Communiqué de presse
Marseille, 1er octobre 2026

Solarothermie : Dualsun passe à l'échelle

et lance un programme d'accélération pour les installateurs

Un an après le lancement de la solarothermie MAX aux côtés d'Arkteos, à Guérande, Dualsun a dépassé l'objectif des 100 installations vendues. Face à la hausse des prix des énergies fossiles, la demande connaît un pic d'augmentation inédit pour cette nouvelle solution capable de couvrir 80% des besoins énergétiques du logement. Dualsun mise sur un réseau d'experts référencés et une nouvelle plateforme de conception et de suivi des chantiers pour structurer cette croissance et ce nouveau marché. Avec l'objectif d'atteindre le cap des 400 installations vendues d'ici fin 2027.



Jérôme Mouterde, co-fondateur et CEO de Dualsun :

« Il y a un an, nous lancions un pari : convaincre le marché français qu'une seule solution pouvait remplacer une chaudière tout en produisant chaleur, eau chaude et électricité. Ce pari est gagné : les installateurs y croient, et les résultats de terrain dépassent nos propres attentes. L'enjeu est maintenant de constituer un réseau d'experts capables de répondre à la demande dans tous les départements. »

Une première année très concluante

- **Dualsun a atteint le cap des 100 installations MAX vendues**, représentant **1 500 panneaux** hybrides. C'était l'objectif annoncé lors du lancement à Guérande. La moitié est déjà posée et en fonctionnement.
- Des installations MAX vendues dans **près de 30 départements et 10 régions** de France, des Hauts-de-France à la région PACA, et de l'Aquitaine au Grand-Est.
- **Ces installations ont été vendues par 25 installateurs** différents, tous formés à la solarothermie par les équipes de Dualsun et Arkteos.
- La première année d'exploitation a permis de **valider les performances théoriques** : sur le chantier pilote de Chavelot (Vosges), suivi pendant un an en conditions climatiques sévères (température de base à -15 °C) le système MAX a fonctionné sans aucun déclenchement de l'appoint et avec une consommation minime sur le dégivrage (moins de 0,5% de la chaleur produite). Rapporté à la seule électricité soutirée au réseau, en considérant l'autoproduction photovoltaïque, le facteur de performance saisonnier (SPF) de la solution atteint **4,23,** contre un SPF moyen de

2,47 pour des installations avec PAC air/eau sans équipements solaires [1], soit une surperformance de +70% sur la performance du chauffage.



Une partie de la promotion d'installateurs MAX 2025-2026 en visite chez Arkteos le 25 septembre 2026

Plus de 300 projets en attente d'un installateur

La rentabilité exceptionnelle de la solarothermie en fait une alternative enviable pour tous les propriétaires chauffés au fioul ou au gaz [2].
Avec une saison de chauffe qui commence dans un contexte de forte tension sur les prix des énergies fossiles, Dualsun se prépare à un accroissement de la demande face à l'arrivée des premières factures de chauffage.
Cette dynamique se voit renforcée par l'électrification des usages du foyer : climatisation, véhicule électrique... Plus une maison s'électrifie, plus la solarothermie devient rentable.
Résultat : Dualsun dispose actuellement de plus de 300 projets en attente de pose.



Un chantier Dualsun MAX dans le Doubs en janvier 2026 par l'installateur EcoDoubio

Les mesures réalisées sur le chantier de Chavelot permettent de chiffrer l'ampleur des économies potentielles pour les ménages avec MAX. Les prix des énergies fossiles ont augmenté en moyenne de 4,5 %/an (fioul) à 5,4 %/an (gaz) depuis 1996. Sur la base de cette trajectoire, **les économies cumulées atteignent environ 62 000 € sur 20 ans**, la durée de vie minimale de l'installation. Aides déduites, l'installation est ainsi remboursée plus de deux fois [(3)].

> *« Ce qui plaît vraiment avec la solarothermie, c'est sa capacité à adresser d'un seul coup tous les postes énergétiques du foyer, présents et futurs : le remplacement de la chaudière bien sûr, mais aussi une production électrique suffisante pour couvrir les nouveaux postes de dépense, la climatisation et la voiture électrique. »*
> ***- Tom Guerrier, Directeur Marketing de Dualsun***

Deux nouveaux outils pour un nouveau segment ultra-différenciant

La solarothermie offre aux chauffagistes un nouveau segment à très forte valeur ajoutée, qui leur permet de valoriser leur expertise technique sur l'hydraulique tout en mettant un pied dans le solaire.

> **Grégory Allaire, dirigeant de la société Allaire du temps (La Rochelle),** confirme :
> « *La solarothermie incarne parfaitement notre positionnement d'experts locaux de la transition énergétique. Face aux acteurs nationaux, c'est notre savoir-faire technique qui fait la différence.* »
> Avec déjà 10 installations MAX vendues en Charente Maritime, la société s'est rapidement imposée comme un leader local sur cette solution.

Avec un panier moyen à 35 000€, les projets en solarothermie nécessitent une étude technique et économique poussée, un suivi des dossiers d'aides (la solarothermie est la solution de remplacement de chaudière la plus aidée sur les CEE et MaPrimeRenov), et des garanties sur le bon dimensionnement et la qualité de pose.

C'est cette partie que Dualsun prend désormais en charge, en associant deux dispositifs :

1. Le programme Expert MAX, qui accompagne l'installateur jusqu'à son premier chantier:

- une journée de formation gratuite à la Dualsun Académie (Lyon, Marseille) et un tarif préférentiel pour obtenir la qualification QualiPAC ou QualiPV ;
- des premiers projets déjà qualifiés et étudiés, transmis par un chargé d'affaires ;
- l'assistance du support technique Dualsun lors de la première mise en service.

> Objectif : 50 installateurs Expert MAX ayant signé un premier projet d'ici fin 2026.

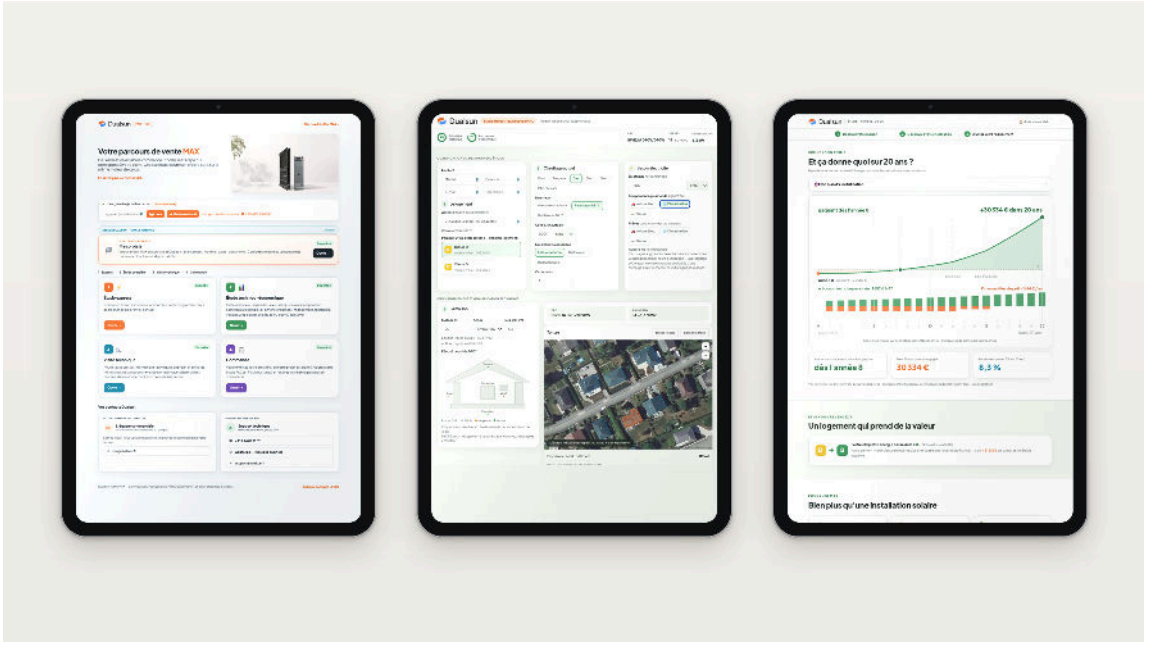


Journée de formation gratuite du programme Expert MAX à la Dualsun Académie de Lyon

2. La plateforme MAX (présentée sur Interclima), qui permet à l'installateur de :

- dimensionner gratuitement l'installation,
- réaliser l'étude technique et économique,
- préparer le chantier,
- suivre les dossiers d'aides
- solliciter l'assistance de Dualsun à chaque étape.

Les logiciels du marché sont conçus soit pour le photovoltaïque, soit pour le chauffage, et modélisent donc mal la solarothermie. La plateforme MAX s'appuie quant à elle sur les compétences de bureau d'études que Dualsun a développées sur les grands projets tertiaires et collectifs en panneaux hybrides, qui ont longtemps porté sa croissance.



La Plateforme MAX - un seul outil pour dimensionner un projet, fournir une étude technico économique, réaliser une visite technique et gagner du temps sur son chantier

« Sur un projet tertiaire, aucune installation n'est posée sans une étude rigoureuse. Un projet résidentiel de 35 000 € mérite la même exigence. Avec la plateforme MAX, chaque installateur bénéficie des compétences de notre bureau d'études, et nous suivons ses chantiers au plus près. »
- Jean-Marie Drap, Directeur technique de la gamme hybride, Dualsun

« Dualsun me fournit des études technico-économiques complètes et me référence comme expert. Je me concentre sur mes chantiers, tout en offrant à mes clients un accompagnement de bout en bout. »
- Adama Gueye, dirigeant d'El Ecotech (Île-de-France)

Les investissements engagés d'ici 2027

Pour accompagner la montée en charge, et atteindre le nouveau jalon de 400 installations vendues d'ici fin 2027, Dualsun investit sur trois axes :

- **Les équipes commerciales et projet** : la constitution d'une équipe de chargés d'affaires pour qualifier les demandes et réaliser les études en amont des chantiers - 2 recrutements réalisés, bientôt épaulés de nouveaux collaborateurs en 2027.
- **L'accompagnement technique sur le terrain** : recrutement de commerciaux régionaux pour couvrir l'ensemble des départements, et renforcement de l'équipe support pour continuer à améliorer l'accompagnement chantier (deux recrutements faits cet été dans le Nord-Ouest et le Grand-Est, et de nouvelles embauches à venir dans le Sud-Est).
- **Le produit** : en s'appuyant sur les données d'un parc d'installations grandissant, Dualsun et Arkteos continuent à travailler ensemble sur l'amélioration du couplage entre panneaux et pompes à chaleur. Parmi les pistes, le pilotage intelligent de la pompe à chaleur pour favoriser son fonctionnement sur les heures de production solaire. Avec à la clé des centaines d'euros d'économie supplémentaires par an.



---

(1) Données de l'ADEME portant sur les pompes à chaleur air/eau en conditions similaires. Le panel de comparaison comprend 9 installations sélectionnées selon des critères stricts : Zones climatiques équivalentes : T-base égale à -15 ou -16°, et configuration identique : Systèmes "double service" (chauffage et eau chaude) équipés de radiateurs moyenne température.
(2) Le fioul domestique approche fin septembre la barre des 2€ du litre, après un bond de 10% en 2 semaines (Fioulreduc). Le prix repère du gaz reste indexé sur des marchés de gros exposés à la même instabilité.

(3) *Estimation calculée à partir des mesures du site de Chavelot (Vosges, avril 2025 – mars 2026), pour un chauffage et une eau chaude sanitaire assurés auparavant par une chaudière fioul ou gaz. Prix au 24/09/2026 : fioul 1,90 €/L, gaz 0,135 €/kWh et abonnement de 361 €/an (supprimé), électricité 0,200 €/kWh. Évolution des prix projetée selon la hausse annuelle moyenne observée de 1996 à 2025 (Eurostat, IPCH France) : fioul +4,5 %/an, gaz +5,4 %/an, électricité +2,2 %/an. Remboursement calculé sur un reste à charge moyen de 25 000 € après aides (revenus intermédiaires), hors entretien et valorisation du surplus photovoltaïque.*

A propos de Dualsun :

Dualsun est le leader français du solaire résidentiel, pionnier de l'innovation avec plus de 10 brevets en solaire hybride et en IA prédictive. Fondée à Marseille, l'entreprise conçoit des solutions solaires performantes et durables pour accélérer l'autoconsommation énergétique. Elle assemble ses panneaux hybrides SPRING en France, à Jujurieux (01).
Avec plus de 100 000 installations dans une trentaine de pays, Dualsun équipe 1 foyer sur 4 raccordé au solaire en France (étude HelloWatt 2025). Sa gamme comprend : le panneau SPRING, premier panneau hybride certifié au monde, qui produit à la fois de l'électricité et de la chaleur, le panneau photovoltaïque FLASH, haute performance et garanti 30 ans, et des technologies d'IA prédictive pour optimiser l'autoconsommation et la maintenance des installations. Dualsun s'est associé à Arkteos pour lancer en 2025 la première solution de solarothermie adaptée au résidentiel en France. Dualsun forme également les professionnels du secteur avec sa Dualsun Académie (certifiée Qualiopi). Début 2026, Dualsun et Dualsun Académie lancent SunAcademy et le portail SunConnect.

A propos d'Arkteos :

Leader français de la géothermie, Arkteos fabrique depuis 2015 en France (Guérande, 44) ses solutions d'aérothermie, aquathermie, géothermie et désormais solarothermie. L'entreprise compte 60 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 15 millions d'euros annuels, et 2 500 pompes à chaleur fabriquées chaque année.

Télécharger le dossier de presse Dualsun

📩 **Contact presse : presse@dualsun.fr**

Florentine Collette - 06 58 72 21 42
Sarah Hachemi - 06 15 45 80 39

This email was sent to {{ contact.EMAIL }}

Se désinscrire