

VOTRE IP VOUS INFORME RACCORDEMENT DES ENR

Enedis accompagne la transition énergétique grâce aux réseaux intelligents

Porter la part des Énergies Renouvelables (EnR) à 23% de notre consommation énergétique finale brute en 2020 et à 32% en 2030 est un objectif phare de la transition énergétique en France. Le réseau de distribution d'électricité est le lieu d'accueil privilégié des énergies renouvelables : 95% des installations éoliennes et photovoltaïques sont raccordées au réseau public de distribution.

L'injection et le soutirage d'électricité en de multiples points du réseau de distribution ont pour effet de faire varier la tension, avec des risques induits pour les équipements électriques des clients et la stabilité des réseaux. Enedis expérimente des solutions pour répondre à ces nouvelles contraintes et ainsi accueillir dans les meilleures conditions les énergies renouvelables tout en maintenant la meilleure qualité de fourniture possible. Le développement des compteurs Linky, la modernisation de nos organes réseau contribuent à une meilleure intégration des productions autonomes.

Les smart grids ou réseaux intelligents utilisent les technologies de l'électrotechnique, de l'information et des télécommunications pour optimiser l'ensemble des mailles du réseau d'électricité afin de s'adapter au mix énergétique. Les réseaux intelligents jouent un rôle important pour mettre en oeuvre la transition énergétique et contribuer ainsi à la décarbonisation de l'économie. Cette nouvelle donne nous oblige à moderniser notre réseau, en intégrant ces multiples points d'apport d'électrons.

Et dans les Alpes ?

Sur la Direction Régionale Enedis Alpes, plus de 16 000 installations de production sont raccordées au réseau de distribution public. Dans ce contexte, les compteurs communicants Linky sont indispensables pour intégrer massivement ces énergies renouvelables mais aussi des usages nouveaux.

Deux services « Raccordement des Petits Producteurs » (≤ 36 kVA) et « Raccordement des Grands Producteurs » (> 36 kVA et ≤ 250 kVA), basés à Chambéry, ont pour mission la gestion de l'ensemble des demandes de raccordement de production au Réseau Public de Distribution des trois départements alpins (73, 74 et 38). Ils veillent au respect et aux délais des procédures de traitement afin de garantir une totale équité d'accès au réseau.

1 000 demandes par an sont gérées par la Direction Régionale Alpes. Ce secteur en pleine mutation liée à l'avènement de technologies nouvelles et aux différentes politiques en la matière, nécessite une veille régulière sur la mise à jour des compétences. Acteur clé dans la chaîne de traitement des dossiers de production solaire, Enedis se positionne en tant que partenaire des promoteurs d'énergies nouvelles et accompagne au plus près, dans le respect de la réglementation, les acteurs de cette

Retrouvez-nous sur Internet



enedis.fr



enedis.official



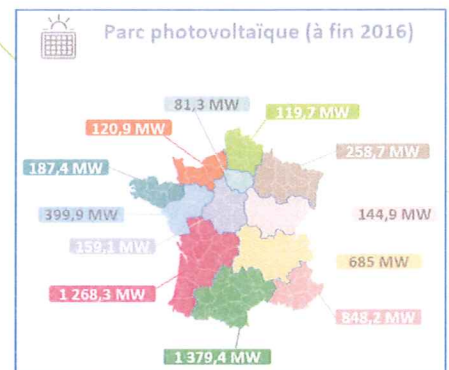
@enedis_alpes



enedis.official

Enedis - Direction régionale Alpes
4 boulevard Gambetta
73000 CHAMBERY
www.enedis.fr

SA à directoire et à conseil de surveillance
Capital de 270 037 000 euros
R.C.S. de Nanterre 444 608 442
Enedis est certifié ISO 14001 pour l'environnement



Un accompagnement personnalisé sur votre territoire

Vous exprimez le besoin de connaître les impacts sur le Réseau Public de Distribution d'Électricité liés à vos projets d'implantation d'EnR sur le réseau Basse Tension. Enedis vous accompagne dans le cadre du développement de projets de production d'énergie renouvelable (EnR) sur votre territoire.

Votre interlocuteur privilégié est à votre disposition pour vous conseiller dans cette démarche.

Dans le cadre de cette étude, Enedis vous propose d'apporter son expertise en matière de développement et de gestion du réseau public de distribution pour faciliter votre réflexion en matière d'implantation d'EnR.

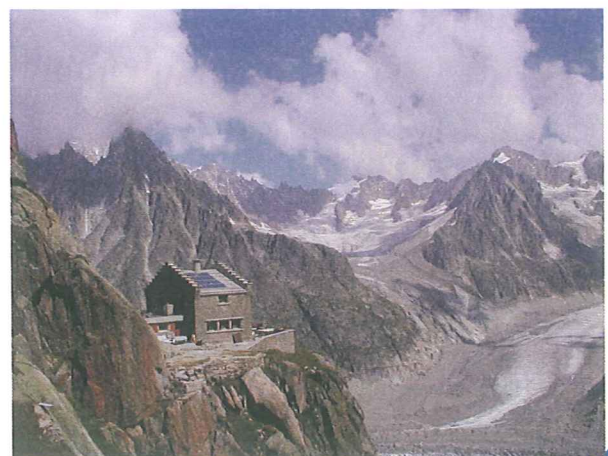
Vous bénéficierez d'informations relatives aux travaux d'évolution du réseau liés à vos projets : nature, estimations des coûts et délais.

À partir de la géolocalisation et de la puissance des projets d'installations EnR que vous nous transmettez, l'analyse se décline en différentes phases :

- Pour chaque installation, le niveau de contrainte du raccordement est mis en évidence au moyen d'un code couleur.
- En cas de contrainte modérée sur le réseau basse tension, une évaluation du niveau de puissance maximum permettant d'éviter le renouvellement sera présentée.

N.B. : Le résultat de l'étude ne constitue pas une offre de raccordement.

Le prix et les délais de réalisation des études sont déterminés sur devis selon la nature de votre projet.



Refuge de l'Envers des Aiguilles à Chamonix (74)

Le Saviez-vous ?



La Direction Régionale Enedis Alpes compte **72 sites isolés** alimentés en photovoltaïque ou à l'aide d'une pico centrale