



COMMISSIONS LOCALES D'ENERGIES

Avril 2025



SOMMAIRE



Le mot du Président
Bilan des années passées
Projets/compétences



Orientations futures du Syndicat
Temps d'échanges





➤ 1948 – 1993 : un syndicat en éveil



24 décembre 1948 : création du Syndicat Intercommunal d'Electricité de la Marne (SIEM).



Propriétaire des réseaux de distribution publique d'électricité par transfert de compétence des communes adhérentes vers le syndicat.

Missions :

- Achever l'électrification du département surtout en milieu rural
- Défendre les intérêts des communes face au concessionnaire EDF-GDF



27 mai 1993 : Le SIEM et EDF-GDF Reims Champagne signent le Contrat de Concession pour une durée de 30 ans.

1978 : 607 communes sur les 635 adhèrent au SIEM.

Le modèle national de Contrat de Concession est élaboré par la Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies (FNCCR) et EDF-GDF après négociations.

Le SIEM délègue à EDF le service public de distribution d'électricité.



➤ 1993 – 2008 : vers un syndicat départemental



2000 : Développement de la compétence Gaz.

Entre 2003 et 2007 : Dissolution des syndicats primaires d'électrification, 27 syndicats sont dissous et les communes adhèrent au SIEM en leur nom propre.



1993 : le syndicat se dote d'une direction propre et s'émancipe de la tutelle de l'Etat.

2002 : Le SIEM perçoit la taxe sur l'électricité pour les communes de moins de 2 000 habitants. En échange, le SIEM réalise des travaux gratuitement.

2008 : Toutes les communes de la Marne adhèrent au SIEM. Le Syndicat Intercommunal d'Electricité de la Marne devient le Syndicat Intercommunal d'**Energies** de la Marne. Désormais départemental, le SIEM est le plus grand syndicat de la Marne.



1997 : 38,34 % du réseau BT marnais est enfoui.
(hors syndicat de Thiéblemont)



➤ 2008 – 2025 : l'essor du syndicat



2014 : Développement de la compétence Eclairage Public : 57 communes adhérentes
Acquisition d'un SIG*.

2014 : Création du Groupement de commandes pour la fourniture en gaz naturel de ses 52 adhérents.



2008 : Pascal DESAUTELS devient le 9^{ème} Président du SIEM.

2015 : Développement de la compétence Aménagement Numérique repris par la région Grand Est en 2019.

2015 : Création du Groupement de commandes pour la fourniture en électricité de ses 185 adhérents.

2016 -2020 : Numérisation cadastrale de toutes les communes de la Marne en coopération avec la DGFIP.

2018 : Déploiement d'un réseau de bornes de recharge pour véhicules électriques. La première borne est inaugurée le 26 juin 2019.

2020 : Portage du projet de PCRS* en collaboration avec ENEDIS et les grandes intercommunalités marnaises.

2021 : Ouverture des services liés au SIG* à toutes les collectivités qui le souhaitent : SIG, DT/DICT, cadastre, cimetière, urbanisme...

2025 : Ouverture vers la transition énergétique.

2022 : Accompagnement des communes dans l'installation d'un dispositif de vidéoprotection.

2024 : Inauguration de la première centrale photovoltaïque du syndicat.

* SIG : Système d'Information Géographique

* PCRS : Plan Corps de Rue Simplifié – prise de vues aériennes photographiques du territoire, d'une précision de 5cm, servant de fonds de plan cartographique .



➤ 2008 – 2025 : l'essor du syndicat

Compétence SIG :

- 353 communes bénéficient des données MAJIC,
- 20 communes adhèrent au service cimetière.



Compétence ER :

- 137 opérations de travaux programmées en 2025 pour 15,6 millions d'euros d'investissement,
- Plus de 75 % du réseau BT est enfoui,
- Une énergie de bonne qualité disponible 99% du temps.



Services aux adhérents :

- Vidéoprotection : 37 communes accompagnées
- Groupement de commandes GAZ : 72 adhérents, 279 points de consommation.
- Groupement de commandes Electricité : 301 adhérents, 4 400 points de consommation.



Compétence GAZ :

- 19 adhérents,
- 147 km de réseau,
- 87 878 MWh acheminés.



Compétence IRVE :

77 bornes IRVE,
près de 19 000 sessions de chargement en 2024
en augmentation d'années en années.



Compétence EP :

- 451 adhérents,
- plus de 59 000 points lumineux,
- près de 5 millions d'euros investis par an dans le remplacement et la modernisation des installations d'éclairage public,
- 3 190 demandes d'intervention sur le réseau EP,
- 7 794 DT/DICT/ATU traitées

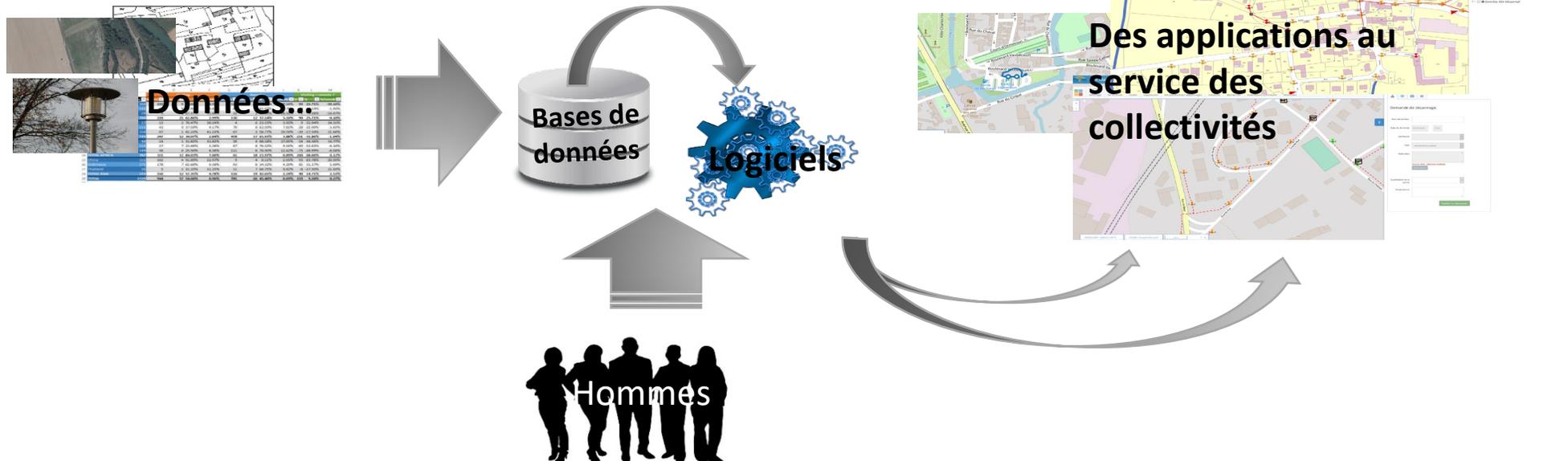


➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

Qu'est-ce qu'un SIG ?



Système informatisé associant des **bases de données géographiques** et **des logiciels** pour assurer leur **gestion** (stockage, mise à jour) et la production de représentations visuelles, cartes et graphiques notamment, issues de leur **traitement**.





➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

- Gestion de l'éclairage public (Déclarer les pannes de l'EP)
- Consultation du cadastre
- Consultation du GEOFONCIER
- Consultation des Demandes de Valeurs Foncières (notaires)
- Utilisation du PCRS (voir présentation ci-après)
- Accessibilité à de nombreuses données publiques (urbanisme, données environnementales, webservices...) dans le même outil
- Réponse aux DT-DICT (outil utilisé par le SIEM)
- Gestion et suivi de l'instruction des dossiers d'urbanisme
- Gestion des cimetières





➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

Zoom sur les données cadastrales

- Recherche de Parcelles par adresse/numéro/propriétaires
- Impression d'extraits cadastraux
- Edition des relevés de propriété dans le respect de la réglementation
- Consultation d'informations sur les propriétaires, les propriétés bâties et non bâties



Commune : BOULEUSE (051073)
Département : Meuse (51)

Information de la parcelle AB 303

Département : Meuse (51)
Commune : BOULEUSE (051073)
Surface cadastrale : 2483,00 m²
Adresse : 0002 RUE DE CHAMPAGNE
Date d'acte : 18/04/2018

Propriétaire(-)

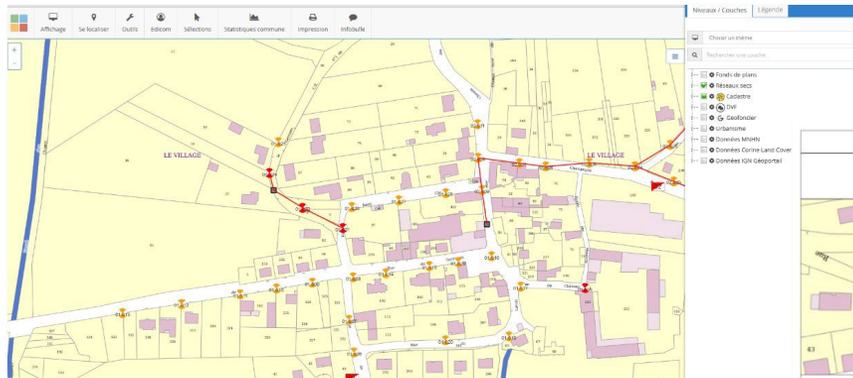
Naturellement : F 7
Nom : HUBERT, ANNE, Marie Christiane
Propriétaire : MEUSCA
Adresse : 2 rue DU LAUDER - 51179 BOULEUSE

Informations complémentaires

Parcelle avec à bâtir

Formez cette fenêtre | Imprimer

sirop



Niveaux / Couches

- ☑ Fonds de plans
- ☑ Réseaux (SIG)
- ☑ Cadastre
- ☑ DVI
- ☑ Cadastre
- ☑ Urbanisme
- ☑ Données MSH
- ☑ Données Contrat Local Climat
- ☑ Données IGN (Géoportail)

Extrait cadastral : 073000AR0303

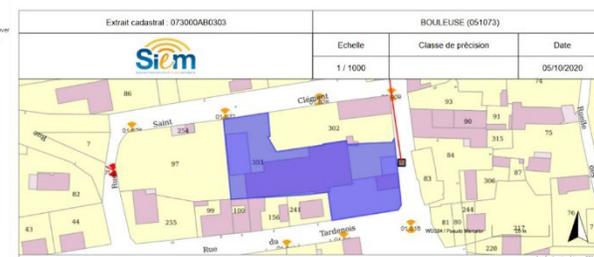
Extrait cadastral : 073000AR0303

BOULEUSE (051073)

Echelle : 1 / 1000

Classe de précision : 05/10/2020

Date : 05/10/2020



Année de mise à jour : 2014

Document d'appui à une action juridique

Décomposition (DG)			
Commune	Quartier	Section	Parcelle
051073	0	AB	303

RELEVÉ DE PROPRIÉTÉ

Propriétaire(s)

Propriété(s) bâties

DISTRIBUTION DE LOCAL										ÉVALUATION DE LOCAL			
cat. rnc	cat. ac	cat. an	N° parcelle	N° assise	surface	cat. rnc	cat. ac	cat. an	cat. rnc	revenu cadast.	cat. rnc	cat. ac	cat. an
303	A	1	0303	030303	H	C	03	303	303	303	303	303	303
Revenu net imposable													

Propriété(s) non bâties

ÉVALUATION										Exonération	
surface	cat. rnc	cat. ac	cat. an	cat. rnc	cat. ac	cat. an	cat. rnc	cat. ac	cat. an	cat. rnc	cat. ac
2483,00	A	1	0303	030303	H	C	03	303	303	303	303
Revenu net imposable											

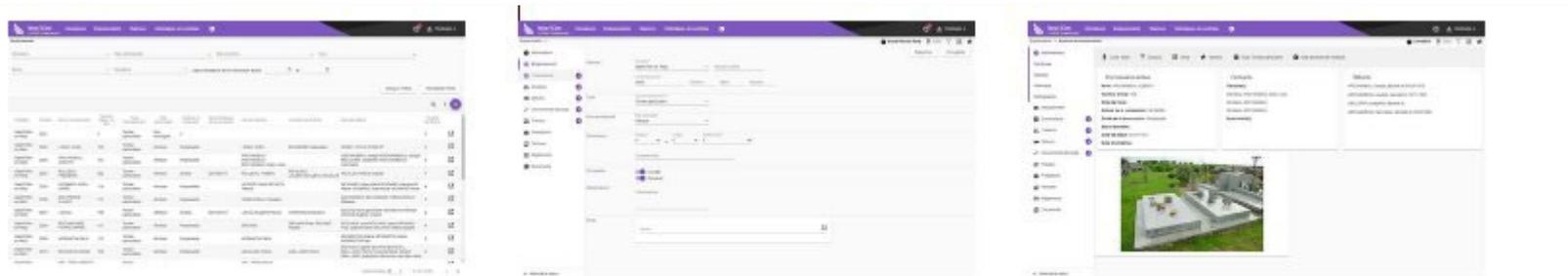
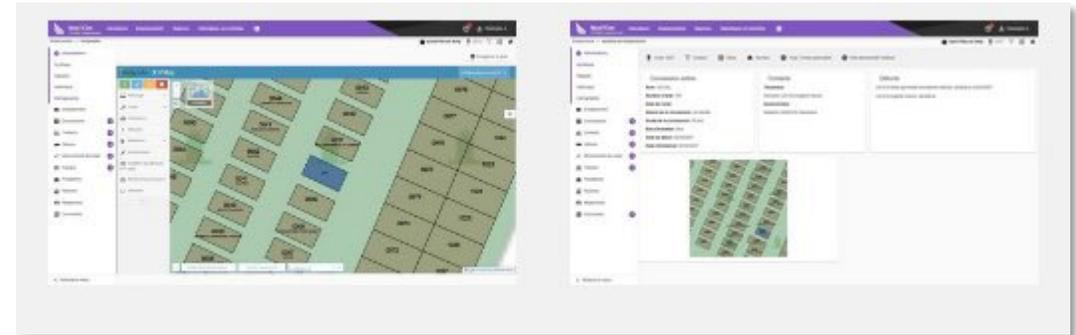
Formez cette fenêtre | Imprimer



➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

Zoom sur la gestion des cimetières

- Gestion en ligne simple et efficace de tous les éléments du cimetière
- Ensemble d'outils et de fonctions adaptées
- Gestion multi-cimetières et multisites
- Interaction avec le SIG pour cartographier l'ensemble des emplacements
- Edition simplifiée de tous les documents liés à la gestion du cimetière

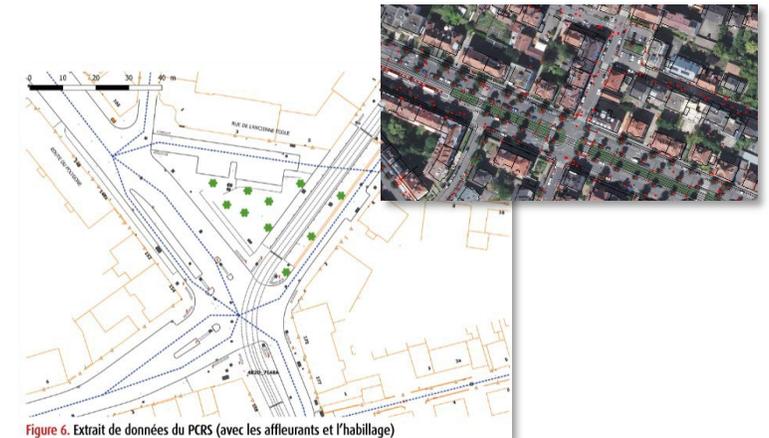




➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

Qu'est-ce que le PCRS – Plan Corps de Rue Simplifié ?

Le Plan Corps de Rue Simplifié (PCRS) ou Référentiel très grande échelle est un fond de plan de haute précision destiné à servir de support topographique échangeable et mutualisable pour satisfaire à la législation en vigueur, à savoir l'arrêté du 15 février 2012 en application du décret DT-DICT. Il a pour objectif de devenir le socle cartographique entre les gestionnaires de réseaux et d'autres partenaires pour fiabiliser le repérage des réseaux enterrés sur le terrain par les entreprises travaux aussi bien en zone urbaine dense qu'en zone rurale.





➤ Les services liés au Système d'Information Géographique



Ortho HR IGN 2017 (20cm/pixel)



Google



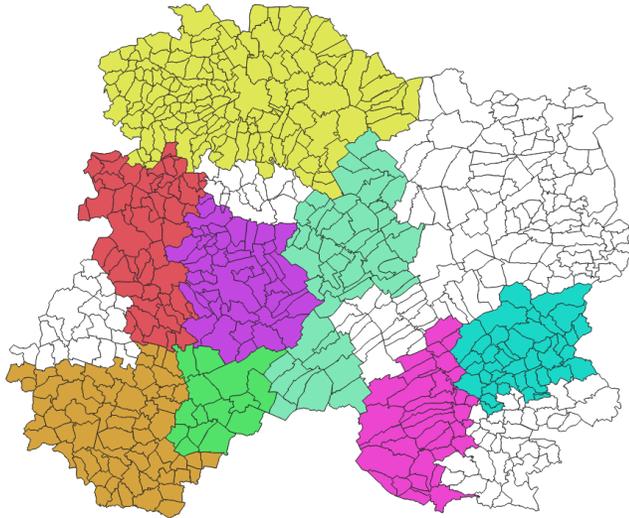
PCRS(5cm/pixel) septembre 2018





➤ Les services liés au Système d'Information Géographique

Le PCRS aujourd'hui



- Communauté de Communes de Vitry Champagne et Der
- Communauté de Communes Côtes de Champagne et Val de Saulx
- Communauté de Communes Sézanne Sud-Ouest Marnais
- Communauté de Communes des Paysages de Champagne
- Communauté Urbaine du Grand Reims
- Communauté d'Agglomération d'Épernay Coteaux et Plaines de Champagne
- Communauté de Communes du Sud Marnais

**5479 km² de surface,
soit 67% du territoire marnais,
6111,37 km de voirie
399 communes
10 partenaires**



Communauté de Communes
Côtes de Champagne et Val de Saulx





➤ Rappel Eclairage Public



Échéances réglementaires :

- 1^{er} janvier 2025 : les installations dont la proportion de lumière émise au-dessus de l'horizontal dépasse 50% doivent être supprimées.
- A compter du 24 février 2027 : toutes les lampes à décharge seront interdites à la vente (BF – depuis 2015, SHP et IM). Les entreprises pourront encore dépanner les installations le temps de liquider leurs stocks.





➤ **Electrification rurale**



➤ **Vidéoprotection**





➤ Prix des énergies : tendance du marché depuis 1 an



(Source EEX – 04 avril 2025)



(Source EEX – 04 avril 2025)



➤ Prix des énergies : électricité



Evolution de l'accise électricité (en €/MWh) :	Montant au 01/02/2025	Montant au 01/02/2024
Ménages et professionnels ayant une puissance souscrite inférieure ou égale à 36 KVa	33,70 € HT	21 € HT
Professionnels ayant une puissance souscrite comprise en 36 et 250 KVa	26,23 € HT	20,5 € HT
Professionnels ayant une puissance souscrite supérieure à 36 KVa	22,50 € HT	20,5 € HT

Tarifs Réglementés de Vente

Années	Evolution au 1 ^{er} février
2023	+ 15 %
2024	+ 10 %
2025	- 15 %

Groupement d'achat coordonné par le SIEM – prix de fourniture (électron) :

Type de site	Prix moyen contrat 2024/2025	Prix moyen contrat 2026/2027	Baisse moyenne
C2/C3	0,08908 € /KWh	0,07031 € /KWh	- 21,07 %
C4	0,12094 € /KWh	0,08057 € /KWh	- 33,38 %
C5 « Bâtiment » Base	0,12308 € /KWh	0,11011 € /KWh	-10,54 %
C5 « Bâtiment » HP/HC	0,11813 € /KWh	0,06727 € /KWh	- 43,05 %
C5 LU (EP, vidéo...)	0,09179 € /KWh	0,05309 € /KWh	-42,16 %



➤ Prix des énergies : gaz naturel



Evolution de l'accise sur le gaz (en €/MWh) :	Montant au 01/02/2025	Montant au 01/02/2024
Tous les consommateurs de gaz naturel	17,16 € HT	16,37 € HT



Prix repères (barème CRE) – avril 2025 :

	Cuisson / eau chaude	Chauffage
Prix moyen HT / KWh	0,11038 €	0,12412 €
Prix moyen HT / KWh fourchette basse	0,10723 €	0,11529 €
Prix moyen HT / KWh Fourchette haute	0,11713 €	0,14190€



Groupement d'achat coordonné par le SIEM – prix de fourniture (molécule + obligation CEE) :

Contrat	Prix de fourniture	Gain
2023/2024	0,2332 € / KWh	- 80 %
2025/2026	0,04521 € /KWh	



➤ Transition énergétique : toujours plus de services pour nos adhérents

2 postes à pourvoir pour développer les projets du syndicat :



- **un économiste de flux :**

- Mission : accompagner les communes dans leurs projets d'optimisation et de rénovation énergétique.
- Objectif : s'engager auprès des collectivités pour les aider à améliorer leur patrimoine communal et à atteindre les objectifs d'économies d'énergies fixés par le décret tertiaire.



- **un chargé de projets photovoltaïques :**

- Mission : appliquer la feuille de route sur 3 ans élaborée par un bureau d'étude, en concertation avec les élus, traitant de la gouvernance et du pilotage de cette compétence.
- Objectif : accompagner les collectivités membres dans leur stratégie de développement de la production photovoltaïque sur leur territoire et réaliser des études d'opportunités techniques et financières pour l'installation de centrales photovoltaïques.





➤ Le SIEM évolue sous le label Territoire d'énergie



- Bénéficier d'une visibilité nationale
- Une dénomination « grand public » plus évocatrice des missions du syndicat
- Avancer sur le volet de la transition énergétique
- Conserver son ADN historique et son engagement dans les territoires



➤ Informations diverses



- Présence au Forum de l'ingénierie territoriale – 7 mars 2025, Capitole à Châlons-en-Champagne



- Guide des aides : disponible sur le site internet du syndicat : www.siem51.fr
onglet Téléchargement puis Docs Collectivités



- Carrefour des Elus 29 et 30/08 – Foire de Châlons en Champagne
- Signature électronique des documents entre les collectivités et le SIEM
- Elections 2026



Contact



Site Internet :

Téléphone :

Adresse mail générique :

www.siem51.fr

03.26.64.13.22

siem@siem51.fr



Direction :

Directrice :

Virginie BAILLY : virginie.bailly@siem51.fr

Directeur Adjoint :

Julien BATALLA : julien.batalla@siem51.fr



Services :

SIG / Cartographie :

Raphaëla SALING - raphaëla.saling@siem51.fr

Groupements d'achats – fourniture d'électricité et gaz :

Emeline LEGER - emeline.leger@siem51.fr



Etudes & Travaux :

Michael COURTONNE : michael.courtonne@siem51.fr

Sébastien FONTAINE : sebastien.fontaine@siem51.fr (+ Vidéoprotection)

Quentin JACQUET : quentin.jacquet@siem51.fr

Sylvain HAGRY : sylvain.hagry@siem51.fr

Sylvain KOKEL : sylvain.kokel@siem51.fr

Guillaume ROBIN : guillaume.robin@siem51.fr