

Solutions énergétiques numériques

Chaque mois, nous présentons une fonctionnalité de la plateforme de gestion de l'énergie. Vous trouverez ici un aperçu de nos thèmes :

Edition	Titre	Contenu	Release Date
1	Plateformes de gestion de l'énergie – évolutives, ouvertes et standardisées	Les solutions énergétiques numériques qui permettent la création et la commercialisation de nouveaux services à valeur ajoutée sont l'avenir du marché de l'énergie.	3/21
2	Optimisation de l'autoconsommation – Et soudain, notre ménage est indépendant du réseau électrique !	Optimisation de l'autoconsommation, tarifs PV, pompe à chaleur, chaudière, batteries, recharge solaire des véhicules électriques, visualisation des flux énergétiques.	4/21
3	E-mobilité – dynamique et électrique en route	Charge solaire photovoltaïque des véhicules électriques, gestion dynamique de la charge, exploitation des points de charge (CPO).	5/21
4	Désagrégation – visualisation de la consommation d'énergie individuelle	Plateforme d'engagement des clients pour la comptabilisation et la visualisation de la consommation d'énergie individuelle.	6/21
5	Batteries intelligentes et virtuelles une alternative intelligente dans un avenir proche ?	Batteries "intelligentes" dans l'essai, VPP (centrale électrique virtuelle), commerce d'électricité P2P, commercialisation des flexibilités, gestion de portefeuille pour les groupes de réglage, fidélisation des clients.	9/21
6	Mesure multi-fluide – Un pour Tous. Tous pour un !	Électricité, gaz, eau, chaleur : gestion des compteurs, relevé des compteurs, ajustements, facturation et visualisation	10/21
7	ZEV – Regroupement pour l'autoconsommation – avec transparence de l'efficacité !	Administration, y compris la gestion des compteurs, la gestion des actifs, la lecture des compteurs, l'ajustement, la facturation et la visualisation.	11/21
8	Applications Smart Grid – Du simple réseau de distribution au réseau électrique intelligent du futur	Contrôle des ondulations par logiciel et contrôle décentralisé du réseau	