direction des Systèmes Informatiques et à la Direction Travaux.

Communication électronique



Usages du numérique





SOMMAIRE

1

Des axes pour guider la transformation numérique dans l'Ain

2

Le SIEA lauréat de l'Appel à Projets national « Territoire Intelligent et Durable »

3

Les expérimentations lancées sur le territoire

4

Quelles prochaines étapes pour la feuille de route

5

Annexes Détail des actions

1

**Des axes pour guider la
transformation numérique dans
l'Ain co-construits avec les
acteurs du territoire**





QUATRE ORIENTATIONS SOUHAITÉES PAR LES COLLECTIVITÉS ADHÉRENTES POUR ACCOMPAGNER LEUR TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

Disposer d'un accompagnement concret à la réalisation de projets numériques

- Etre accompagné dans la réalisation de projets numériques (vidéoprotection, inclusion...)
- Améliorer la gestion de la donnée sur le territoire (hébergement sécurisé, Open Data...)

Partager une vision stratégique commune et des outils mutualisés à l'échelle de l'Ain

- Disposer d'une vision stratégique commune et partagée sur le territoire
- Généraliser la mutualisation des solutions numériques et des infrastructures déployées

Bénéficier de formation aux usages du numérique, au sein des collectivités

- Accompagner à la prise en main des outils numériques
- Former les agents et les élus aux enjeux des usages du numérique

Avoir accès à une mise en commun des ressources et des retours d'expérience

- Echanger régulièrement en groupes de réflexion et de retours d'expérience
- Avoir une meilleure connaissance des projets de transformation numérique existants sur le territoire



LA STRUCTURATION DE CETTE FEUILLE DE ROUTE POUR LA STRATÉGIE TIDA

ATTENTES PRIORITAIRES DES COMMUNES ADHÉRENTES

Les besoins et les attentes auxquels devra répondre la feuille de route du projet TIDA

1

Un accompagnement concret à la réalisation de projets numériques (énergie, vidéoprotection, mobilité, données...)

2

Une vision stratégique commune et des outils mutualisés à l'échelle de l'Ain

3

Un besoin de formation aux usages du numérique, au sein des collectivités

4

Un besoin de mise en commun des ressources et des retours d'expérience

ORIENTATIONS STRATÉGIQUES DE LA FEUILLE DE ROUTE

Les grands axes autour desquels le projet TIDA se structure

1

Axe 1
Accélérer la transition énergétique et environnementale

2

Axe 2
Participer à la sécurisation du territoire pour les collectivités, les entreprises et les usagers

3

Axe 3
Favoriser l'accès aux usages et aux services numériques pour tous

FEUILLE DE ROUTE DU PROJET TIDA

Une première vague de projets concrets, amorcés ou lancés à court terme par le SIEA pour mettre en oeuvre opérationnellement la stratégie

10 premières actions identifiées, pour développer les infrastructures, les réseaux et les équipements, et pour proposer de nouveaux services et accompagnements aux usagers dans le cadre du projet TIDA



AXES STRATÉGIQUES DE LA FEUILLE DE ROUTE

1

Accélérer la transition énergétique et environnementale du territoire

- monitorer les territoires pour optimiser les consommations énergétiques et faciliter la mise en place de politiques environnementales ambitieuses
- penser les projets numériques sous l'angle de la sobriété en évaluant leur bilan environnemental

2

Participer à la sécurisation du territoire pour les collectivités, les entreprises et les usagers

- développer les moyens de sécurité sur le territoire en s'appuyant sur les infrastructures sécurisées existantes du SIEA
- permettre aux collectivités, aux entreprises et aux usagers de développer les bonnes pratiques en termes de cybersécurité

3

Favoriser l'accès aux usages et aux services numériques pour tous

- éviter une nouvelle fracture entre ceux qui savent utiliser le numérique et les autres, en proposant des actions et un accompagnement correspondant aux besoins identifiés
- accompagner la transformation interne des collectivités en formant les agents et les élus au numérique.

Transversal

Le projet TIDA : l'hypervision à l'échelle du territoire

- Centraliser la donnée et superviser en temps réel les équipements du territoire pour un fonctionnement plus sobre et résilient
- Utiliser les données pour améliorer l'aide à la décision et une plus grande efficacité de l'action publique
- Diffuser de certaines données à destination des collectivités du territoire, des usagers (via Open Data, application mobile grand public.



HYPERVISEUR : PHASE D'EXPERIMENTATION EN COURS

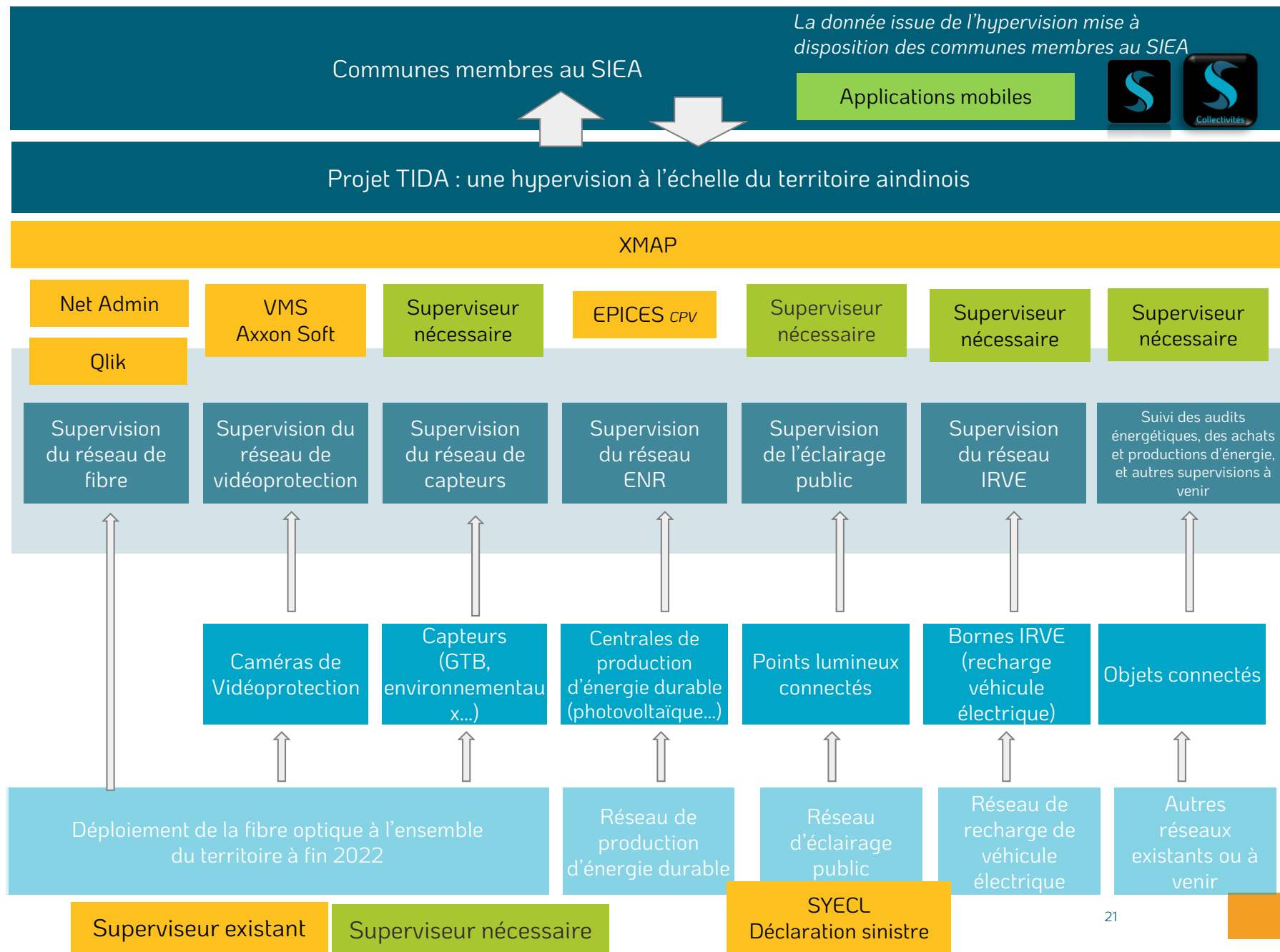
Le projet TIDA : l'hypervision à l'échelle du territoire

Un outil d'hypervision, pour centraliser la donnée et le pilotage du territoire

Des outils de supervision, pour piloter chaque réseau

Des usages et outils numériques sont déployés via le réseau de fibre et d'autres réseaux

Un socle d'infrastructures numériques communes





AXES STRATÉGIQUES DE LA FEUILLE DE ROUTE

AXES STRATÉGIQUES POUR LE TERRITOIRE

Des axes stratégiques forts pour le territoire et des premiers projets

1

Axe 1

Accélérer la transition énergétique et environnementale

2

Axe 2

Participer à la sécurisation du territoire pour les collectivités, les entreprises et les usagers

3

Axe 3

Favoriser l'accès aux usages et aux services numériques pour tous

Développement d'un système de supervision de la production photovoltaïque

Déploiement de bornes IRVE

Déploiement d'un réseau d'éclairage public intelligent

Déploiement de la GTB au sein des communes aindinoises

Accompagnement au déploiement de réseaux de vidéoprotection

Hébergement des données / datacenter


Cybersécurité


Déploiement de conseillers numériques

Animation d'un réseau de partage de connaissance et de ressources entre les acteurs du territoire

Déploiement et gestion d'objets connectés

Hyperviseur départemental au service de la gestion et de la supervision des réseaux, et diffusion des données auprès des territoires



 *Projets existants et à développer*

 *Expérimentations en 2022-2023*

Transversal

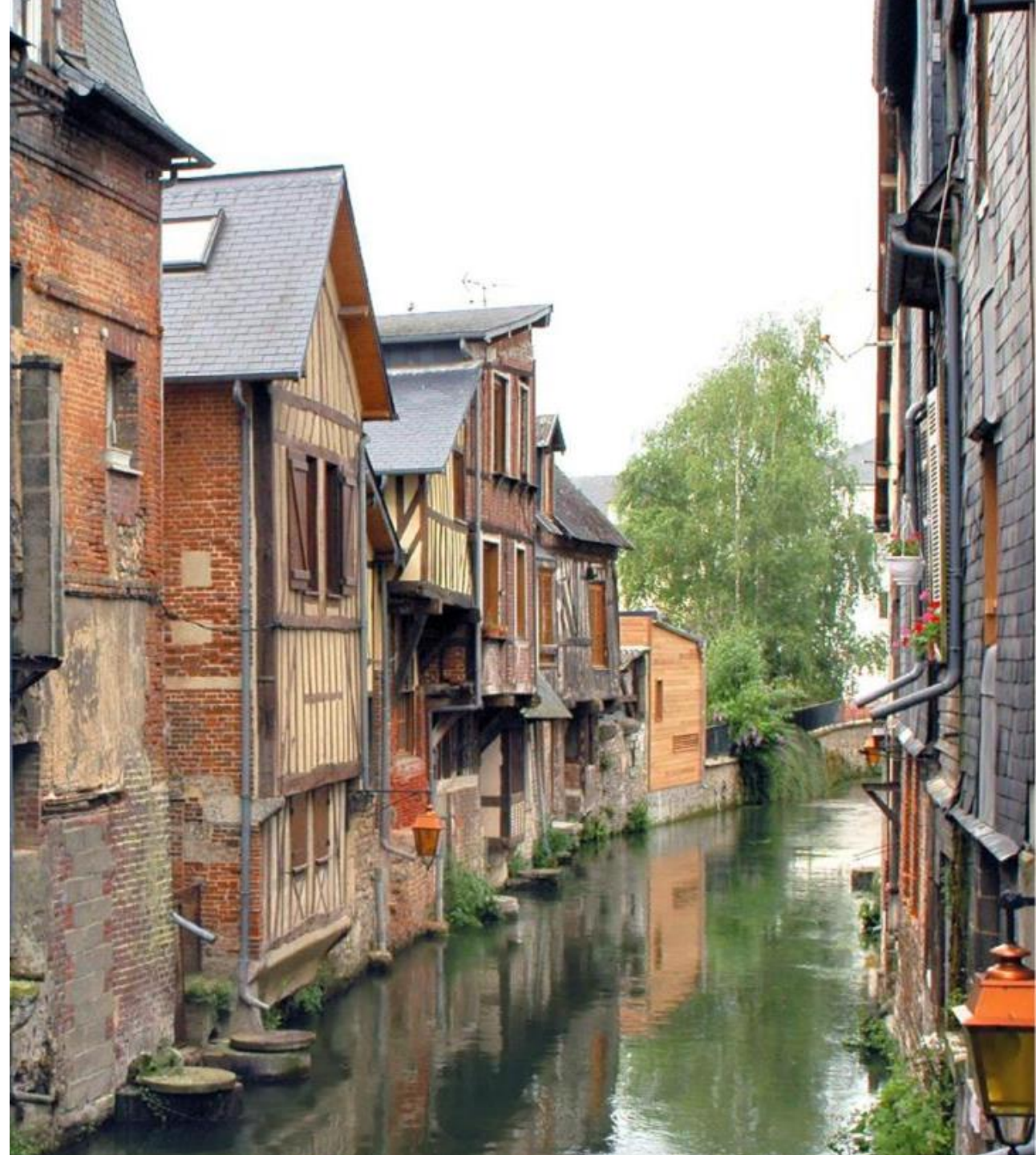


AXES STRATEGIQUES DE LA FEUILLE DE ROUTE ET LEUR DECLINAISON OPERATIONNELLE

Axes	Projets	Synthèse de la proposition
Transversal : Piloter le territoire par la donnée	Action 1 : Mise en place d'un hyperviseur à l'échelle de l'Ain 	Le déploiement de l'hypervision vise à interfacier différents réseaux existants et futurs sur une même plateforme, pour centraliser les données remontées, bénéficier d'une vue d'ensemble des installations et ainsi faciliter la gestion du territoire pour le SIEA et l'ensemble des collectivités.
	(Dans le cadre de l'action 1) : Diffusion des données au grand public	Diffuser de certaines données à destination des collectivités du territoire, des usagers (via Open Data, application mobile grand public.
Axe 1 : Accélérer la transition énergétique et environnementale du territoire	Action 2 : Développement d'un système de supervision de la production photovoltaïque	La SEM LEA supervise la production de 10 centrales photovoltaïques via le logiciel EPICES. L'objectif de cette action est de remonter ces données à termes intégrées à l'échelle départementale via l'hyperviseur.
	Action 3 : Déploiement d'un réseau d'éclairage public intelligent	Le SIEA a amorcé la modernisation du parc de points lumineux sur le territoire et souhaite mettre en place un système d'éclairage public intelligent : télégestion des points lumineux, et télémaintenance du parc. Également interfacée avec l'hypervision.
	Action 4 : Déploiement et gestion de capteurs et objets connectés 	Installer des capteurs et objets connectés pour remonter des données environnementales (qualité de l'eau ou de l'air) ou relatives à la gestion des bâtiments (consommation des flux, sécurité des accès...), et analyser ces données via l'hypervision.
	Action 5 : Déploiement de bornes de recharges de véhicules électriques (IRVE)	Le SIEA porte le déploiement de 393 bornes de recharge de véhicule électrique (IRVE) sur le département, dans le cadre de sa compétence aménagement du territoire. <i>En attente sur la question de la répartition budgétaire.</i>
Axe 2 : Participer à la sécurisation du territoire pour les collectivités, les entreprises et les usagers	Action 6 : Accompagnement au déploiement de la vidéoprotection	L'objectif est de proposer rapidement aux collectivités un accompagnement et des solutions mutualisées, tout en laissant aux communes leurs prérogatives de choix de prestataires. Un marché global à l'échelle du territoire sera ensuite monté.
	Action 7 : Accompagnement à la cyber sécurisation des collectivités et des entreprises	Le SIEA souhaite accompagner la cyber sécurisation de ses communes membres, via la mise à disposition d'un cycle de formation à l'ensemble des agents et élus des collectivités volontaires, groupement de commandes de solutions logicielles de cybersécurité (VPN notamment).
	Action 8 : Développement d'un hébergement des données / datacenter	Face à un accroissement des flux de données et des applications en ligne, les collectivités sont de plus en plus nombreuses à solliciter une solution d'hébergement externalisée. Le SIEA souhaite accompagner ses adhérents vers une offre adaptée à leurs besoin de sécurisation et souveraineté.
Axe 3 : Favoriser l'accès aux usages et aux services numériques pour tous	Action 9 : Organisation de la communication sur les services publics à l'échelle du territoire de l'Ain	Pour renforcer la communication et le partage d'expérience sur les sujets du numérique entre ses adhérents et auprès des usagers, le SIEA souhaite organiser la communication sur les services publics à l'échelle du territoire (événements, réunions thématiques, webinaires...)
	Action 10 : Déploiement de Conseillers Numériques sur le territoire	En vue d'accélérer l'inclusion numérique dans l'Ain, et de faire du numérique un vecteur de cohésion sociale et de développement, le SIEA a mené une concertation ayant abouti à la constitution de 40 postes de Conseillers Numériques, dont 6 portés par le syndicat.

2

**Le SIEA lauréat de l'Appel à
Projets national
« Territoire Intelligent et
Durable »**





L'APPEL À PROJETS « TERRITOIRES INTELLIGENTS ET DURABLES »

Doté d'une **enveloppe globale de 30 millions d'euros de France 2030**, cet appel à projets vise à soutenir principalement les collectivités territoriales, syndicats mixtes ou syndicats intercommunaux (et autres formes associées) ayant pour ambition **d'apporter une solution à un problème de pilotage de politiques publiques ou d'améliorer la gestion ou l'exploitation d'un ou plusieurs services aux usagers.**

Ce dispositif qui s'inscrit dans la stratégie nationale d'accélération « solutions pour la ville durable et les bâtiments innovants » entend réaliser l'ambition de développer des « territoires intelligents et durables », et en particulier à contribuer à :

- la structuration de modèles économiques, de modèles de gouvernance et d'outils ;
- la structuration d'évaluation répondant au concept de « territoire intelligent » ;
- l'émergence de solutions reposant sur l'exploitation de données, souveraines et adaptées aux spécificités des services publics territoriaux ;
- la structuration d'un écosystème national d'acteurs, basé sur des expériences de « territoires intelligents et durables », favorisant le partage de retours d'expériences, la mise en place de méthodes et la diffusion de bonnes pratiques dans une optique de répliquabilité.



APPEL A PROJET « TERRITOIRE INTELLIGENT ET DURABLE »

R
A
P
P
E
L
Doté d'une **enveloppe globale de 30 millions d'euros de France 2030**, cet appel à projets vise à soutenir principalement les collectivités territoriales, syndicats mixtes ou syndicats intercommunaux (et autres formes associées) ayant pour ambition **d'apporter une solution à un problème de pilotage de politiques publiques ou d'améliorer la gestion ou l'exploitation d'un ou plusieurs services aux usagers.**

CŒUR DU PROJET

La mise en place d'un hyperviseur à l'échelle de l'Ain, c'est-à-dire une plateforme de gestion centralisée des réseaux et des équipements déployés sur le territoire.

Réseau d'éclairage public, de fibre optique, de production d'énergie photovoltaïque, réseau de vidéoprotection, de bornes de recharges de véhicules électriques et de capteurs déployés dans les bâtiments communaux.

OBJECTIFS

Une meilleure gestion des réseaux et des équipements, au service de la durabilité du territoire :

- Un fonctionnement plus sobre des équipements des collectivités
- Un fonctionnement plus agile, réactif et résilient des organisations

Un outil d'aide à la décision, grâce à la centralisation et la mise à disposition d'informations participant à :

- L'amélioration de la connaissance du territoire
- L'optimisation de l'action publique en interne et en externe
- L'efficacité des actions à travers une meilleure gestion des équipements, notamment à distance



APPEL A PROJET « TERRITOIRE INTELLIGENT ET DURABLE »

Sessions de candidature

- 17 janvier 2022 à 17h00 Remise de la candidature (moins d'1 mois de préparation)
- 12 avril 2022 Audition : 15 minutes de présentation du projet et 1h40 de questions/réponses.

Critères de sélection des candidatures

Adéquation avec les 4 défis de la
« ville » durable : sobriété,
résilience, inclusion et
productivité

Organisation
Gouvernance claire

Modèle économique viable /
Qualité du plan de financement

Cohérence avec les
infrastructures préexistantes
sur le territoire

Répliquabilité du projet

Chiffres clés du projet

- Montant du projet : 2,4 M€ HT budgété en 2022
- Montant de la subvention : 1,5 M€ HT pour le consortium

Consortium monté pour répondre



Le SIEA combine un positionnement d'envergure départementale et un accompagnement de proximité pour les collectivités.

Chef de file du consortium
Responsable /
Approbateur sur
l'ensemble du projet



La Régie Liain apporte son expertise aménagement numérique (supervision, maintenance des infrastructures réseaux)

Acteurs sur les phases
déploiements et
expérimentation du
projet
Consultés / Informés
sur l'ensemble des
phases du projet



La SEM Léa est un outil au service des collectivités dédié à la mise en œuvre de la transition écologique et énergétique dans l'Ain



Le CEREMA apporte au consortium une expertise sur l'accompagnement des collectivités dans le développement de stratégies territoire intelligent.

Pilotage du projet /
Acteur sur la partie
évaluation et
répliquabilité
Consulté / Informé
sur l'ensemble des
phases du projet



Le projet TIDA du SIEA a été retenu parmi les 16 candidatures et fait partie des 5 lauréats de la première vague !

Subvention
Accordée !

Les 5 porteurs de projets éligibles :

Le SIEA	AUVERGNE RHÔNE ALPES
Le Syndicat départemental d'électrification du Finistère	BRETAGNE
Toulouse Métropole	OCCITANIE
la Région Grand-Est	GRAND EST
Le Syndicat Audois de l'énergie et du numérique	OCCITANIE

SieA Des services innovants pour vos territoires

Communiqué de presse - Novembre 2022

Le SIEA est lauréat de l'appel à projets de l'État «Territoires intelligents et durables» avec son projet territoire ingénieux et durable de l'Ain (TIDA) !

Bourg-en-Bresse, le 9 novembre 2022

L'initiative de l'État de lancer cet appel à projets a pour objectif de soutenir les collectivités territoriales, les syndicats mixtes ou syndicats intercommunaux ayant pour souhait d'apporter une solution à un problème de pilotage de politiques publiques ou encore améliorer la gestion ou l'exploitation d'un ou plusieurs services aux usagers.

Les trois objectifs de cet appel à projets répondent à la structuration de modèles économiques ou de modèles de gouvernance et d'outils d'évaluation, à l'émergence de solutions reposant sur l'exploitation de données souveraines et adaptées et enfin à la structuration d'un écosystème national d'acteurs.

Ainsi, le SIEA et ses partenaires locaux la régie Li@in, la SEM LEA et le CEREMA se sont réunis en consortium en vue de structurer un projet ambitieux à l'échelle du territoire de l'Ain, répondant aux défis qui lui sont adressés et participant à faire de l'Ain un territoire ingénieux et durable.

Le projet TIDA du SIEA a été retenu parmi les 16 candidatures et fait partie des 5 lauréats de la première vague aux côtés du Syndicat départemental d'électrification du Finistère, de Toulouse Métropole, de la Région Grand Est et du Syndicat Audois de l'énergie et du numérique.

FRANCE 2030 : 5 PREMIERS LAURÉATS DE L'APP TERRITOIRES INTELLIGENTS ET DURABLES - UNE SECONDE VAGUE OUVERTE AVEC UN VOLT «INTELLIGENCE ARTIFICIELLE»

Les membres du consortium :

SieA Liain LEA FRANCE 2030 Cerema

de fibre optique, de production d'énergie photovoltaïque, réseau de vidéoprotection, etc.). Le projet est donc un levier au pilotage des politiques publiques dans une optique d'efficacité énergétique et d'amélioration du cadre de vie (éclairage intelligent, gestion technique des bâtiments, vidéoprotection).




Les objectifs à travers ce projet :

1. Centraliser les données publiques en temps réel et superviser l'ensemble des réseaux sur une même plateforme pour faciliter la gestion, la maintenance et l'exploitation.
2. Participer à un fonctionnement plus sobre des équipements (optimisation des consommations d'énergie, diminution des coûts de maintenance, etc.) et un territoire plus résilient (capacité de réaction en temps réel en cas d'alerte, maintenance prédictive).
3. Mettre à disposition des élus de l'Ain un véritable outil d'aide à la décision, grâce à l'utilisation des données centralisées pour la création de tableaux de bords de data visualisation et de dispositifs de suivi. Il permet le pilotage du territoire par la donnée et donc favorise l'amélioration de la connaissance du territoire et l'efficacité de l'action publique.

Le TIDA permet le pilotage du territoire par la donnée et donc favorise l'amélioration de la connaissance du territoire et l'efficacité de l'action publique.



SUR D'AUTRES TERRITOIRES, DES DEMARCHES SIMILAIRES « TERRITOIRES INTELLIGENTS ET DURABLES » A L'ECHELLE DEPARTEMENTALE

Structure	Compétences	Le projet en synthèse
	<ul style="list-style-type: none"> • Réseaux électriques et IRVE • Eclairage public • SIG • THD 	<p>Le projet « Territoires d'Innovation de Grande Ambition » porté par Morbihan Energies, initié en 2019</p> <p>Un partenariat d'innovation autour d'une solution d'hypervision départementale mutualisée, interopérable et ouverte entre plusieurs "smart territoires", sur des communes pilotes.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Réseaux électriques et gaz • Eclairage public • THD • Energies • SIG 	<p>Le projet de mise à disposition d'une offre "Territoire Connecté" pour ses adhérents, initié en 2020</p> <p>Une infrastructure de communication (LoRa), une plateforme "Réseau d'Objets Connectés 42" (ROC42) et le lancement d'un accord cadre pour l'achat de capteurs.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Energie (gaz, électricité, réseaux de chaleur, éclairage) • THD • SIG 	<p>Le projet de "Territoire Intelligent et connecté" à l'échelle départementale (Hors Brest)</p> <p>Extension du réseau LoRa en propre et la collecte de données territoriales (capteurs environnementaux) et sur plusieurs briques de services publics (éclairage public, réseaux d'eau, stationnement, GTB...)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • L'éclairage public • La production d'énergies durables (ENR) • Les Télécommunications. • La maîtrise des consommations d'énergie et CEE • Des infrastructures véhicules électriques (bornes IRVE) • La distribution d'énergie électrique 	<p>Le syndicat audois de l'énergie et du numérique travaille sur la constitution d'une infrastructure numérique souveraine et d'un panel de services mutualisés adaptés aux petites communes (environnement numérique de travail, plateforme IoT, stockage de données), présenté en 2022 à l'AAP TID. Parallèlement, le syndicat étudie l'amélioration de la gestion des risques (feux de forêt, inondations...) et l'appui à l'innovation dans la filière viticole et l'industrie du futur dans les zones portuaires.</p>



Lauréat de l'AAP TID (vague 1)



Lauréat de l'AAP TID (vague 1)

3

**Les expérimentations
lancées sur le territoire**





ETAPE 1

LANCEMENT DE L'EXPÉRIMENTATION HYPERVISEUR **EXPERCITÉ** **EIFFAGE**

1. Développement de l'Hyperviseur
2. Intégration des superviseurs existants
3. Sélection des Communes pilotes
4. Sélection des types de capteurs et des superviseurs
5. Pose des capteurs et interconnexion des superviseurs à l'hyperviseur

LANCEMENT DE L'EXPÉRIMENTATION APPLICATION CITOYENNE ET POUVOIR PUBLIC

1. Définition des services à mettre à disposition
2. Validation proposition commerciale
3. Développement des applications
4. Interconnexion entre l'appli et l'hyperviseur



ETAPE 2

SUIVI DE L'EXPÉRIMENTATION

1. Formation et prise en main de l'hyperviseur et des applications
2. Maintenance
3. Intégration des Résultats de l'Expérimentation (REX) dans le cahier des charges "Hypervision"



ETAPE 3

LANCEMENT D'UNE CONSULTATION POUR L'HYPERVERSEUR

en vu de passer
de l'échelle "Expérimentale"
à l'échelle "Départementale"

EN PARALLÈLE DES ÉTAPES 1 & 2

RÉDACTION D'UN CAHIER DES CHARGES
D'HYPERVERSION À L'ÉCHELLE DÉPARTEMENTALE



Pris en considération dans le choix des communes

- Communes détectées par les services du SIEA
- Intérêt manifesté pour le projet TIDA
- Représentativité territoriale : EPCI
- Type de commune : Urbaine ou Rurale



EXPÉRIMENTATIONS ECLAIRAGE PUBLIC / BORNES IRVE

Services / Usages	COMMUNE	INTERCOMMUNALITÉS	Suivi de l'expérimentation
ECLAIRAGE PUBLIC Pose d'un module de suivi de la consommation et commande de l'extinction à distance	PERONNAS	Grand Bourg Agglo	Accord de la commune RDV le 14/11 et pose le 24/11
	CIVRIEUX	Dombes Saône Vallée	Accord de la commune Pose le 14/11
	PLAGNE	Pays Bellegardien	Accord de la commune Pose le 24/11
BORNE IRVE Interconnexion entre superviseur EPICES et l'Hyperviseur	BOURG-EN-BRESSE	Grand Bourg Agglomération	En cours
	Ambérieux en Dombes	Dombes	En cours
	VILLARS LES DOMBES et GEX		Incompatibilité du superviseur ORIOS by SPIE



EXPÉRIMENTATIONS DES CAPTEURS D'AIR INTÉRIEUR ET D'AIR EXTÉRIEUR

Services/usages	COMMUNE	COMCOM	Suivi de l'expérimentation
Qualité de l'air intérieur Pose d'un capteur de CO2 dans les salle de classe (Réseau LORA)	Champfromier	Communauté de Commune du Pays Bellegardien	Capteur posé et en fonctionnement
	Crottet	Communauté de Commune de La Veyle	Capteur posé et en fonctionnement
	St Etienne sur Chalaronne	Communauté de communes Val de Saône Centre	Capteur posé et en fonctionnement
	Arboys en Bugey	Communauté de Communes Bugey Sud	Capteur posé et en fonctionnement
	Le Montelier	Communauté de Communes de la Plaine de l'Ain	Pas de réseau basse Fréquence LORA
	St Jean sur-Veyle		Capteur posé et en fonctionnement

Services/usages	COMMUNE	COMCOM	Suivi de l'expérimentation
Qualité de l'air extérieur Pose d'un capteur d'air sur un bâtiment public	Dagneux	Communauté de Communes de la Côtière à Montuel	Accord de la commune Pose le 23/11
	Arboys en Bugey	Communauté de Commune de La Veyle	Accord de la commune Pose le 23/11
	Bourg-en-Bresse	Grand Bourg Agglomération	A contacter
	Oyonnax	Haut Bugey	A contacter
	A définir par la Préfecture commune PIPA	Plaine de l'Ain	A contacter





EXPÉRIMENTATIONS DES CENTRALES PHOTOVOLTAÏQUES

COMMUNES	INTERCOMMUNALITES	
Ars sur Formans	Dombes Saône Vallée	SIEA
Bellignat	Haut Bugey Agglomération	SIEA
Ceyzériat	Grand Bourg Agglo	SIEA
Chaleins	Val de Saône Centre	SIEA
Gex	Pays de Gex Agglo	SEM LEA
Mezeriat	La Veyle	SEM LEA
Montréal-la-cluse	Haut Bugey Agglomération	SIEA
Pont de Vaux	Bresse et Saône	SEM LEA
Saint André-de-Corcy	Dombes	SIEA
Saint-Genis-sur-Menthon	La Veyle	SIEA
Saint Marcel-en Dombes	Dombes	SIEA
Tossiat	Grand Bourg Agglo	SIEA



EXPÉRIMENTATIONS POUR LA VIDÉOPROTECTION

COMMUNES	INTERCOMMUNALITES	VMS	ENTREPRISE
Attignat	Grand Bourg Agglo	AXXON	EQUANS
St Bernard	Dombes Saône Vallée	AXXON	EIFFAGE
Seyssel	Usses et Rhône		
Pont de Veyle	La Veyle		

EXPERCITÉ



HYPERVISEUR SIEA

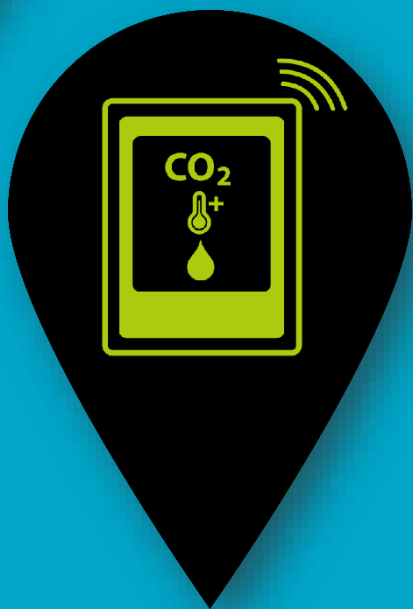
Version d'expérimentation



DECEMBRE 2022

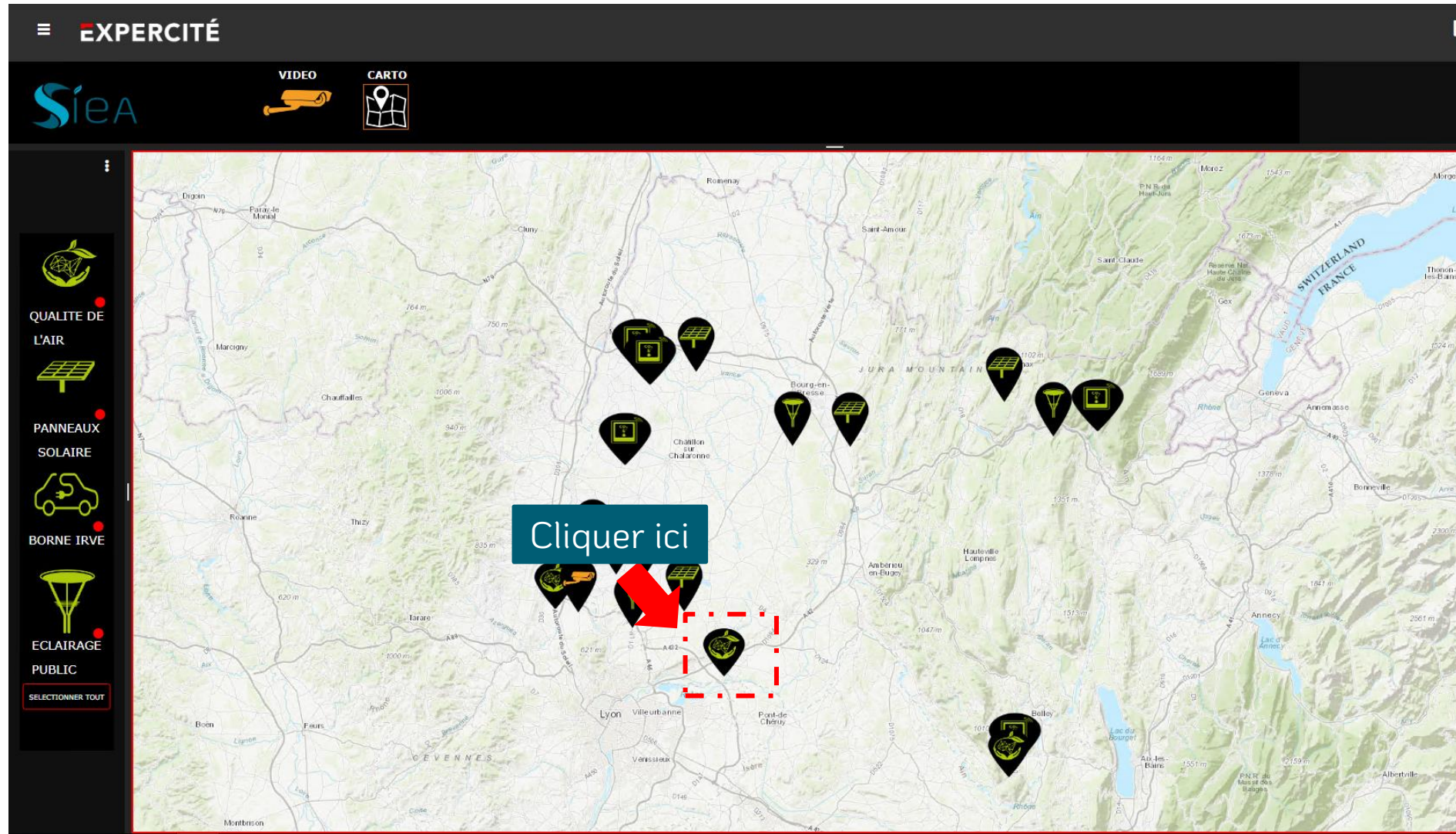


Qualité de l'air





Accès au capteur d'air extérieur de DAGNEUX





Le capteur d'air extérieur de Dagneux

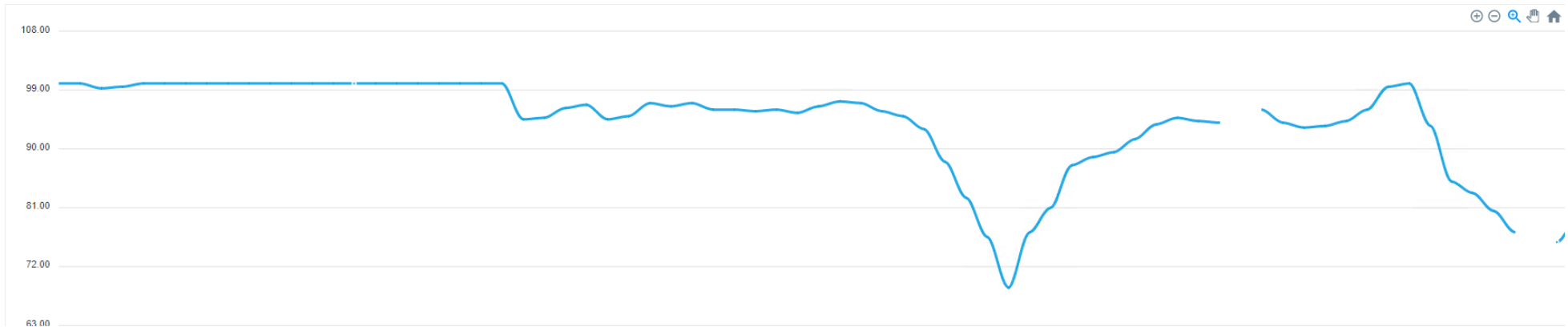


DAGNEUX_MAIRIE_EXT.

Température (Degrés °C)

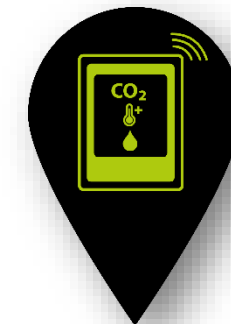


Humidité (%)





Accès au capteur d'air intérieur de Champfromier



EXPERCITÉ

SieA

VIDEO

CARTO

QUALITÉ DE L'AIR

PANNÉAUX SOLAIRE

BORNE IRVE

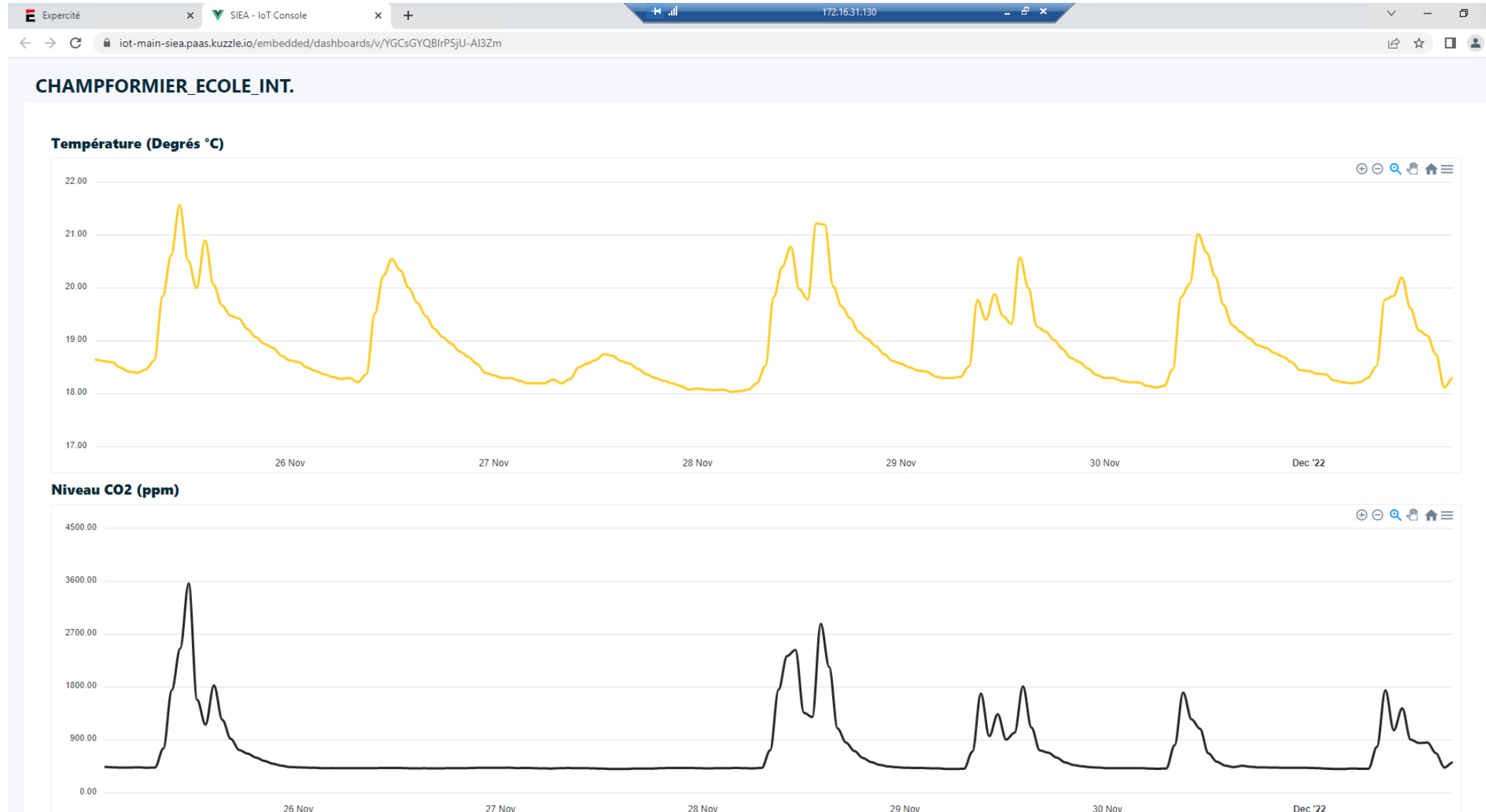
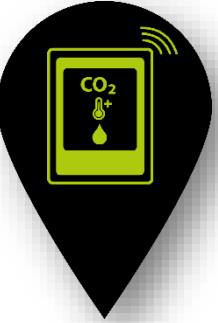
ECLAIRAGE PUBLIC

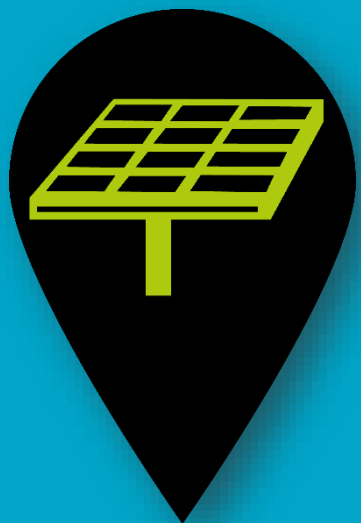
SELECTIONNER TOUT

Cliquer ici



Capteur d'air intérieur de Champfromier

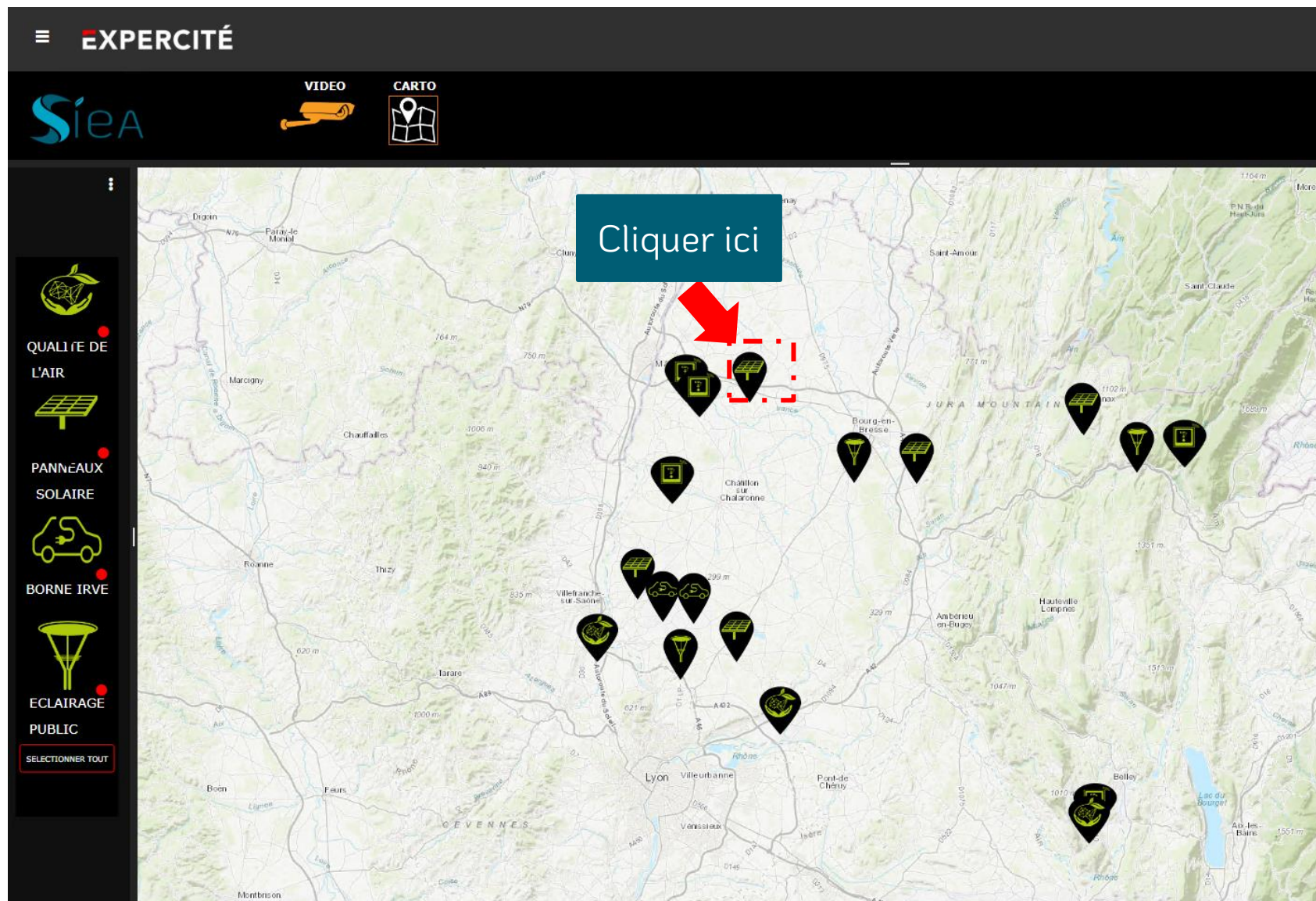




Photovoltaïques



Production électrique - St Genis sur Menthon



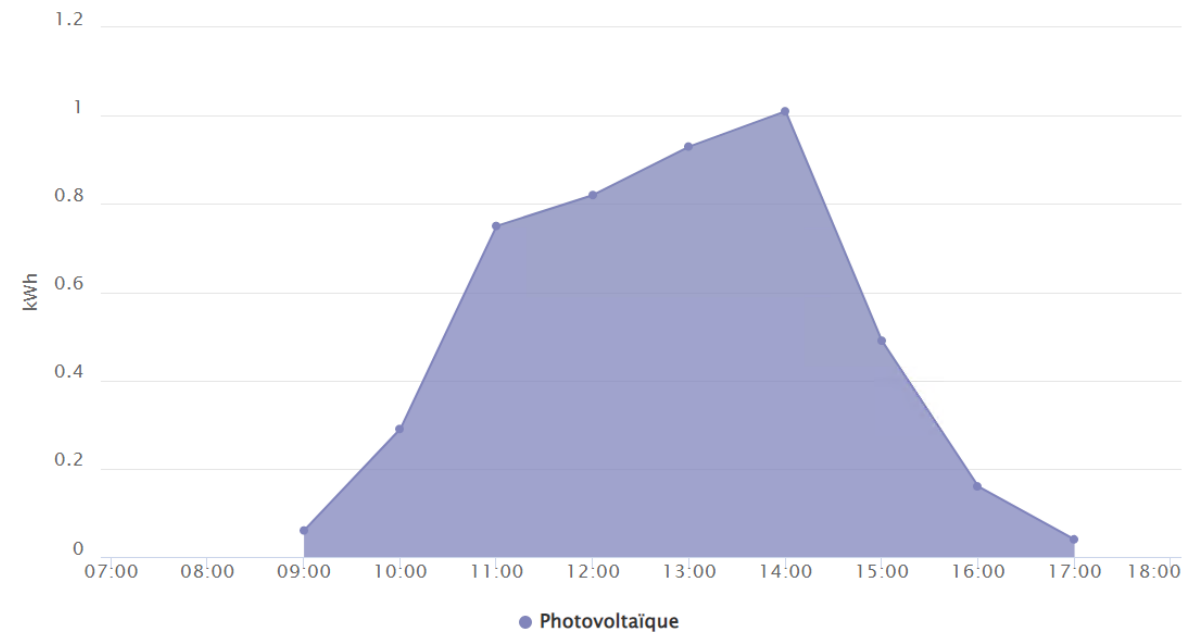


Production électrique - St Genis sur Menthon



Mairie St Genis sur Menthon

Courbe de production d'hier



Mardi 29 Novembre

Énergie Produite	4,54 kWh
Consommation quotidienne de	1 personnes
CO ₂ économisé	0,00 tonnes
Distance en TGV	0 Km

SUIVI DE PRODUCTION RENOUVELABLE
Photovoltaïque | Eolien | Hydraulique



www.epices-energie.fr
+33 (0)4 82 53 07 55



Bornes de recharge



Bornes de recharge



Menu: EXPERCITÉ

Navigation: VIDEO, CARTO

Logo: SîeA

Left sidebar filters:

- QUALITÉ DE L'AIR
- PANNEAUX SOLAIRES
- BORNE IRVE
- ECLAIRAGE PUBLIC
- SELECTIONNER TOUT


Map area:

Map showing the Lyon region with various icons representing different types of infrastructure. A red arrow points to a specific icon, with a text box saying "Cliquer ici".




Bornes de recharge - Informations





Carte Favoris Tableau de bord Boutique





RSE, Ambérieux-en-Dombes


Disponible


Ajouter aux favoris

Informations Points de charge Commentaires

 577 route de Saint-Trivier-sur-Moignans - Ambérieux en Dombes, 01330 - France

 Payant

 5/5

 [Faire un retour](#)

Tarif

Solde minimum requis sur votre compte : **12,00 €**

Le prix dépend de l'énergie délivrée et du temps de branchement
0,29 € par kWh entamé, puis 0,10 € par minute après 30 minutes
La tarification continue tant que le véhicule reste branché

Horaires d'ouverture

Ouvert
24/7


Assistance



Bornes de recharge– Points de charge



freshmile Carte Favoris Tableau de bord Boutique





RSE, Ambérieux-en-Dombes

Disponible


♥ Ajouter aux favoris

Informations **Points de charge** Commentaires

CNQG1
RSE, Ambérieux-en-...


CNQG2
RSE, Ambérieux-en-...


CNQG1 - RSE, Ambérieux-en-Dombes, 1 - Disponible

**Type 2**
Puissance max : 22 kW
Câble non disponible



Bornes de recharge – Commentaires



[Carte](#) [Favoris](#) [Tableau de bord](#) [Boutique](#)



Disponible

[Ajouter aux favoris](#)

[Informations](#)

[Points de charge](#)

[Commentaires](#)

★★★★★ 5/ 5 (2)



Christian J.
Publié le 22/12/2021

★ 5/ 5

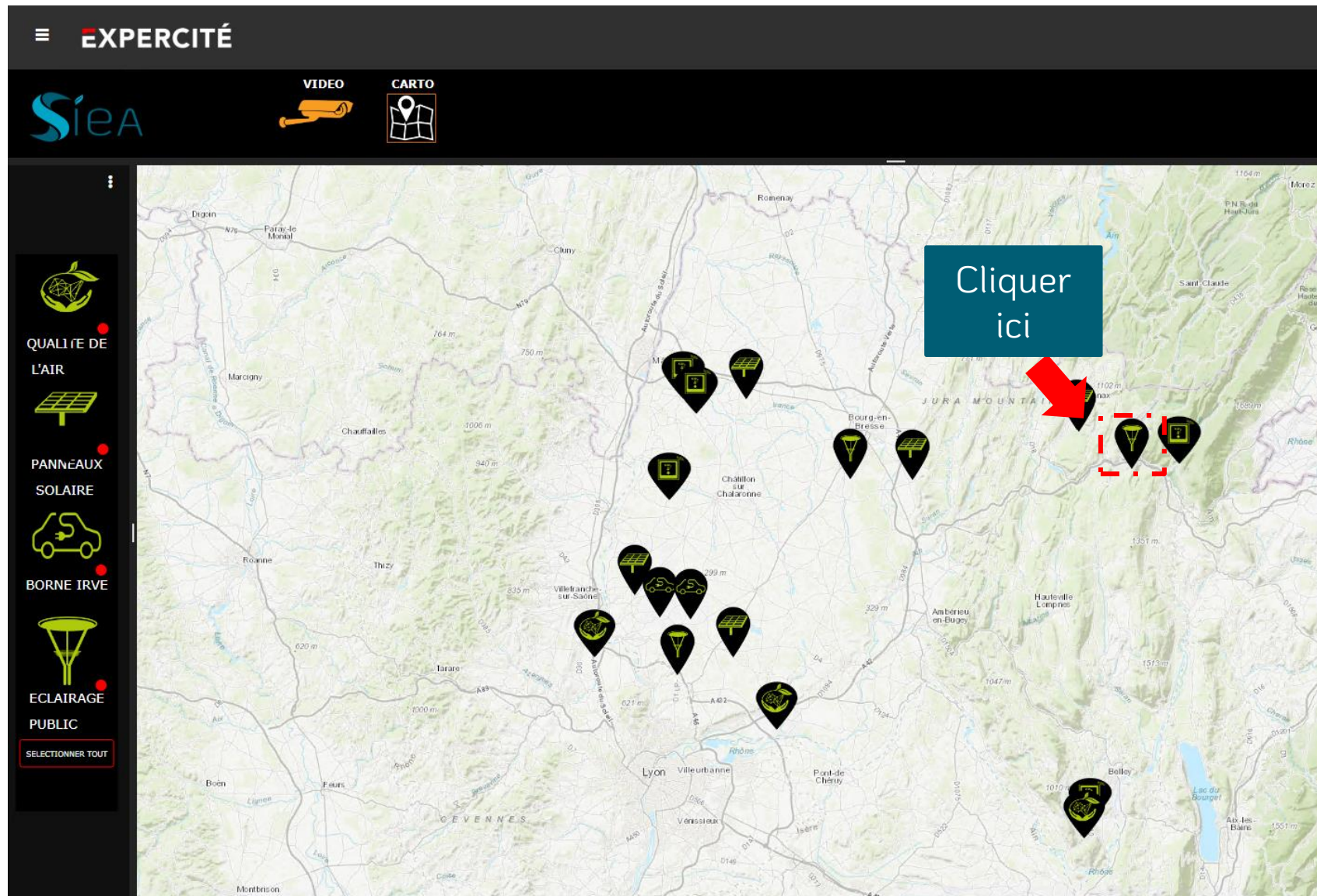
Très bien...en plus avec câble attaché. Le top



Éclairage public



Accès éclairage public - Péronnas

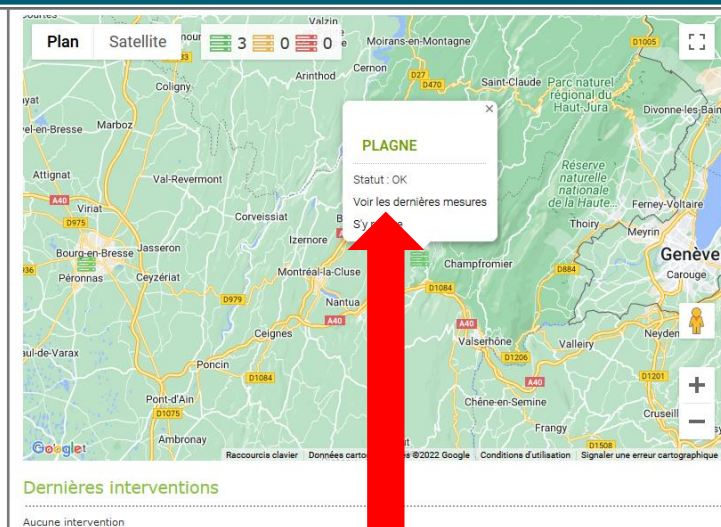




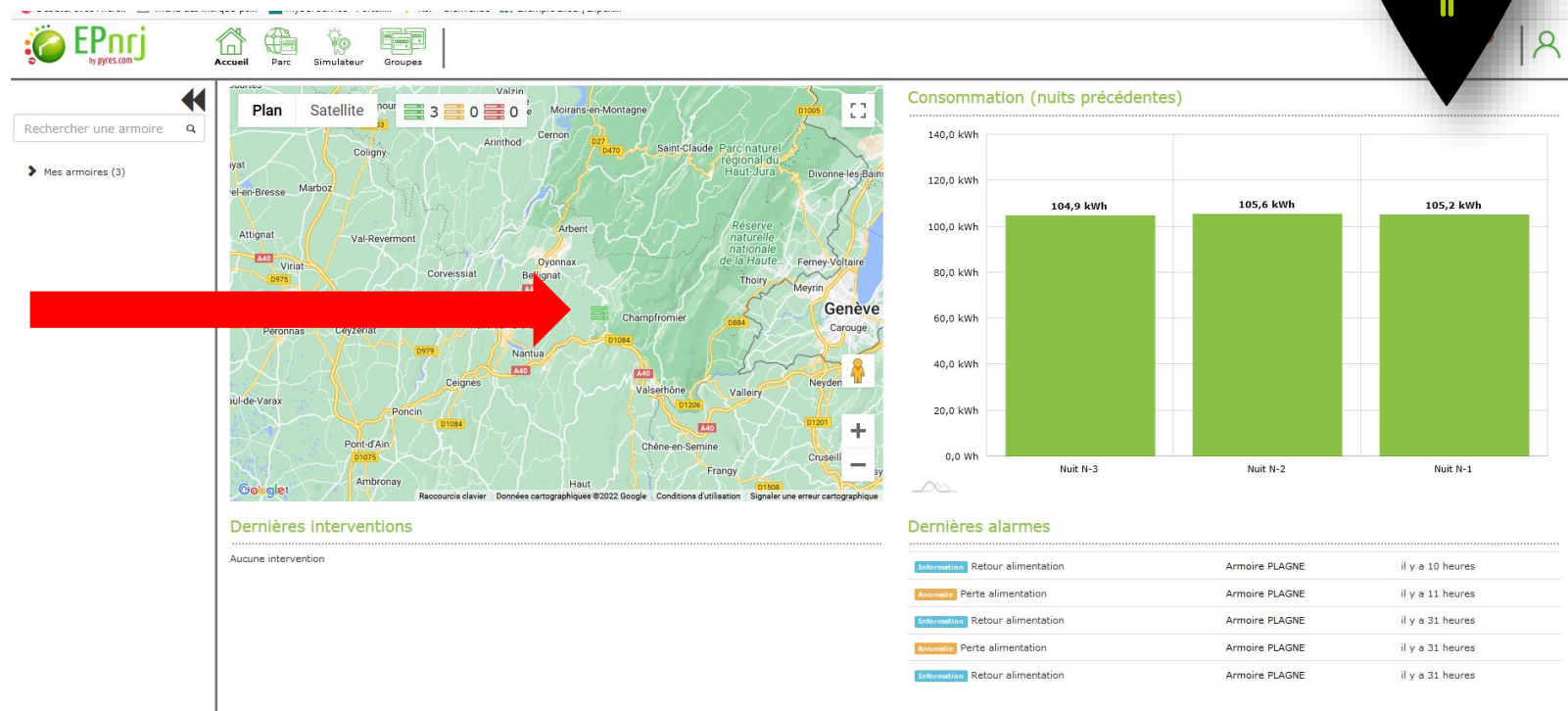
L'éclairage public - Péronnas



Cliquer ici, la fenêtre ci-dessous s'ouvre



Cliquer sur « Voir les dernières mesures »

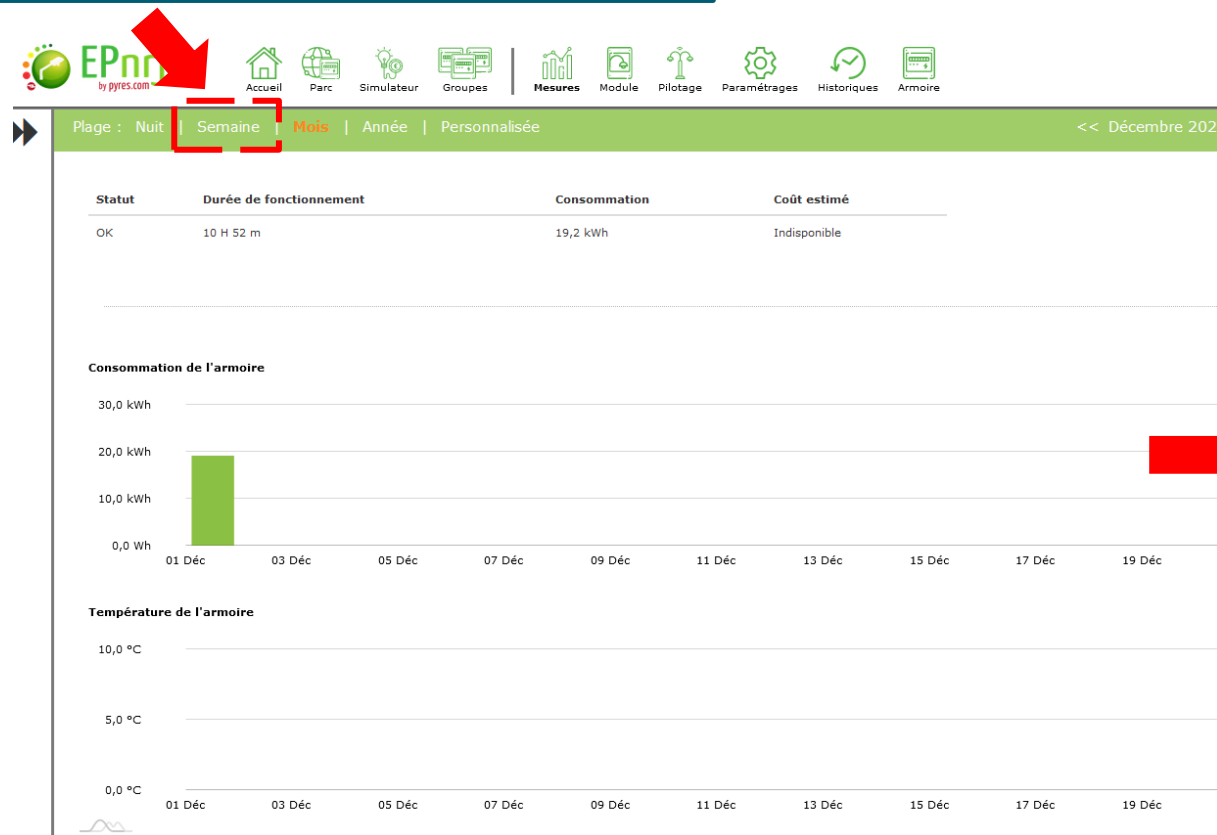




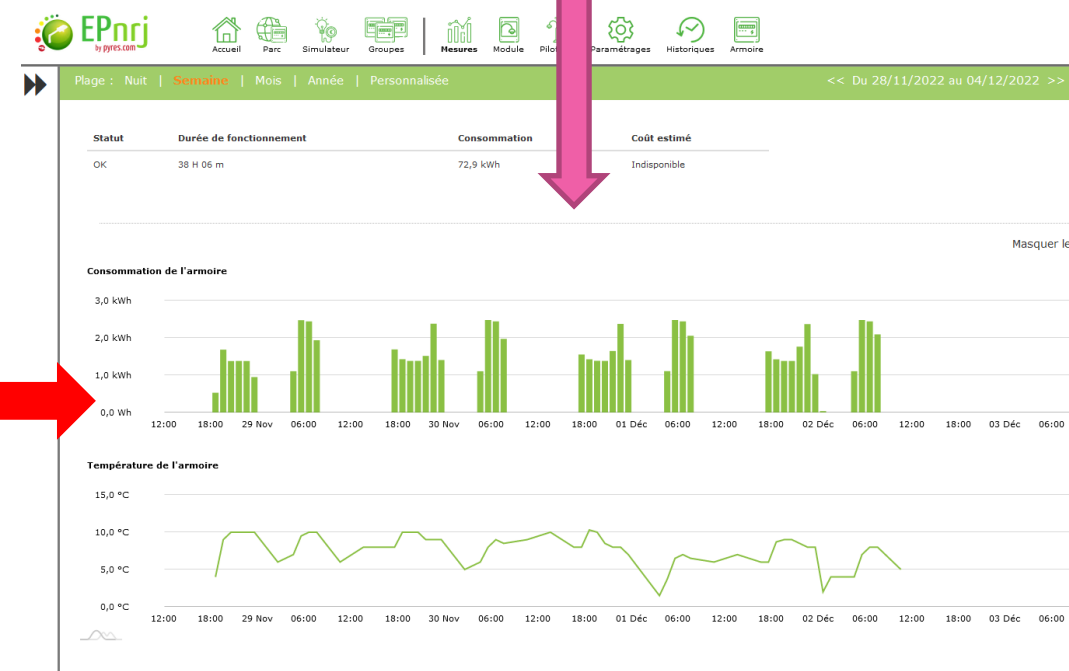
Les mesures de consommation



Cliquer ici, pour voir les mesures à la semaine



Nous pouvons voir l'historique de consommation à la semaine





Pilotage



Étape n° 1



Cliquer ici

Étape n° 2

Etat actuel des relais

Relais 1 ☐ Eteint Le 02/12/2022 à 07h48
Relais 2 ☐ Eteint Le 18/11/2022 à 09h39

Détail des départs par relais

Relais 1
• Départ Permanent
• PAPP

Relais 2
• Départ Variable

Dernières commandes envoyées

Commande	Programmé le	Statut
Relais 1 : off Relais 2 : off	25/11/2022 11h02	Aucun statut
Relais 1 : on Relais 2 : off	25/11/2022 11h01	Aucun statut
Relais 1 : off Relais 2 : off	21/11/2022 15h03	Aucun statut
Relais 1 : off Relais 2 : off	21/11/2022 15h02	Aucun statut
Relais 1 : on Relais 2 : off	21/11/2022 14h51	Aucun statut

Envoi de commandes

Relais 1 (R1) ☐

Relais 2 (R2) ☐



Relais n°1

Vigilance sur le bouton, l'action sera directement envoyée à l'éclairage public de la commune.



Information sur le Module



Accueil



Parc



Simulateur



Groupes



Mesures



Module



Pilotage



Paramétrages



Historiques



Armoire

Informations globales

Actions

Général

DevEui	0090EC01161F13D8
Numéro de série	P2A0F6F30
Repère	34270R03
Version Firmware	5.3
Dernière connexion	02/12/2022 10:50
Taux de réception	99.2 % ⓘ
Groupes	
Température	5.00 °C 02/12/2022 10:50
Commandes restantes	27 (semaine en cours)
Economiseur	Aucun

Compteur principal

Nom	Valeur	Date
Type	Electronique (téléinformation)	
Index	8941 kWh	Relevé le 02/12/2022 à 10:50

Sorties

Sortie	Valeur	Date de réception
R1	Éteint	02/12/2022 07:48
R2	Éteint	18/11/2022 09:39

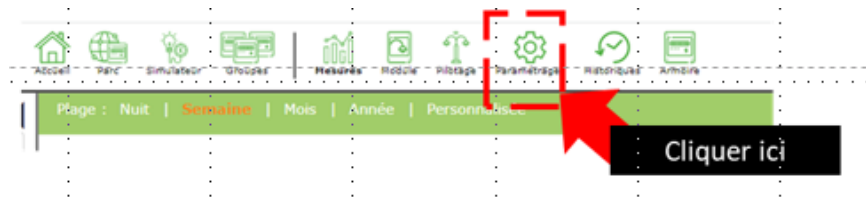
Indexes



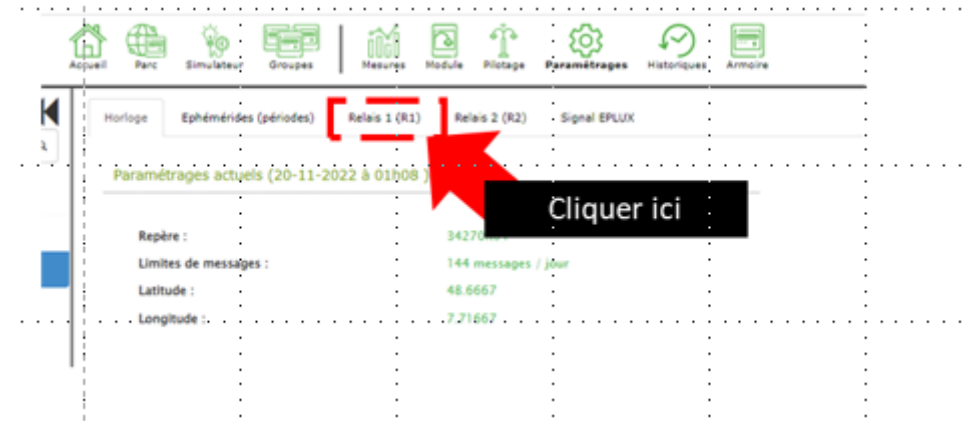
Paramétrages



Étape n° 1



Étape n° 2



Étape n° 3

Modification des paramètres (02-12-2022 à 08h49)

Période (hiver)

☐ Désactivé ☒ Activé

Heure d'extinction

23:30

Heure d'allumage

04:30

Période (été)

☒ Désactivé ☐ Activé

Enregistrer et envoyer au module de supervision

Possibilité de définir la plage d'extinction et d'allumage.

Ici par exemple :

- Allumage au couché du soleil => Configuration par défaut, ce paramètre sur une autre page
- Extinction à 23h30
- Allumage à 4h30 ;
- Extinction au levé du soleil => Configuration par défaut, ce paramètre sur une page



Suivi des interventions



Accueil



Parc



Simulateur



Groupes



Mesures



Module



Pilotage



Paramétrages



Historiques



Armoire

Interventions

Paramètres de l'armoire

Interventions de l'armoire



Informations sur l'armoire



Accueil



Parc



Simulateur



Groupes



Mesures



Module



Pilotage



Paramétrages



Historiques



Armoire

Modification des paramètres de l'armoire

Vous pouvez modifier la localisation de l'armoire. Cela aura seulement une incidence sur le lieu d'affichage de l'armoire sur les cartes. Les coordonnées utilisées par le module de supervision de l'armoire pour le calcul des éphémérides resteront inchangées.

Nom de l'armoire

PLAGNE

Type d'armoire

Eclairage public

Repère

34270R03

Description /
remarques

Longitude

5,72598

Latitude

46,1911

Gestionnaire

Gestion par la commune

Extension alarme

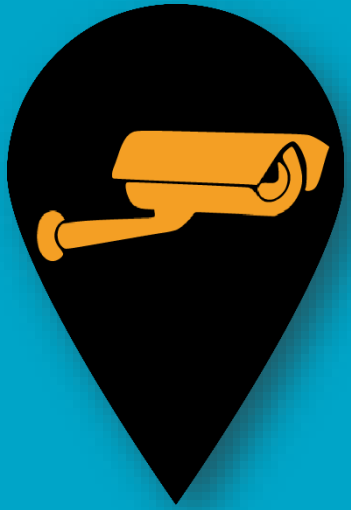
☐ présence d'une extension d'alarme (SIO)

Régulateur

☐ présence du régulateur de tension

Enregistrer





Vidéoprotection



Vidéoprotection



EXPERCITÉ

SieA VIDEO CARTO

QUALITE DE L'AIR
PANNEAUX SOLAIRE
BORNE IRVE
ECLAIRAGE PUBLIC
SELECTIONNER TOUT

Cliquer ici



Vidéoprotection



Vision SIEA

- Default
 - DBX0FTD3
 - 1.0.Mairie 01
 - 1.1.Mairie 02
 - 1.2.Mairie 03
 - 1.3.Mairie 04
 - 2.VPI D6
 - 3.VPI Chemin de la Priere
 - 4.Context D6
 - 5.Context Chemin de la Prier...
 - 6.VPI AV HELVETES
 - 7.Context déchetterie
 - 8.Parking BIBET
 - 9.VPI Pont Anse
 - 10.Contexte chemin de la pri...

Le SIEA supervise uniquement le fonctionnement des caméras

La mairie a accès à ses images et à la supervision du fonctionnement des caméras

Vision Commune

Zone masquée



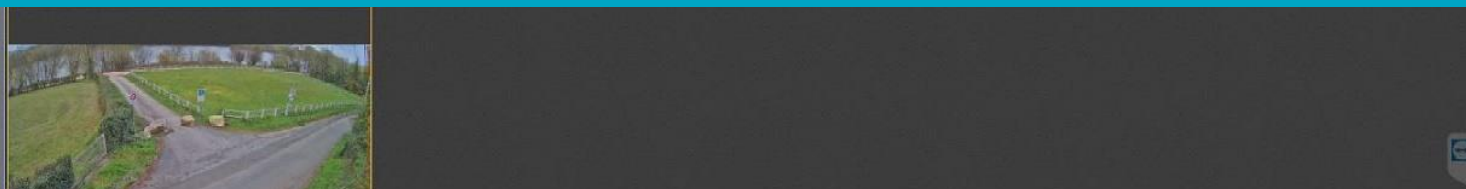
Zone masquée



Zone masquée



Zone masquée



Zone masquée

Les applications SIEA

Territoire Ingénieux et Durable de l'Ain - Réseaux et Services

Version d'expérimentation



APPLICATION WEB : LANCEMENT PHASE D'EXPERIMENTATION

Expérimentation Application « Ma ville dans ma Poche » - Orange



Cette prestation comprend :

- Une application à destination des collectivités (communes, EPCI, Préfecture...)
- Une application à destination des usagers
- les interfaces avec les superviseurs existants (Fibre optique, PV, IRVE, Vidéoprotection)
- les différents matériels et objets connectés à déployer sur le terrain
- La maintenance

Etapes en cours

- Echanges avec les communes tests, installation des capteurs,
- Liens entre l'hyperviseur et les outils du SIEA
- Développement des deux applications par Orange

2 APPLICATIONS MOBILES

Territoire Ingénieux et Durable de l'Ain - Réseaux et Services



1/ Application « Collectivités »

Mettre à disposition des élus de l'Ain un véritable outil d'aide à la décision, grâce à l'utilisation des données centralisées pour la création de tableaux de bords de data visualisation et de dispositifs de suivi.

Il permet le pilotage du territoire par la donnée et donc favorise l'amélioration de la connaissance du territoire et l'efficacité de l'action publique.



2/ Application « Grand Public »

Permettre aux Aindinoises et Aindinois de suivre la disponibilités des réseaux et des services au sein de sa commune et du territoire départemental.



ACCUEIL

TIDA - SIEA



Mon territoire et moi



Capteur Int
de l'air

Mon quotidien

Catégories ▾



Infos trafic



Numéros
utiles



Personnaliser
Météo



Personnaliser
Ecoles Primaires



Liens utiles



Actualités



Accueil



Evénements



Signalement



Points d'intérêt

TIDA - SIEA



Mon territoire et moi



Capteur ex
de l'air

Mon quotidien

Catégories ▾



Infos trafic

3



Coordonnées
utiles



Personnaliser
Météo



Personnaliser
Ecoles Primaires



Liens utiles



Actualités



Accueil



Evénements



Signalement



Points d'intérêt



CAPTEUR AIR EXTERIEUR

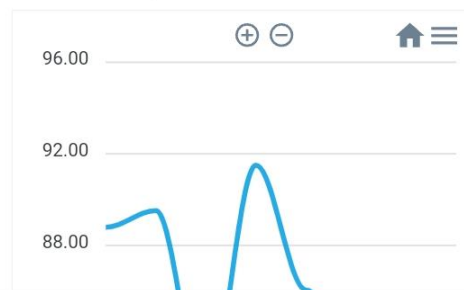
← Capteur extérieur Qualité... X

ST BERNARD_MAIRIE_EXT.

Température (Degrés °C)



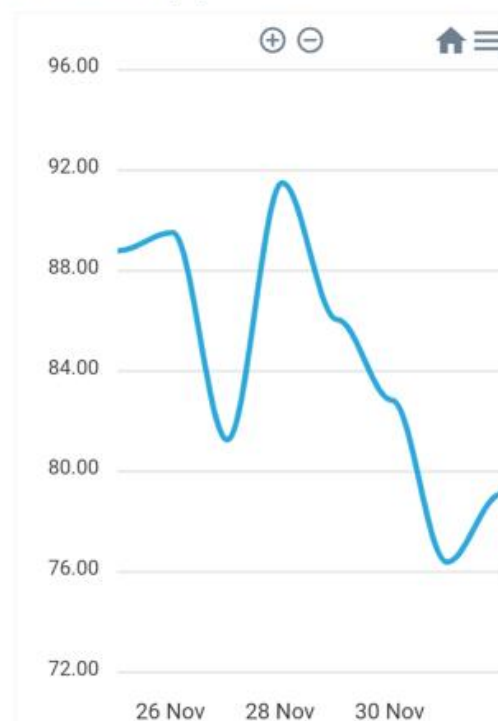
Humidité (%)



← Capteur extérieur Qualité... X



Humidité (%)



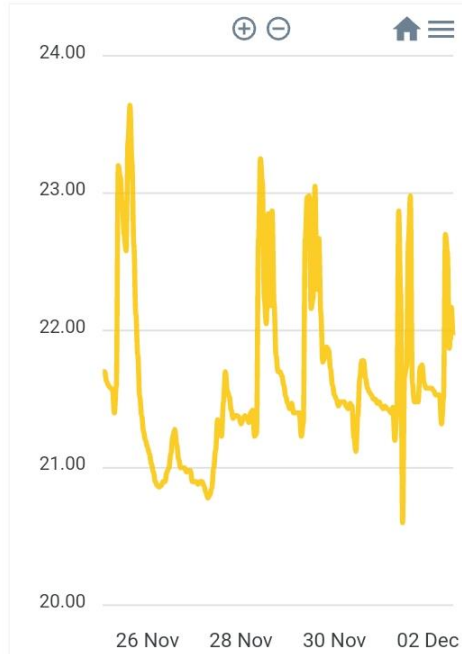


CAPTEUR AIR INTERIEUR

← Capteur Intérieur Qualité ... X

ST ETIENNE SUR CHALARO
NNE_ECOLE_INT.

Température (Degrés °C)

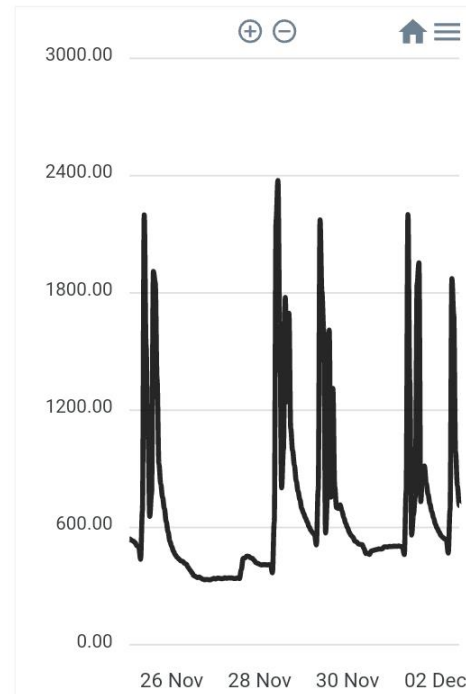


Niveau CO2 (ppm)



← Capteur Intérieur Qualité ... X

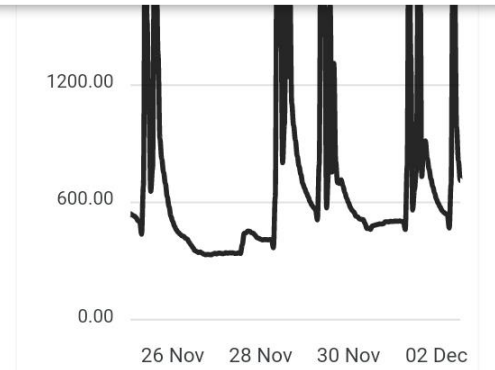
Niveau CO2 (ppm)



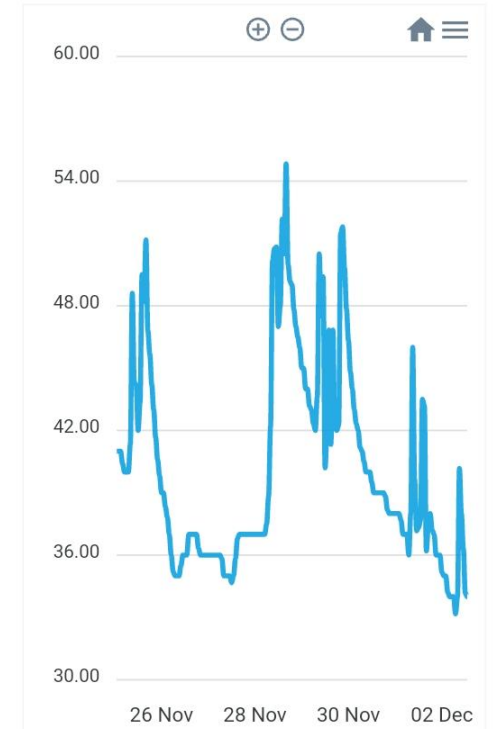
Humidité (%)



← Capteur Intérieur Qualité ... X

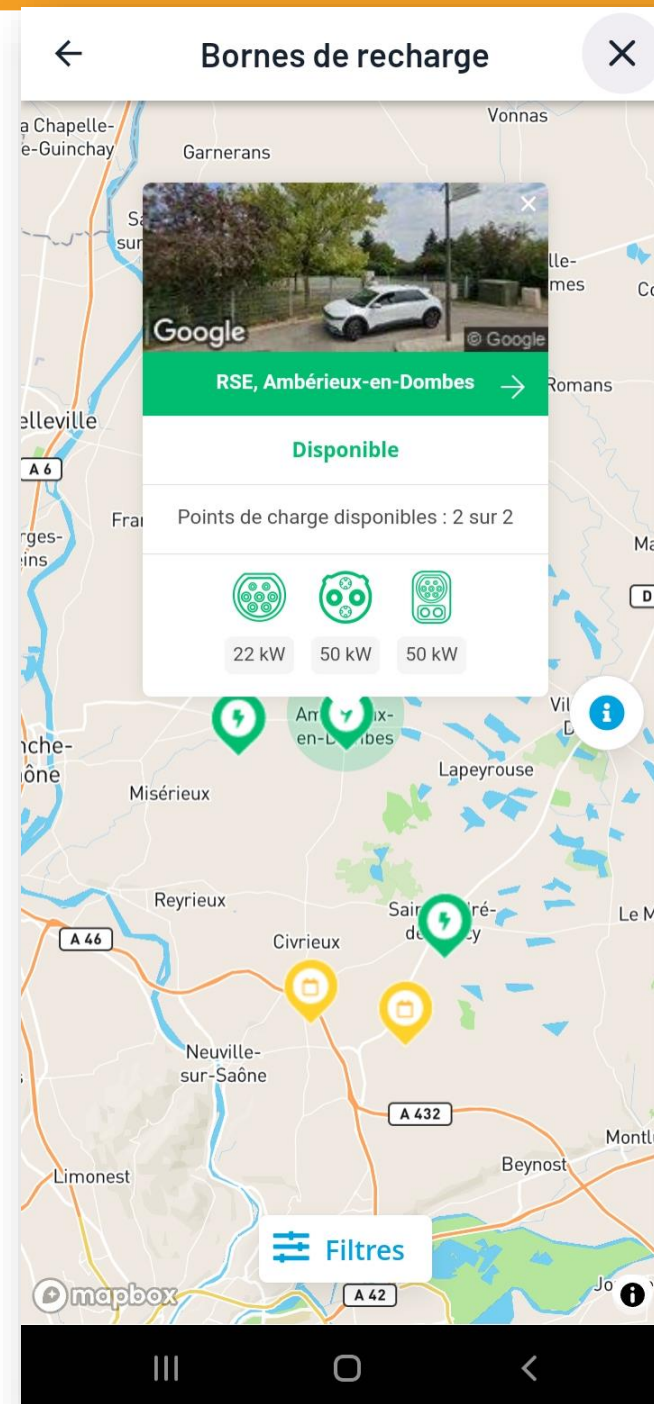
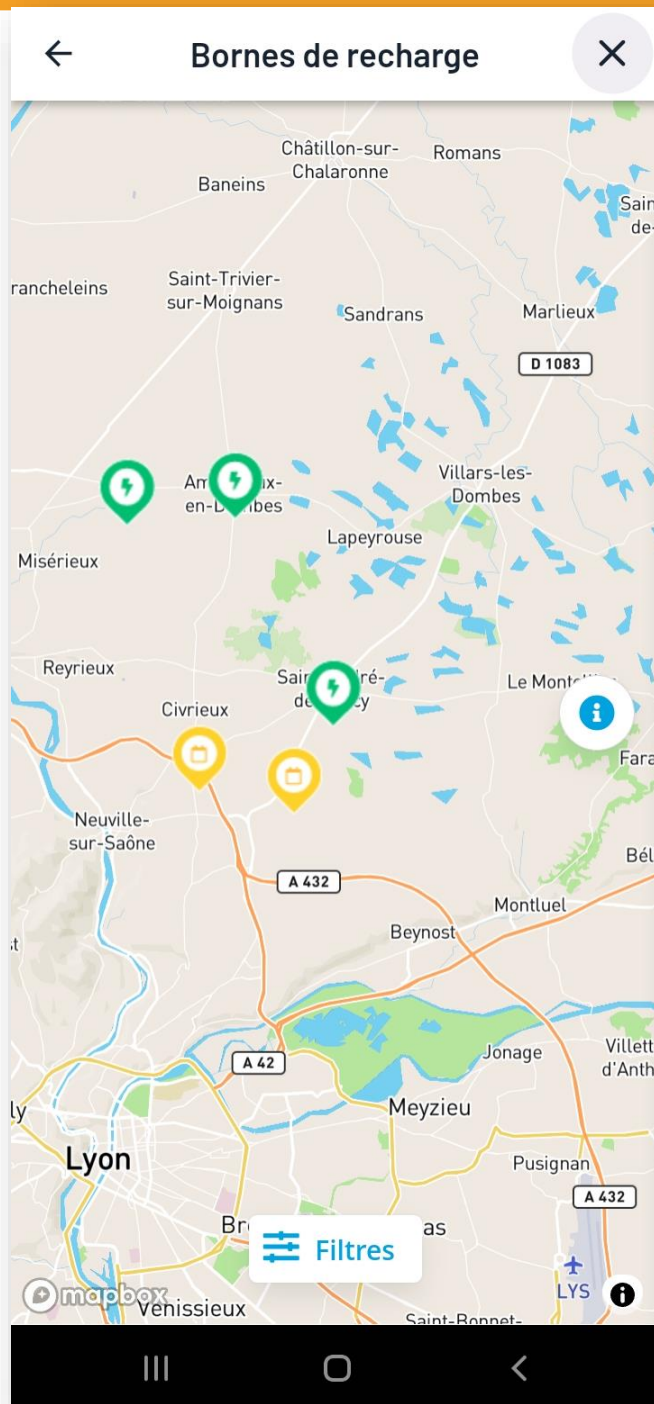


Humidité (%)












IRVE









 Bornes de recharge 







RSE, Ambérieux-en-Dombes


Disponible 



 577 route de Saint-Trivier-sur-Moignans - Ambérieux en Dombes, 01330 - France



 Payant




★ 5/5



 [Faire un retour](#)

Tarif


Solde minimum requis sur votre compte :




 Bornes de recharge 






RSE, Ambérieux-en-Dombes

Disponible 





CNQG1

RSE, Ambérieux-...






CNQG2




RSE, Ambérieux-...





CNQG1 - RSE, Ambérieux-en-Dombes, 1 - Disponible


 **Type 2**
Puissance max : 22 kW




 Bornes de recharge 






RSE, Ambérieux-en-Dombes


Disponible 



★★★★★ 5/ 5 (2)

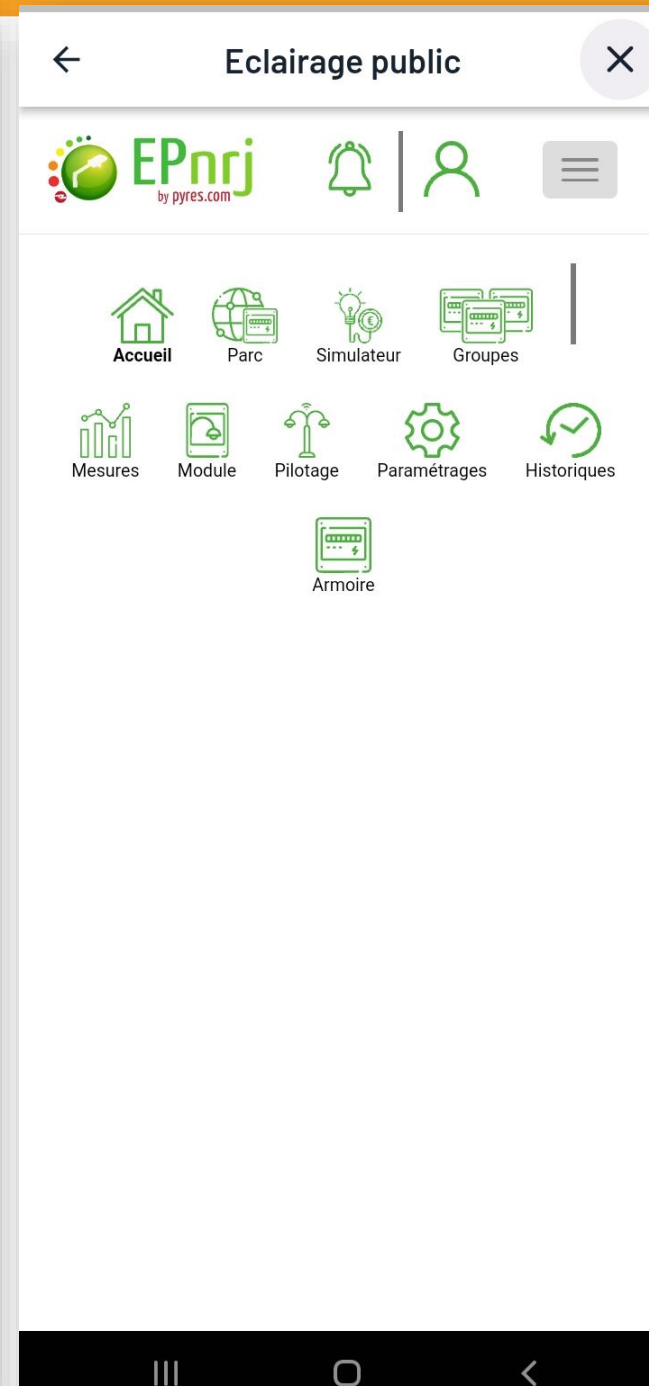
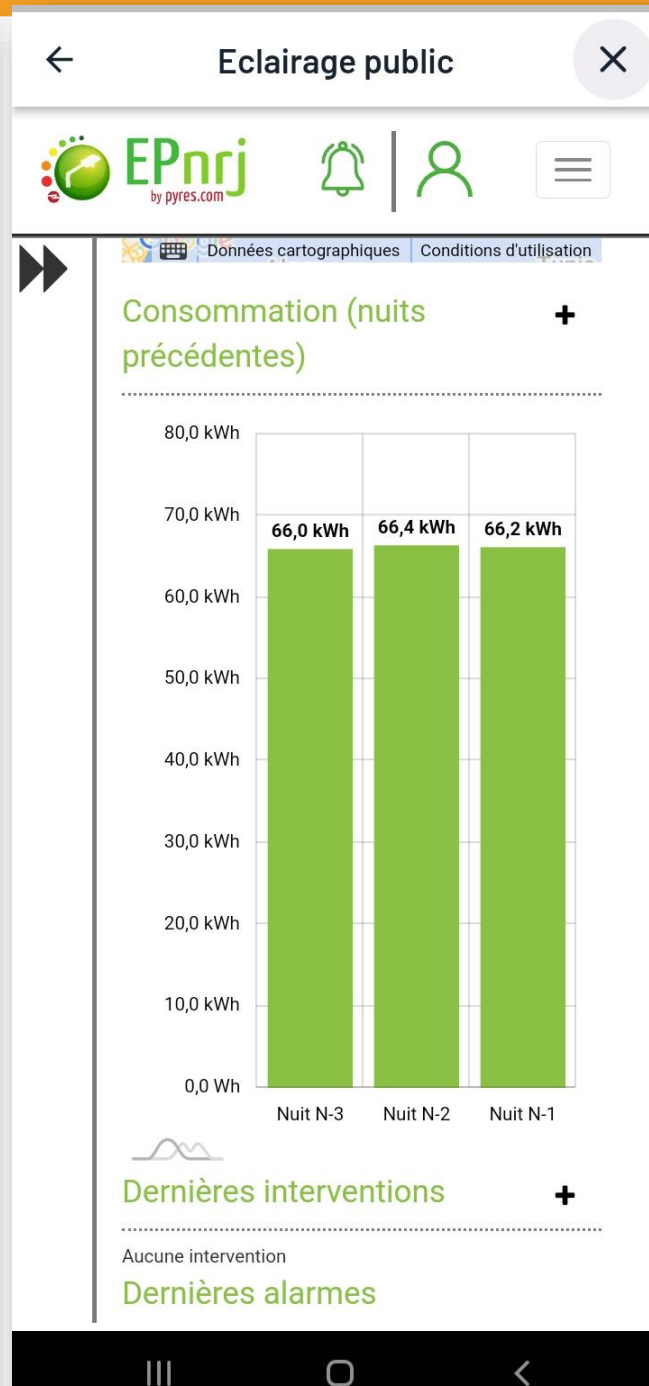
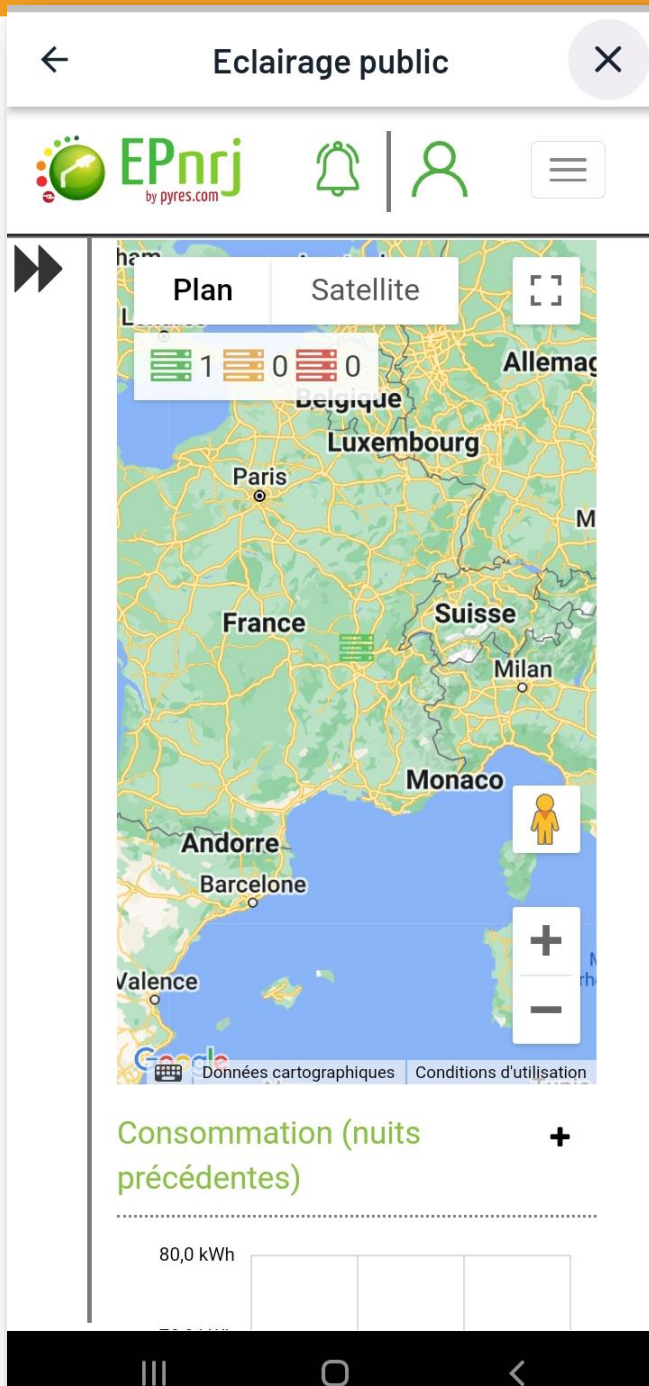
 **Christian J.** ★ 5/ 5
Publié le 22/12/2021

Très bien...en plus avec câble attaché. Le top

 **Xmal** ★ 5/ 5
Publié le 19/08/2021




ECLAIRAGE PUBLIC






←

Eclairage public

×



Pas : Semaine

Reculer

Modifier ▾

Avancer

Plage : Nuit

<< Du

>> CIVRIEUX

| Semaine |

28/11/2022

Mois |


au


Année |


04/12/2022

Personnalisée

Statut	Durée de fonctionnement	Consommation
OK	35 H 40 m	265 kWh

(CSV) 

Exporter (PNG) 

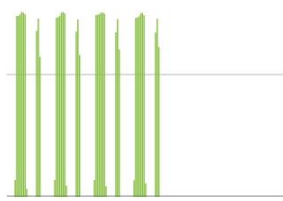
Rapport 

Consommation de l'armoire

10,0 kWh

5,0 kWh

0,0 Wh







02 Déc

←

Eclairage public

×



Horloge

Ephémérides (périodes)

Relais 1 (R1)

Relais 2 (R2)

Signal EPLUX

Paramétrage actuel (20-11-2022 à 01h08)

Coefficient de réduction :

3 %

Durée fct. annuelle prévue :

3277 heures

Périodes	Date	Décalage allumage
1	01 /01	0 minutes

Modification des paramètres (02-12-2022 à 08h47)

Coefficient de réduction :

%


Durée fct. annuelle prévue :




heures

<

Eclairage public

×



Relais 1 :

14/11/2022

Envoyé

off

15h27

Relais 2 :

off

Relais 1 :

14/11/2022

Envoyé

on

15h26

Relais 2 :

off

Envoi de commandes

Relais 1 (R1)

Eteindre

Allumer

Conserver l'état

○

Relais 2 (R2)

Eteindre

Allumer

Conserver l'état

○

Appliquer

Peut être utile pour les forces de l'ordre et secours

71

4

**Quelles prochaines étapes
pour la feuille de route ?**





Calendrier de la stratégie TIDA



Projets	S1 2021	S2 2021	S1 2022	S2 2022	S1 2023	S2 2023	S1 2024	S2 2024
Action 1 : Mise en place d'un hyperviseur à l'échelle de l'Ain			Etude / pilote		Marché	Généralisation à l'ensemble du territoire		
Action 2 : Développement d'un système de supervision de la production photovoltaïque	Etude / pilote				Généralisation à l'ensemble du territoire			
Action 3 : Déploiement d'un réseau d'éclairage public intelligent				Etude / pilote		Généralisation à l'ensemble du territoire		
Action 4 : Déploiement et gestion de capteurs et objets connectés				Etude / pilote	Marché	Généralisation à l'ensemble du territoire		
Action 5 : Déploiement de bornes de recharges de véhicules électriques (IRVE)				Etude	Marché		Généralisation à l'ensemble du territoire	
Action 6 : Accompagnement au déploiement de la vidéoprotection		Etude / pilote			Généralisation à l'ensemble du territoire			
Action 7 : Accompagnement à la cyber sécurisation des collectivités et des entreprises					Préfiguration	Marché	Mise en place	
Action 8 : Développement d'un hébergement des données / datacenter			Etude		Marché	Mise en place		
Action 9 : Organisation de la communication sur les services numériques à l'échelle du territoire de l'Ain					Préfiguration	Mise en place		
Action 10 : Déploiement de Conseillers Numérique sur le territoire	Réponse AAP	Déploiement						



Mise en place de la gouvernance et du pilotage de la feuille de route

Le SIEA souhaite poursuivre la démarche de mobilisation des intelligences collectives et initier une gouvernance partenariale pour la mise en œuvre de la feuille de route du projet TIDA, structurée autour de :

- **Un niveau politique décisionnaire réuni au sein d'un Comité de Consultation composé d'élus et représentants du SIEA.**
- La mobilisation des acteurs du territoire (publics, privés, associatifs, etc.), ponctuellement sollicités selon les besoins et les thématiques d'actualité de la feuille de route.
- Une communication et une concertation continue, auprès des communes adhérentes et pour favoriser in fine le relai et la communication auprès des usagers sur le développement des usages et services numériques dans l'Ain.



Objectifs de la gouvernance

- Constituer **une organisation collective permettant de piloter le développement des projets numériques conformément aux objectifs de la feuille de route**
- Permettre une **évolution sur le temps long de la feuille de route numérique** en définissant de nouveaux objectifs et projets

Fibre optique





RAPPORT N°2 - MODIFICATION TARIFAIRE DES OFFRES FIBRES ACTIVÉES DE LA RÉGIE

Création d'une tarification de maintenance des liens FON loués sous forme de location longue durée (IRU)

Contexte :

Le SIEA propose **depuis 2010 aux opérateurs Commerciaux partenaires et aux collectivités** la possibilité de louer des fibres noires (FON), sous forme de **location longue durée 15ans à 25ans aussi appelée « IRU »** mais sans refacturer de cout de maintenance, contribuant à l'entretien de ces liens.

Conséquence :

Le SIEA doit **supporter seul les coûts d'entretiens et de maintenance** de ces liens FON.

Propositions d'évolution tarifaires :

Le SIEA propose de rajouter à ses conditions Particulières détaillants les offres de location FON en IRU, **un coût de maintenance annuel à 0.12€ par mètre linéaire.**

La facturation annuelle de maintenance de ces liens pourra être ramenée mensuellement à la demande de l'Opérateur.



RAPPORT N°3 - MODIFICATION TARIFAIRE DES OFFRES FIBRES DE LA RÉGIE

Nouvelle tarification des Frais de Mise en Service des offres fibres activées lors d'un changement d'offre Professionnelle d'une ligne en service sans changement d'Opérateur Commercial:

Contexte :

Le SIEA et sa Régie Liain ont défini dans les conditions particulières fibres activées, des Frais d'Accès aux Services (FAS) redevables par l'Opérateur :

- A la mise en service de la ligne
- Lors de changement d'Opérateur
- **Lors de modification de l'offre activée IP souscrite chez le même opérateur.**

Les coûts de ces FAS varient en fonction de l'offre choisie de 240€ à 1000€.

Conséquence :

Lors de changement d'offre activée Professionnelle sur une ligne en service, le SIEA facture des FAS même si l'Opérateur commercial ne change pas. Le changement d'offre ne nécessite que quelques modifications de paramétrages par le service exploitation de la Régie Liain. La facturation de FAS complète n'est donc pas justifiée lorsqu'ils dépassent 240€.

Proposition d'évolution tarifaire :

Le SIEA propose de fixer un **montant forfaitaire de ces FAS à 240€** pour les **cas de changement d'offre activée Professionnelles d'une ligne fibre en service**, sans changement d'Opérateur quelque soit le type d'offre Professionnelle souscrite. Un engagement d'abonnement de 1 an sera alors exigé avant tout autre changement d'offre.



RAPPORT N°4 - MODIFICATION TARIFAIRE DES OFFRES HÉBERGEMENT DE LA RÉGIE

Création d'une tarification de location d'hébergement de 3U dans les baies installées dans les Pop et shelters du SIEA

Contexte :

Le SIEA propose à ses Opérateurs partenaires des offres d'hébergements des équipements situés dans ses POP ou shelter sous forme de location en ½ baie ou baie entière (cf. les conditions particulières Hébergements en vigueur). Il n'est donc pas possible de louer moins d'une ½ baie (21U) dans les conditions actuelles.

Conséquences :

Certains Opérateurs ont besoin que de quelques U pour héberger un serveur de stockage d'images de vidéoprotection par exemple.

De plus, le SIEA mobilise une ½ baie pour un besoin de seulement quelques U. Le nombre de baies encore disponibles devenant limité dans certains Pop, il faut trouver une solution pour optimiser et mutualiser le remplissage de ces baies.

Proposition d'évolution tarifaire :

Le SIEA propose de faire évoluer ses conditions particulières d'hébergements et de créer des tarifs de location hébergement de 3U. Le tarif de location variera en fonction de la puissance électrique de l'équipement installé : le SIEA indexera ses tarifs chaque année pour tenir compte de l'augmentation de l'Energie.

Puissance maximale autorisée	400 W	600 W	800 W	1000 W	1200 W
Tarif mensuel HT	60 €	80 €	110 €	140 €	170 €



Les trois évolutions tarifaires décrites précédemment ont toutes été soumises et validées par le conseil d'exploitation de la Régie Liain le 08 juin 2022

Transition énergétique





Achats d'électricité

- **Un marché Subséquent 2 ELEC** complémentaire au MS1 a été étudié suite à la demande de collectivités de s'ajouter au groupement d'achat lors du webinar sur les achats d'énergie. Un recensement de nouveaux membres et d'ajouts de points de livraisons a été réalisé début novembre.

En attendant l'intégration au prochain marché du groupement, un accompagnement des communes pour des contrats en gré à gré a été décidé compte tenu du faible volume.

ACHATS DE GAZ

- **Le Marché Subséquent 1 GAZ** a été attribué à TOTAL Energie pour la fourniture à compter du 01/01/2023. Les prix ont été fixés pour 2023 et les membres informés individuellement du budget prévisionnel.
- **Un marché Subséquent 2 GAZ** complémentaire au MS1 a été lancé 07/11/2022 suite à la demande de collectivités de s'ajouter au groupement d'achat lors du webinar sur les achats d'énergie. La date de remise des offres est fixée au 17/11/2022 et les communes seront également informées individuellement.



Axe 1 / Action 3 - Déploiement d'un réseau d'éclairage public ingénieux

Concept

L'éclairage public représente près de 40% de la facture d'électricité des collectivités en France, et le poids de cette dépense augmente au fur et à mesure du vieillissement des équipements. Face à cet enjeu budgétaire, mais également à celui de la transition énergétique, le SIEA souhaite moderniser le parc d'éclairage public du territoire.

Le SIEA a ainsi amorcé la modernisation du parc de 100 000 points lumineux sur le territoire et souhaite poursuivre vers la mise en place d'un système d'éclairage public intelligent.

Un système d'éclairage public intelligent permet de réduire la facture d'électricité jusqu'à 50%. Un tel système s'articule généralement autour de :

- La télégestion des points lumineux, soit un système de gestion globale du parc, pour commander à distance leur fonctionnement et l'intensité lumineuse ;
- La télémaintenance du parc, permettant de remonter de chaque point lumineux l'état ou les éventuelles pannes détectées, en vue de planifier au mieux les contrôles et les interventions.

Maîtrise d'ouvrage

- SIEA

Calendrier

- 2021 : Études préalables
- 2022 : Phase de test sur trois communes représentative du territoire (rural, périurbaine et urbaine) : remplacement de 3 999 luminaires vétustes
- 2023 et suivantes : Passage à l'échelle au fur et à mesure de la modernisation du parc de points lumineux : on pourrait envisager le remplacement de 17 195 luminaires en état moyen mais aussi étendre la télégestion à 70% du parc et la télésurveillance des armoires à 100% du parc



SOBRIETE ENERGETIQUE

- **Extinction partielle** type « la Nuit est Belle »

N'est pas répliquable à l'ensemble du département selon ENEDIS compte tenu du process utilisé par ENEDIS pour mener l'opération.

Plusieurs possibilités sont alors proposées pour des actions « coup de poing »:

1

Paramétrage généralisé des horloges existantes. Tarifs négociés : environ 70€

2

Pose et paramétrage d'horloge dans chaque armoire de commande dans le cadre d'une opération massive et départementale. Prix BPU entre 200 et 350€ selon le type d'horloge.

3

Changement des lampes hors maintenance, hors modernisation du mat, sur devis et généralisé pour passage en Led « light ». Plusieurs conditions techniques à remplir (taille des culots, type de ballasts, forme de la gamelle, hauteur du mat, espacement entre les mats...)



Formulaire de demande d'extinction nocturne de l'éclairage public



Des services innovants pour vos territoires

Éclairage public

DEMANDE D'EXTINCTION NOCTURNE

Face à la crise énergétique que vit actuellement notre pays, la prochaine saison hivernale promet d'être complexe sur le territoire et notre département ne fait pas exception. Deux facteurs majeurs influencent cet état de fait à savoir la guerre en Ukraine et l'arrêt de plusieurs réacteurs nucléaires.

Que peut-on faire ?

La sobriété énergétique est sans nul doute un des leviers sur lequel nous pouvons et nous devons agir pour diminuer notre empreinte. À ce titre, l'éclairage public, par exemple, représente un gisement d'économies d'énergie, selon l'Ademe, puisqu'il pèse «41% des consommations d'électricité des collectivités territoriales», «16% de leurs consommations toutes énergies confondues», «37% de leur facture d'électricité».

L'accompagnement du SIEA

C'est dans ce contexte d'urgence que le SIEA souhaite accompagner cette démarche et proposer aux communes qui le souhaitent d'éteindre l'éclairage public et ce sur une période de 3 mois ou 6 mois dans un premier temps. À cette fin, ce formulaire permet de préciser les horaires souhaités et le périmètre concerné.

Sur l'aspect technique de cette démarche de contribution à la sobriété énergétique, à la réception de votre demande, le SIEA :

- Vous fera parvenir les modèles de délibération et d'arrêt
- Procédera à la mise en place de l'extinction
- Vous proposera un panneau de communication

Nous restons à votre disposition pour toute question et nous vous remercions de bien vouloir nous informer de votre décision.



www.siea.fr



FORMULAIRE DE DEMANDE

IDENTIFICATION

Nom

Prénom

Commune

Mail

Téléphone

VOTRE DEMANDE

Mise en place d'un créneau d'extinction nocturne de l'éclairage public sur ma commune pour :

☐ Toutes les armoires de commande

OU

☒ Toutes les armoires de commande, sauf * :

Amplitude horaire d'extinction souhaitée ** :

de

h

à

h

Date de délibération prévue

Date d'extinction souhaitée

Durée :

☐ 3 mois

☒ 6 mois

Merci d'envoyer le formulaire complété au service éclairage public du SIEA : eclairage-public@siea.fr

SIEA

www.siea.fr



* notez ici les armoires de commande (numéro indiqué sur XMAP) pour lesquelles vous ne souhaitez pas attribuer une extinction nocturne.

** nous vous invitons à vous coordonner avec vos communes voisines ou votre EPCI pour une meilleure efficacité de cette mesure.



PANNEAU DE COMMUNICATION A DESTINATION DES MAIRIES





RAPPORT N°5 - ENERGIE-COUP DE POUCE _CEE_SIEA (ANNEXES 1 & 2)

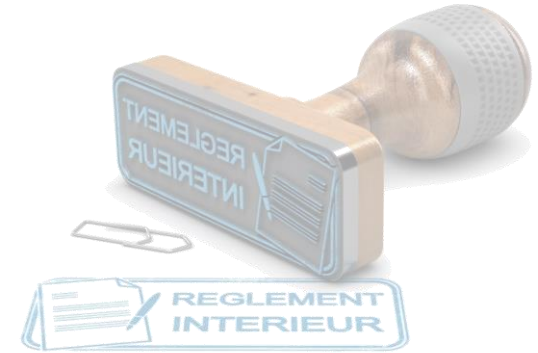
- **Depuis Mars 2019**, le SIEA pilote la gestion des Certificats d'Economies d'Energies (CEE), service ouvert à l'ensemble des établissements publics du département de l'Ain.
- **Depuis Mai 2020**, il est possible de bonifier le volume de CEE obtenu lors du changement de système de chauffage dans un bâtiment tertiaire, c'est le « coup de pouce Chauffage des bâtiments tertiaires »
 - Par la délibération du comité syndical du SIEA n° DE202203042 du 12 mars 2022, le SIEA peut proposer le « Coup de pouce Chauffage bâtiment tertiaire » aux communes et établissements publics du département de l'Ain.
- **A compter du 1er Septembre 2022**, le « Coup de pouce Chauffage bâtiment tertiaire » n'est plus utilisable suite à l'évolution du dispositif introduite par l'arrêté ministériel du 12 juillet 2022.
- Le « Coup de pouce Chauffage bâtiment tertiaire » est remplacé par le « Coup de pouce Chauffage des bâtiments résidentiels collectifs et tertiaires » qui élargi le dispositif aux bâtiments résidentiels collectifs.
 - Pour continuer à valoriser les CEE coup de pouce, le SIEA doit signer la nouvelle charte en vigueur

Ressources



RAPPORT N°6 MODIFICATION DU RÈGLEMENT INTÉRIEUR DU COMITE SYNDICAL ET DU BUREAU SYNDICAL

Tenue des réunions du comité syndical en visioconférence

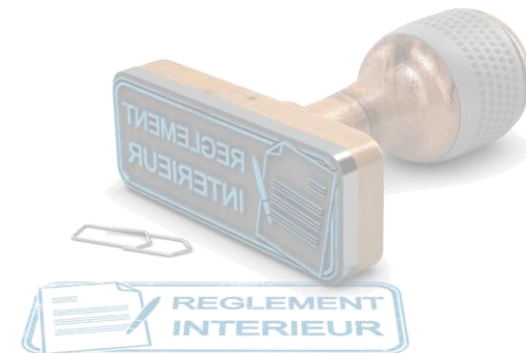


La loi dite « 3DS » n° 2022-217 du 21 février 2022 (article 170) a ouvert la possibilité à tous les établissements publics de coopération intercommunale (EPCI), et plus seulement ceux à fiscalité propre, de réunir leur organe délibérant en plusieurs lieux, par visioconférence.

- Le président peut décider que la réunion du conseil se tient en plusieurs lieux, par visioconférence.
- Les votes ne peuvent avoir lieu qu'au scrutin public.
- Le scrutin public peut être organisé soit par appel nominal, soit par scrutin électronique, dans des conditions garantissant sa sincérité.



RAPPORT N°6 MODIFICATION DU RÈGLEMENT INTÉRIEUR DU COMITE SYNDICAL ET DU BUREAU SYNDICAL



Tenue des réunions du comité syndical en visioconférence

- La réunion du conseil ne peut se tenir en plusieurs lieux par visioconférence pour l'élection du président et du bureau, pour l'adoption du budget primitif, ni pour l'élection des délégués aux établissements publics de coopération intercommunale, ni pour l'application de l'article L. 2121-33. Le conseil se réunit en un seul et même lieu au moins une fois par semestre.
- Lorsque la réunion du conseil se tient entièrement ou partiellement par visioconférence, elle est diffusée en direct à l'attention du public sur le site internet de l'établissement public de coopération intercommunale.

Cette nouvelle disposition est applicable depuis le 1er août 2022, au lendemain de la fin de la période dérogatoire prévue par l'ordonnance n°2020-391 qui vise à assurer la continuité du fonctionnement des institutions locales et de l'exercice des compétences des collectivités territoriales et des établissements publics locaux afin de faire face à l'épidémie de Covid-19.



RAPPORT N°7 - FINANCES – BUDGET PRINCIPAL– DÉCISION MODIFICATIVE N°1

- Vu l'article L2121-29 du Code Général des Collectivités Territoriales relatif aux compétences du Conseil Municipal applicable au Comité Syndical sur la base de l'article L5211-1 du même code,
- Vu l'article L5211-10 du Code Général des Collectivités Territoriales relatif notamment aux compétences qui ne peuvent être déléguées au Bureau ou au Président en matière budgétaire,
- Vu les Instructions Budgétaires et Comptables M14 et M4,
- Vu l'article L1612-11 du Code Général des Collectivités Territoriales relatif aux modifications budgétaires,
- Vu la délibération du Comité Syndical « n° : DE202203061 » du 12 mars 2022 portant vote du Budget Principal 2022 du SIEA,

Considérant qu'il convient d'adopter une Décision Modificative (DM) n° 1 afin de procéder à des ajustements budgétaires tel que le prévoit le cadre réglementaire.

Cette DM n° 1 ne porte que sur le Budget Principal du SIEA. Il faut ici préciser que cette DM s'effectue à « budget constant ».

Elle a pour objet, le reclassement d'un montant dont l'imputation lors de la saisie du budget primitif a été faite à tort sur un autre « Chapitre-Article » de la section d'investissement.



BUDGET PRINCIPAL DU SIEA

Section d'investissement :

- ✓ Opération d'équipement N° 062022 – EP 2022
 - 2315 - Installations, matériel et outillage techniques
 - 2315 / 062022 : - 3 000 000 €

- ✓ Opération d'équipement N° 062022 – EP 2022
 - 2317 - Immobilisations corporelles reçues au titre d'une mise à disposition
 - 2317 / 062022 : + 3 000 000 €

Aussi, je vous serais reconnaissant, mes chers collègues, de bien vouloir vous prononcer sur cette Décision Modificative (DM) n° 1 afin de procéder à des ajustements budgétaires tel que le prévoit le cadre réglementaire.



RAPPORT N°8 - MODIFICATION DES MODALITÉS DE CALCUL DE LA REDEVANCE VERSÉE PAR LA RÉGIE RESOLIAIN AU BUDGET « COMMUNICATION ÉLECTRONIQUE »

Dans le cadre de l'organisation du service très haut débit, la Régie RESOLIAin perçoit de la part des Fournisseurs d'Accès à Internet partenaires de l'opération LIAin, des recettes correspondant aux frais d'accès au service et abonnements facturés selon les différentes grilles tarifaires mises en œuvre.

Les sommes perçues couvrent :

- d'une part, les coûts d'exploitation de la Régie (électricité, eau, travaux de maintenance, personnel...) ;
- d'autre part, l'amortissement des investissements réalisés sur le réseau.

Les travaux étant financés par le budget annexe Communication électronique, par délibération N°2011/52 en date du 9 avril 2011, le Comité du Syndicat Intercommunal d'énergie et de e-communication de l'Ain, a décidé d'instaurer une redevance versée annuellement par la Régie RESO-LIAin au budget annexe Communication Électronique.

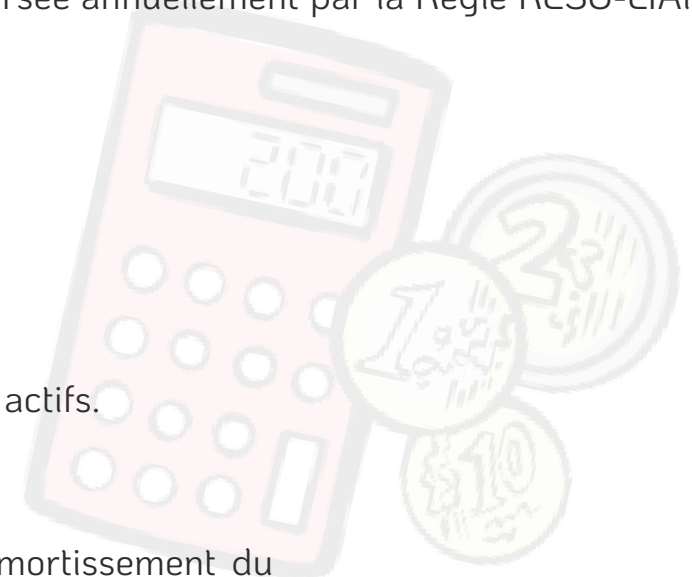
Le mode de calcul retenu est décrit ci-dessous,

- A. une part fixe, équivalente à 50 % des recettes perçues des FAI ;
- B. une part variable fondée sur les éléments suivants :
 - le nombre de clients (particuliers et professionnels),
 - la longueur du réseau de fibre optique construit et mis à disposition de la Régie,
 - le nombre de sites NRO (nœud de raccordement optique) où sont installés les équipements actifs.

Les montants retenus pour la part variable étaient les suivants :

- 7 € /client/mois pour un abonné dit particulier,
- 22 € /client/mois pour un client professionnel,
- 1 500 €/km de réseau fibre optique déployé,
- 1 700 €/NRO équipé.

Ces chiffres qui tiennent compte de l'amortissement du réseau, pourraient être reconsidérés selon d'éventuelles évolutions et notamment les coûts des matières premières, de l'énergie, des indices de révision des prix...





RAPPORT N°8 - MODIFICATION DES MODALITÉS DE CALCUL DE LA REDEVANCE VERSÉE PAR LA RÉGIE RESOLIAIN AU BUDGET « COMMUNICATION ÉLECTRONIQUE »

Afin de prendre en compte l'augmentation des prises à installer et donc, du montant des investissements relatifs au déploiement, il convient de revoir les modalités de calcul de la redevance.

À ce titre, il vous est proposé d'instaurer une redevance complémentaire R2.

Cette redevance R2 doit être égale au résultat excédentaire dégagé par la Régie RESO-LiAin, une fois toutes les recettes et les dépenses y compris la redevance initiale, imputées.



RAPPORT N°8 - MODIFICATION DES MODALITÉS DE CALCUL DE LA REDEVANCE VERSÉE PAR LA RÉGIE RESOLIAIN AU BUDGET « COMMUNICATION ÉLECTRONIQUE »

- Décide de modifier les modalités de calcul de la redevance globale versée annuellement par la Régie RESO-LIAin au budget annexe Communication Électronique sur lequel sont financés les travaux d'investissement du réseau LIAin.
- Propose d'établir la **Redevance globale (R1+R2)** versée annuellement par la Régie RESO-LIAin au budget annexe Communication Électronique sur lequel sont financés les travaux d'investissement du réseau LIAin, comme suit :

Redevance R1

- ✓ une part fixe, équivalente à 50 % des recettes perçues des FAI ;
- ✓ une part variable fondée sur les éléments suivants :
 - le nombre de clients (particuliers et professionnels),
 - la longueur du réseau de fibre optique construit et mis à disposition de la Régie,
 - le nombre de sites NRO (nœud de raccordement optique) où sont installés les équipements actifs.
- ✓ Les montants retenus pour la part variable sont les suivants :
 - 7 € /client/mois pour un abonné dit particulier,
 - 22 € /client/mois pour un client professionnel,
 - 1 500 €/km de réseau fibre optique déployé,
 - 1 700 €/NRO équipé.
- ✓ Ces chiffres qui tiennent compte de l'amortissement du réseau, pourraient être reconsidérés à l'avenir, sur la base d'éventuelles évolutions
- ✓ Il est bien entendu que le montant total de la part **R1 (A+B)** ainsi obtenu constitue un plafond ; la Régie ne pouvant reverser au budget annexe communication Électronique, une redevance dont le montant serait supérieur au résultat constaté de l'année.

Redevance R2

- Cette part de la redevance « R2 » correspond au résultat excédentaire dégagé par la Régie RESO-LiAin, une fois toutes les recettes et les dépenses (y compris la part R1 de la redevance) comptabilisées.
- Mandate le Président pour mettre en œuvre cette **Redevance globale** annuelle à compter de 2022.



RAPPORT N°9 - REVALORISATION DE LA VALEUR FACIALE DES TITRES RESTAURANT

Contexte

- La valeur faciale des chèques déjeuners de 6,5€ n'a pas varié depuis la délibération du 11 avril 2015 (32 Francs en 1988 ; 5€ en 2003).
- Demande de revalorisation des titres restaurant à 9 € émanant des représentants du personnel qui engendrerait un coût de près de 1K€ par an et par agent, retenu sur salaire, et un surcoût de près de 275€. La Direction s'est orientée sur des TR à 8€. Ainsi, c'est 80€ en moins sur le salaire mensuel (sur 11 mois) contre 65€ actuellement (sur 11 mois).
- Avis favorable du Comité Technique du 23/06/2022.
- La prise en charge par l'employeur demeure à 50 %, soit 4 € au lieu de 3.25 €

Proposition

- Eu égard à l'inflation sur les produits alimentaires et l'offre de restauration et à la perte du pouvoir d'achat, il est vous est proposé de soutenir financièrement les agents du SIEA en revalorisant la valeur faciale des titres restaurant à 8€ à compter du 1er janvier 2023.
- L'estimation prévisionnelle de l'impact financier sur le budget 2023 s'élève à 16 830€.



QUESTIONS DIVERSES





DATES DES PROCHAINES AG



CALENDRIER 2023

- **AG du SIEA – Débat d'orientation budgétaire**

Vendredi 3 février 2023 à 18h00 - Ainterexpo

- **AG du SIEA – Vote du budget**

Samedi 18 mars 2023 à 10h00

- **AG du SIEA**

Vendredi 1^{er} décembre 2023 à 18h00

**Merci pour votre
écoute**