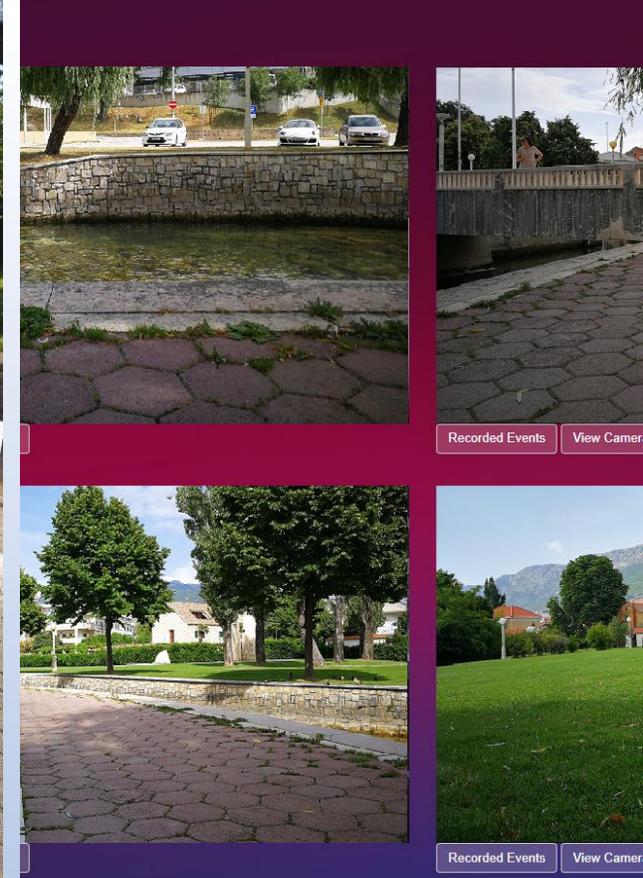




Mobilité Intelligente et Smart City

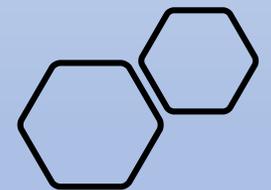
Les villes, les communes et, plus généralement, les agglomérations ont aujourd'hui besoin d'une modification substantielle de leur habitabilité et des services proposés. La mobilité douce, sur deux roues électriques, deviendra un nouveau mode de vie et tant les administrations publiques que les réalités privées devront s'engager dans le développement et l'installation de solutions urbaines intelligentes.





Sécurité et promotion du territoire

- Les environnements urbains doivent être sûrs pour permettre aux gens de les vivre avec plus de tranquillité, le modèle CCTV est équipé de 4 caméras toujours actives.
- Pour accroître la connaissance des territoires et de ses produits, le modèle avec affichage latéral offre la possibilité de créer des campagnes publicitaires ciblées, des boutiques, des clubs, des services consultables sur l'écran 19" du modèle Urban +.



Services tout-en-un de la station de vélo électrique

Une infrastructure intelligente ou une station cyclable qui offre:

- Service de recharge par câble et téléphone / tablette sans fil
- Service de recharge pour vélos et scooters électriques,
- Service d'entretien et de réparation de vélos avec outils et pompe électrique
- Sécurité avec caméra vidéo intégrée
- Tableau de bord Web avec panneau de commande pour la gestion du banc et la surveillance complète du fonctionnement, des compteurs et des capteurs.



Pistes cyclables et vélo piéton

Redessiner les parcs et les places avec une seule infrastructure offrant de multiples services est un thème qui n'est pas facile à appliquer, mais si l'on pense à l'utilité d'un banc, on se rend immédiatement compte du nombre de possibilités créées.

Tous les modèles de bancs Steora peuvent être équipés d'un porte-vélos pour garantir que toute installation se transforme également en point d'arrêt.

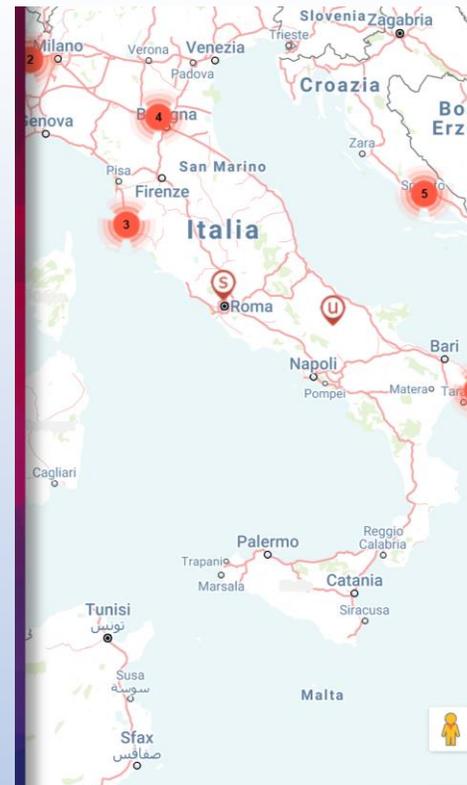
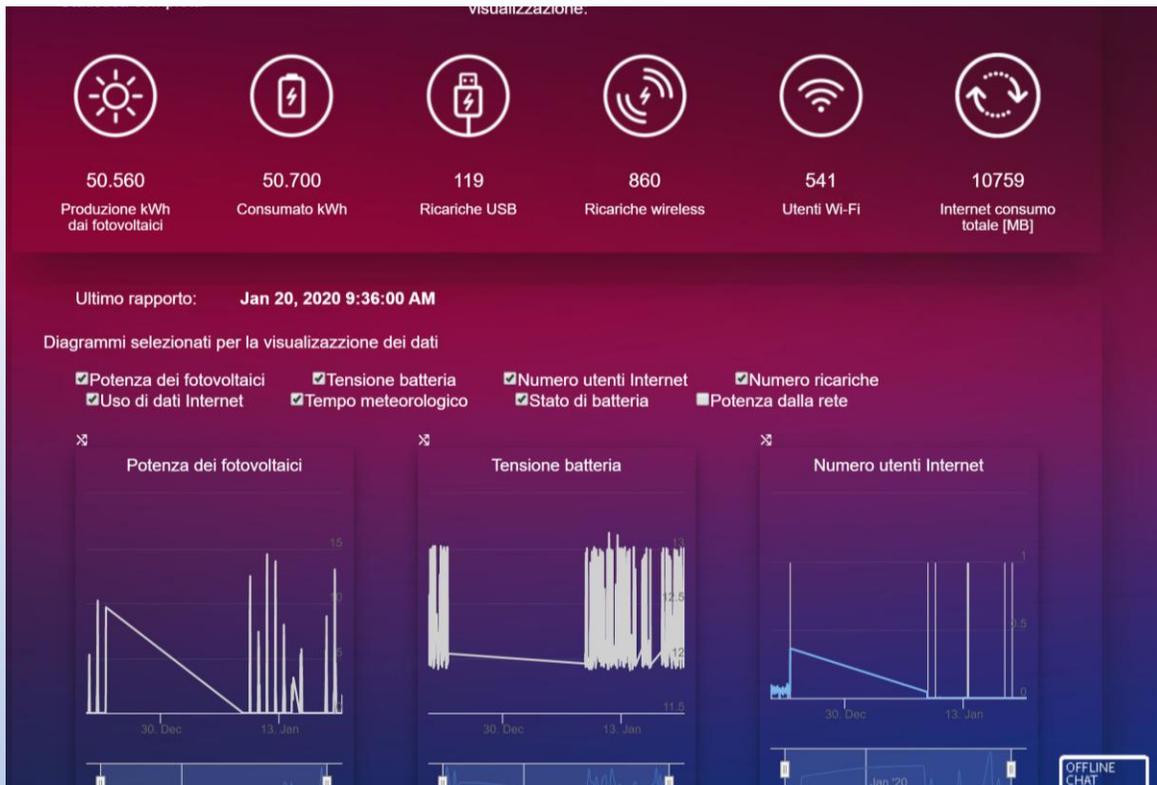


Sentiers de montagne et de colline

Balades en bord de mer ou au bord du lac

Souvent la réalisation de projets dans des zones qui ne sont pas purement urbaines, comme le long de la mer, des sentiers en montagne ou en collines, présente une difficulté liée au manque d'électricité sur place, la station de vélo électrique modèle Country équipée d'un panneau photovoltaïque de 280W et de batteries au lithium il peut fonctionner même en l'absence de réseau, offrant une énergie autoproduite.





295.549 Prodotto kWh

297.456 Consumato kWh

435 Ricariche USB

1745 Ricariche wireless

10 Utenti

Panchine

ID	Posizione	Ultimo rapporto
2807	Novara, Italy	2020-01-07 11:17:00
2404	Novara, Italy	2019-12-12 12:09:11
2403	Novara, Italy	2019-12-12 12:26:10
2383	Barcelona, Spain	2020-01-20 06:13:00
2345	Cosenza, Italy	2020-01-17 15:05:00
2336	Novara, Italy	2020-01-17 16:26:00
2323	Campobasso, Italy	2020-01-20 08:43:01
2173	Livorno, Italy	2019-07-20 11:42:56
2172	Livorno, Italy	2019-07-20 07:48:13
2171	Livorno, Italy	2019-07-19 09:09:40
2170	Reggio nell'Emilia, Italy	2020-01-19 15:40:00
2169	Catania, Italy	2020-07-20 10:41:00

CONTROL ÉLOIGNÉ

- Portail Web dédié pour surveiller les fonctions et l'utilisation du mobilier urbain intelligent.
- Capteurs IoT, compteurs de recharge, parking, utilisation internet ...
- Système simple et indispensable pour démontrer les avantages offerts par les structures intelligentes.

Notre vision d'un pôle intelligent envisage un système modulaire et autosuffisant, alimenté par deux sources renouvelables, surveillé via le cloud.



Des poteaux qui deviennent des conteneurs technologiques capables d'alimenter des lampes, des capteurs, des caméras vidéo.





La répliquabilité de l'installation du mât hybride est simple et de grande possibilité:

- routes urbaines ou suburbaines parcs, places et espaces verts
- places de parking,
- sites en absence d'électricité
- les ports commerciaux et touristiques,
- au bord de la mer ou au bord du lac



Le haut niveau de personnalisation découle du fait que notre système alimente des appareils basse tension, dispose d'un espace interne pour accueillir une technologie tierce en fonction du projet à mettre en œuvre, est modulaire et donc facile à déplacer et à installer.

87

Kilowatt Hours Consumed



133

Pounds of Carbon Offset



Aug 29th

Watch for severe thunderstorms; cloudy; watch for flooding
Temperature 16 – 22 °C
Wind Speed 13 km/h
Hours of Sunlight: 1.1



Aug 30th

Watch for severe thunderstorms; storms can bring flooding downpours, large hail and damaging winds
Temperature 13
Wind Speed 17 km/h
Hours of Sunlight



Aug 31st

Pa
thu
sp
Te

CONTROL ÉLOIGNÉ

La technologie cellulaire / maillage permet à chaque pôle d'être connecté et interconnecté, ce qui facilite le contrôle en rendant visibles les données de production d'énergie, de consommation d'énergie, de prévisions météorologiques, d'activation des appareils, d'alarmes et de messagerie instantanée.

Information

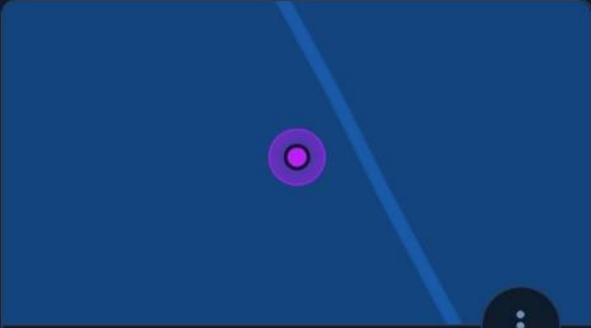




Search Systems

System Name ▾

Recent Systems All Systems (4)



OFFLINE

Eteo Snam
SNAM RETE GAS SPA / 0110e2

26.6 v
NIGHT BATTERY

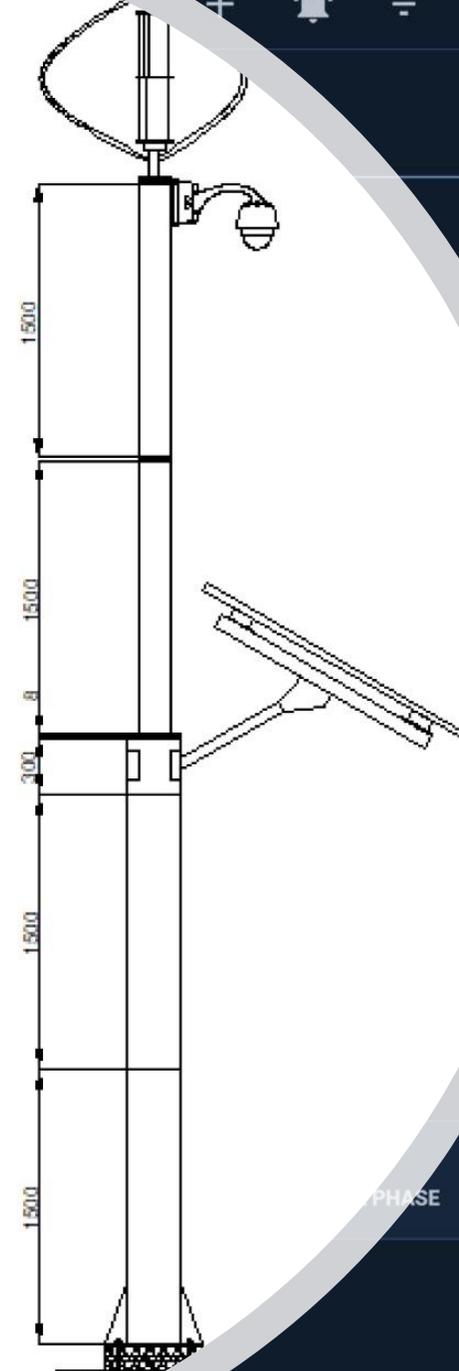
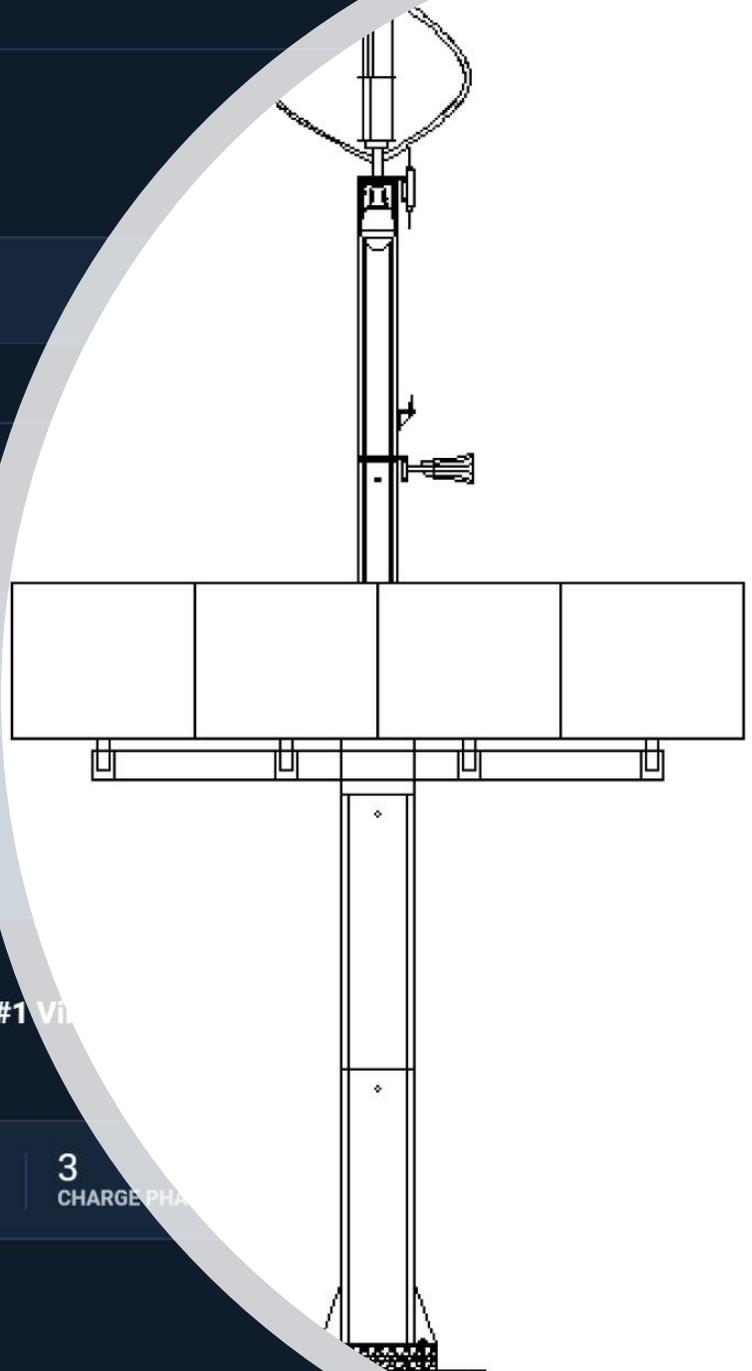
1.5
CHARGE PHASE

ONLINE / ALL GOOD

Eteo System #1 Vil
Viladecans / 0113a5

26.3 v
NIGHT BATTERY

3
CHARGE PHASE



Historical Resting Battery Voltage



☀️ 07:35 🌙 20:50 13 Daylight Hours 27.1 Battery Voltage 3 Charge Phase BV BV-MAX

Weather Decans 0113a5

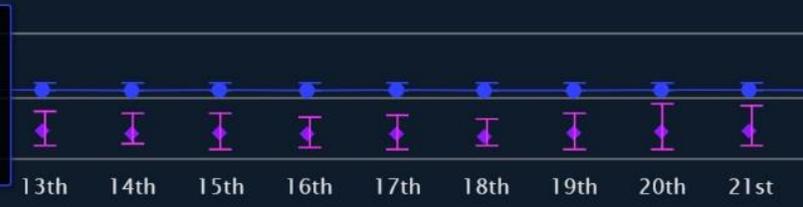


Basic Monthly Chart - August 2020

Last Transmit: 08-27 11:15

Battery Metrics

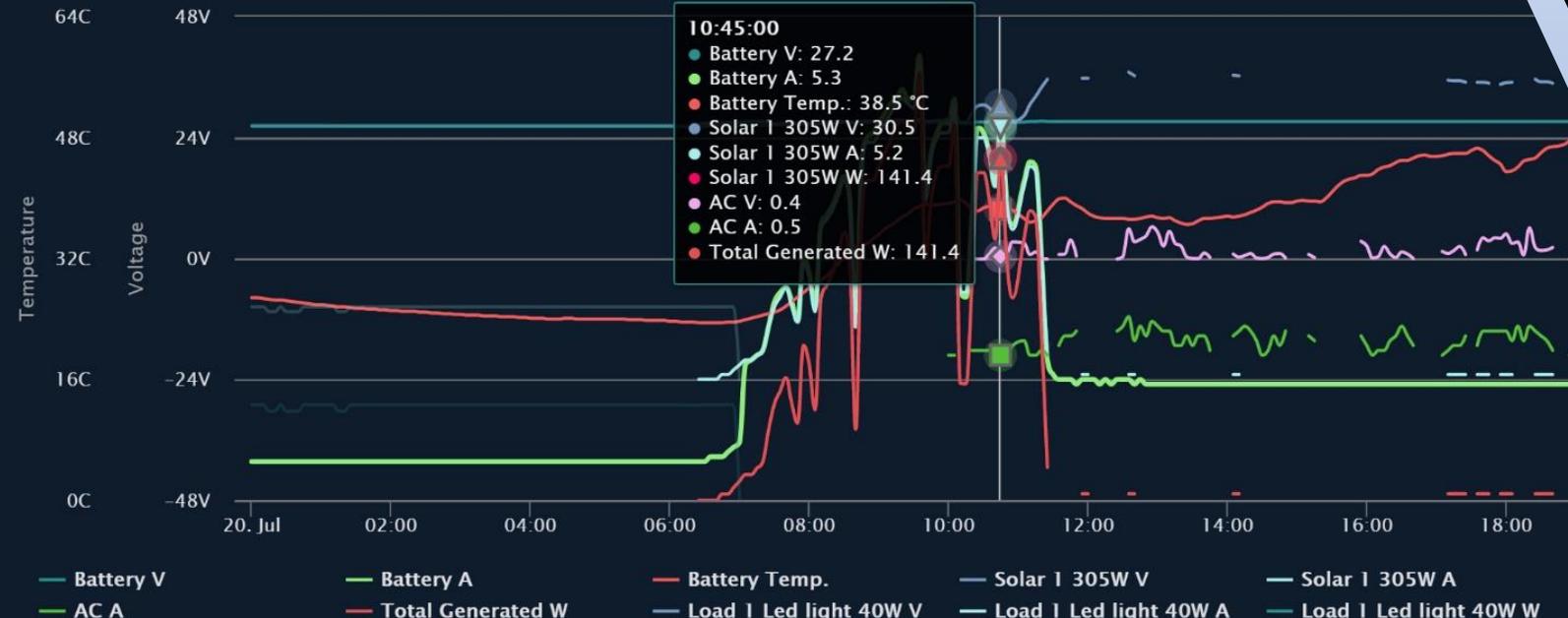
26.4 V
26.2 - 27.8 V
27.7 °C
Range: 23.5 - 47.5 °C



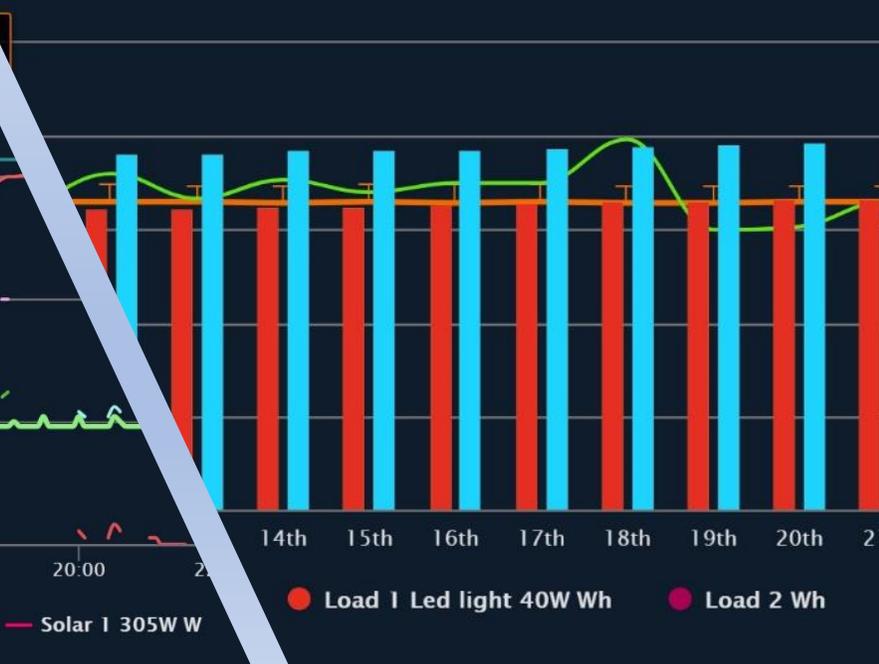
Daily Data Report

Eteo - 2020-07-20

Last Transmit: 08-27 11:20



Watt Hours





Solutions et
infrastructures Etneo
Italia pour le mobilier
urbain intelligent



Etneo Italia srl, via Giovanni
Bovio n°6, 28100 Novara

tel: 0321.697.200,

mail: alexdrappo@etneo.com -

<https://www.etneo.com/fr/energie-intelligente/>