



TETRADIS, PARTENAIRE
DE VOS PROJETS SOLAIRES !

TETRADIS
MOBILITY & CONNECT

COMMUNIQUÉ DE PRESSE | Février 2024

Des kits solaires clés en main très compétitifs !

TETRADIS accompagne le développement des EnR avec une offre solaire clé en main pour le résidentiel, le secteur tertiaire et industriel

Reconnue pour son rôle dans le déploiement des réseaux Très Haut Débit, TETRADIS entend, aujourd'hui, asseoir sa légitimité dans la fabrication et la distribution de matériels permettant le développement des infrastructures solaires photovoltaïques.

Après avoir créé des gammes de produits pour répondre à des besoins 'métier', TETRADIS propose une offre destinée à tous pour faciliter l'accès aux énergies renouvelables, et en particulier à l'énergie solaire.

Profitant d'un pôle innovation très actif, TETRADIS a débuté en s'adressant à ses clients historiques, acteurs majeurs des télécommunications. Notre objectif était d'apporter des solutions intelligentes et faciles à déployer pour diminuer l'empreinte carbone du Numérique. Ces développements ont très concrètement pris les formes suivantes :

- **Solution de solarisation de locaux techniques**, des panneaux solaires installés sur les toitures sans toucher à la structure du bâti permettant de produire jusqu'à 30% de l'énergie consommée par le site. Un développement réussi qui se concrétise par le déploiement de nombreux sites.
- **Bornes hybrides autonomes**, prenant la forme d'un container compact permettant d'apporter l'énergie sur des

sites non raccordés au réseau EDF. Principalement installées au pied des pylônes Télécom, ces bornes remplacent des groupes électrogènes, au profit de solutions hybrides composées de panneaux photovoltaïques et de batteries.

- **PowerBox**, coffrets autonomes pour le déploiement de la vidéoprotection et de points d'accès wifi sur les territoires intelligents
- **Ombrières solaires, carports, panneaux sur pylônes ...**

Fort de son expérience d'intégrateur, dans le domaine du Photovoltaïque depuis 2020, TETRADIS a pu créer des partenariats forts avec des fabricants de renom permettant de créer une offre de kits solaires particulièrement qualitative et compétitive.

Ces kits, composés de la structure de fixation, des panneaux photovoltaïques, des onduleurs, des coffrets de protection et de toute la connectique, ont été conçus avec des partenaires sélectionnés rigoureusement, et des produits performants.

L'OFFRE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

Des marques sélectionnées rigoureusement pour des kits fiables et durables permettant de consommer une énergie produite localement.

SCHLETTER

L'un des principaux fabricants de systèmes de montage photovoltaïque en aluminium et en acier implanté en Allemagne, ils disposent de 105 brevets et d'une large gamme pour tous les types de toitures.



TETRADIS s'engage à choisir le meilleur fournisseur de panneaux en fonction des attentes du client et du cahier des charges. Chaque partenaire propose des produits de haute qualité à fort rendement.

TETRADIS

MOBILITY & CONNECT™

TETRADIS, revêt sa plus belle casquette de concepteur et fabricant, afin de proposer des produits intégrés dans ses locaux de Saint-Quentin-Fallavier en Isère (38). Toutes les protections électriques, comprenant notamment coffrets DC, AC et DC/AC sont conçus par nos experts dans le but d'assurer sérénité et fiabilité à tous nos clients.



Illustration d'un kit 3kWc monophasé - onduleur central

KACO

Fabricant allemand d'onduleurs, appuyé par le groupe SIEMENS; KACO est le premier fabricant du secteur à mettre en œuvre une production neutre en CO2.

houmiles

Fabricant de micro-onduleurs mettant à profit l'expertise de plus de 500 collaborateurs pour développer des solutions intelligentes, fiables et économiques.



Vous l'aurez compris, TETRADIS accentue son engagement sur le développement des énergies renouvelables. L'entreprise a pris à cœur de concevoir des solutions durables et intelligentes pour le marché industriel des télécommunications. Désormais la gamme s'étoffe pour répondre à des enjeux plus globaux.

Le résidentiel, un potentiel infini pour développer la production solaire.

TETRADIS développe des kits solaires clés en main et économiques pour solariser tous types de toitures, toit plat, tuile, ardoise, etc. L'offre TETRADIS se veut complète pour répondre à toutes les configurations du marché, qu'il s'agisse d'installation monophasé ou triphasé. Que vous préfériez une gestion centralisée ou une gestion par blocs de panneaux, notre équipe commerciale vous accompagne et vous met en relation avec des entreprises certifiées RGE pour réaliser vos travaux d'installation.

Le choix des partenaires fabricant nous permet de proposer des kits fiables, durables et économiques pour assurer une production solaire et réduire le montant des

Les marchés tertiaires et industriels, des potentiels parfois sous-estimés des gérants.

A l'heure où les factures d'électricité ne cessent d'augmenter et mettent à mal la rentabilité, le recours au photovoltaïque se généralise et permet de mettre à profit des surfaces jusqu'alors inexploitées. Implantée au cœur de l'une plus grande plateforme logistique d'Europe, notre rôle sera majeur pour accompagner les entreprises dans la solarisation de leurs sites.

Un large éventail de solutions est disponible pour permettre d'accroître la production d'une énergie locale et décarbonée ; une autoconsommation en toit plat en double ou simple inclinaison, en toit pente, sur ombrière de parking ou au sol. Notre bureau d'études associé aux différents partenariats noués avec des entreprises locales nous permettent de répondre à tous ces projets.

Pour réduire, ensemble, vos factures d'électricité et vos émissions de CO₂

