

LE PROJET DES "MOTEURS DUYUNOV"

COMMENT GAGNER DE L'ARGENT
GRÂCE À L'INVESTISSEMENT
DANS UNE INNOVATION ?





APPRENEZ TOUT CE QUE VOUS AVEZ BESOIN DE SAVOIR SUR LE PROJET DES "MOTEURS DUYUNOV"

- Quelles sont des entreprises qui mettent en œuvre ce projet
- Que fait la société d'ingénierie "Sovelmash"
- Comment la technologie "Slavianka" préservera-t-elle l'écologie de la planète et vous aidera à gagner de l'argent
- Comment obtenir des dividendes de votre investissement dans ce projet
- Comment gagner de l'argent dès à présent en participant au programme de partenariat
- Combien cela coûte d'investir dans ce projet
- Comment devenir investisseur

LE PROJET DES "MOTEURS DUYUNOV"

C'est un projet visant à promouvoir et à commercialiser sur le marché mondial la technologie des bobinages combinés "Slavianka". Cette technologie permet le développement de moteurs électriques de nouvelle génération. L'auteur de cette technologie est l'ingénieur et développeur russe Dmitry DUYUNOV.

Le projet est mis en œuvre par trois entreprises.



La SARL "Sovelmash" est une société d'ingénierie qui développe des moteurs électriques de haute technologie en utilisant la technologie brevetée "Slavianka".



La SARL "AS&PP" est une entreprise de recherche et de production, auteur et titulaire de la technologie des bobinages combinés "Slavianka". Co-fondateur de la Société d'ingénierie, elle détient 40% des parts de "Sovelmash".



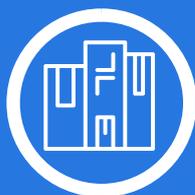
SOLARGROUP est une société financière internationale. Co-fondateur de la société d'ingénierie elle détient 49,5% des parts de "Sovelmash". Elle organise le financement participatif populaire (investissement participatif ou crowdfunding) du projet des "Moteurs Duyunov", en attirant des investissements dans le projet dans le monde entier à travers une communauté de partenaires.

>47 000

personnes du monde entier ont investi
dans le projet et sont devenus copropriétaires d'une
entreprise innovante



LA SOCIÉTÉ D'INGÉNIERIE RUSSE



Construit
un Bureau
Technologique
d'Études
et d'Ingénierie (BTEI)
à Moscou



Développe
des moteurs électriques
qui surpassent
tous ses analogues
existants dans le monde
en termes d'économies
de coût, d'énergie et de
fiabilité



Développe
des équipements
et des composants
technologiques qui
permettent
de ne pas dépendre
des approvisionne-
ments étrangers



POURQUOI LES SERVICES DE "SOVELMASH" SONT-ILS EN DEMANDE ?

Le monde moderne ne peut pas exister sans moteurs électriques. 80% des moteurs électriques utilisés sur la planète sont de type asynchrones. C'est ce type de moteurs que la société "Sovelmash" développe.

Faits divers des moteurs asynchrones :

- plus de 90 milliards de moteurs sont exploités
- plus de 80% font l'usure du parc de moteurs
- plus de 60% de toute l'électricité mondiale sont consommés par ces moteurs

Le marché des moteurs électriques asynchrones est énorme et a besoin d'innovation, car la consommation d'électricité dans le monde ne fait qu'augmenter. Mais les ressources de la planète sont épuisées, et le sol, l'air et l'eau sont pollués.

Les pays renforcent les exigences des caractéristiques techniques des moteurs électriques. Pourtant, plus la classe d'efficacité énergétique d'un moteur classique est élevée, plus il est grand et coûteux à fabriquer.

Dans ce cas **que doivent faire** les fabricants de moteurs et de matériels ? Reconsidérer complètement la production, la fermer et subir des pertes ?

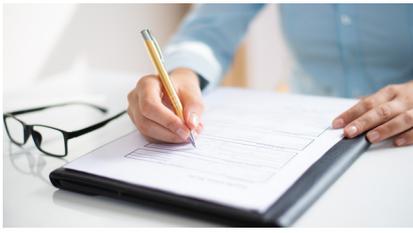
Solution : demander une conception de moteurs différents à la société d'ingénierie "Sovelmash", qui développera un moteur avec les caractéristiques répondant à toutes les exigences nécessaires.

COMMENT ET COMBIEN LA SOCIÉTÉ "SOVELMASH" VA-T-ELLE GAGNER ?

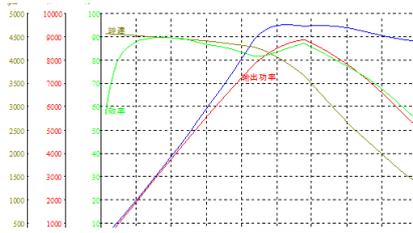
Le BTEI "Sovelmash" développera des moteurs électriques économes en énergie sur commande et établira le processus de leur production sur les capacités du client.

Les clients de "Sovelmash" sont des fabricants d'équipements industriels, de production, médicaux, d'appareils ménagers, d'outils à main électriques, de véhicules et d'autres matériels utilisant des moteurs électriques.

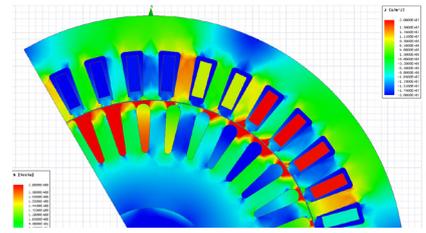
Le développement d'un moteur électrique passe par plusieurs étapes



Rédaction
d'un cahier des charges
correspondant aux
tâches du client



Calcul des paramètres
et des caractéristiques
du moteur électrique



Simulation
informatique
du moteur



Conception
du moteur, élaboration
de la nomenclature
nécessaire



Fabrication
de prototypes
de moteur électrique



Essais
de moteur électrique
en laboratoire

**Le coût de développement d'un moteur électrique
dans le monde est à partir de 50 000 000 \$.**

**La société d'ingénierie "Sovelmash" pourra exécuter jusqu'à 3
commandes par an, ce qui signifie qu'elle générerait plus de
50 000 000 \$ de chiffre d'affaire par an.**



POURQUOI LES MOTEURS DÉVELOPPÉS PAR "SOVELMASH" SURPASSENT-ILS LEURS ANALOGUES EXISTANT DANS LE MONDE ?

Ces moteurs utilisent la technologie "Slavianka", qui est la plus grande innovation dans le domaine des moteurs électriques depuis 60 ans



Technologie "Slavianka"

Un moteur électrique asynchrone classique a un seul type de bobinage : "étoile" ou "triangle".

Le moteur électrique de type "Slavianka" combine les deux types de bobinages.



L'auteur de cette innovation est l'ingénieur russe Dmitry DUYUNOV

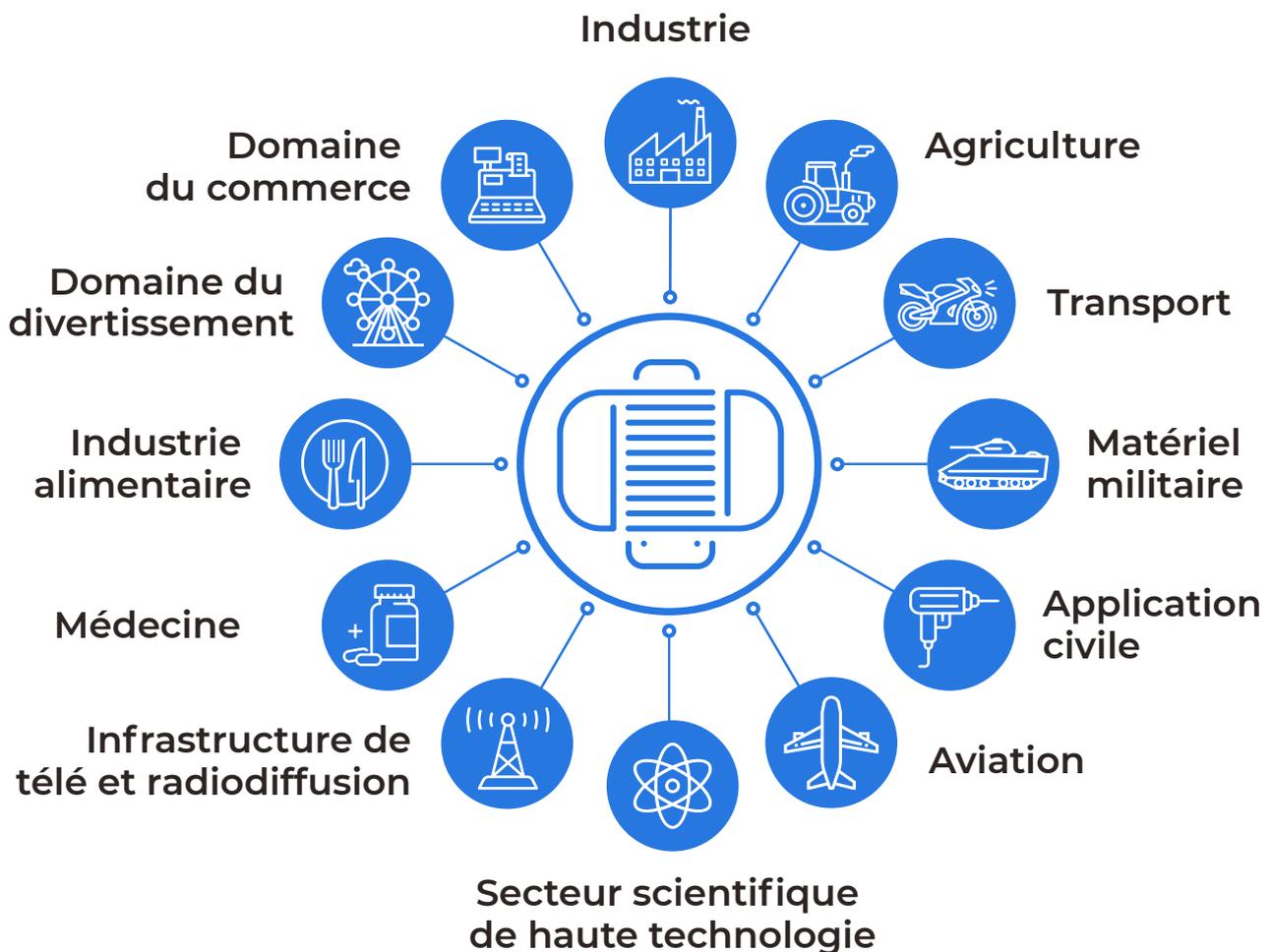
Il a été le premier à formuler et à breveter le principe général de l'application de bobinages combinés de différents types et dimensions de moteurs électriques.

Les moteurs électriques avec des bobinages combinés "Slavianka" surpassent tous ses analogues mondiaux en termes des caractéristiques suivantes :

- ils consomment jusqu'à 40% moins d'énergie
- ils nécessitent jusqu'à 30% moins de métal pour leur production
- ils donnent plus de puissance ayant les mêmes dimensions que leurs analogues
- ils fonctionnent beaucoup plus longtemps
- ils créent moins de bruit et de vibrations

OÙ ET COMMENT LA TECHNOLOGIE "SLAVIANKA" EST-ELLE UTILISÉE ?

Des bobinages combinés sont utilisés dans la plupart des types de moteurs électriques asynchrones.



La technologie "Slavianka" peut être appliquée dans un moteur électrique de deux façons, on peut :

- remplacer le bobinage classique par un bobinage combiné,
- concevoir à l'origine un moteur avec des bobinages combinés, qui sera encore plus efficace que lors d'une modernisation.

MISE EN PRATIQUE DE LA TECHNOLOGIE "SLAVIANKA"

Quelles sont les caractéristiques des matériels après le remplacement de leurs moteurs traditionnels par des moteurs à bobinages combinés ?



Moteur dans une carrière :

après la modernisation, sa puissance nominale a augmenté de plus de 26%.



Locomotive électrique minière "Era" :

a tiré 11 wagons au lieu des 5 habituels sans surchauffe.



Pompe de vidange dans une usine :

l'économie d'énergie totale a été de 12%



"KamAZ-Master" :

la puissance du générateur a augmenté de 30%.



Voiturette de golf :

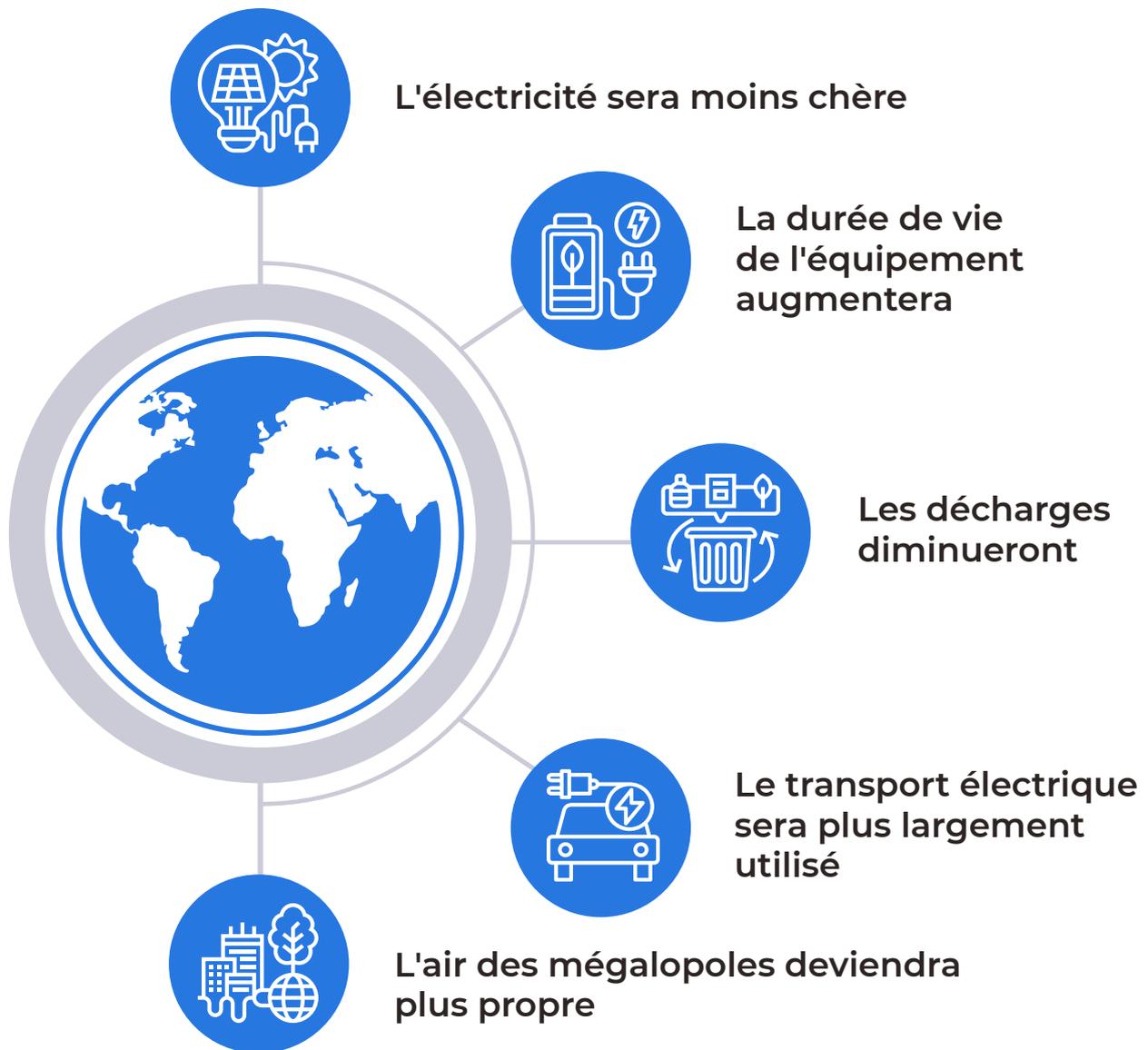
Fonctionne exclusivement à l'aide des panneaux solaires, sans charge de batterie.

Pour voir plus d'exemples d'application pratique de la technologie "Slavianka", cliquez [ici](#)



COMMENT LA PLANÈTE ET NOS VIES VONT-ELLES CHANGER ?

AVEC L'UTILISATION GÉNÉRALISÉE DES MOTEURS DE TYPE "SLAVIANKA"



LE PROJET DES "MOTEURS DUYUNOV"

C'EST VOTRE OPPORTUNITÉ



De devenir copropriétaire de la société d'ingénierie
de haute technologie "Sovelmash"



De recevoir des dividendes des bénéfices
de l'entreprise



De prendre soin de l'écologie de la planète

[REJOIGNEZ-NOUS](#)

ÉQUIPE DU PROJET



Dmitry DUYUNOV

dirigeant du projet, ingénieur et développeur, auteur de la technologie "Slavianka"

"Le projet est devenu international. Il est apolitique et en même temps concerne tous les habitants de notre planète, car un monde sans moteurs asynchrones est impensable".



Serguey SEMIONOV

PDG de la société SOLARGROUP

"Participer à ce projet est une affaire qui peut devenir vraiment l'affaire de votre vie, qui profitera beaucoup au monde et qui durera de nombreuses années".



Igor YAKOVLEV

PDG de la société d'ingénierie "Sovelmash"

"Le financement collectif offre au projet une durabilité beaucoup plus grande. Tout ce qui a déjà été mis en œuvre dans "Sovelmash" a été fait grâce aux investisseurs".



Équipe de professionnels "Sovelmash" :

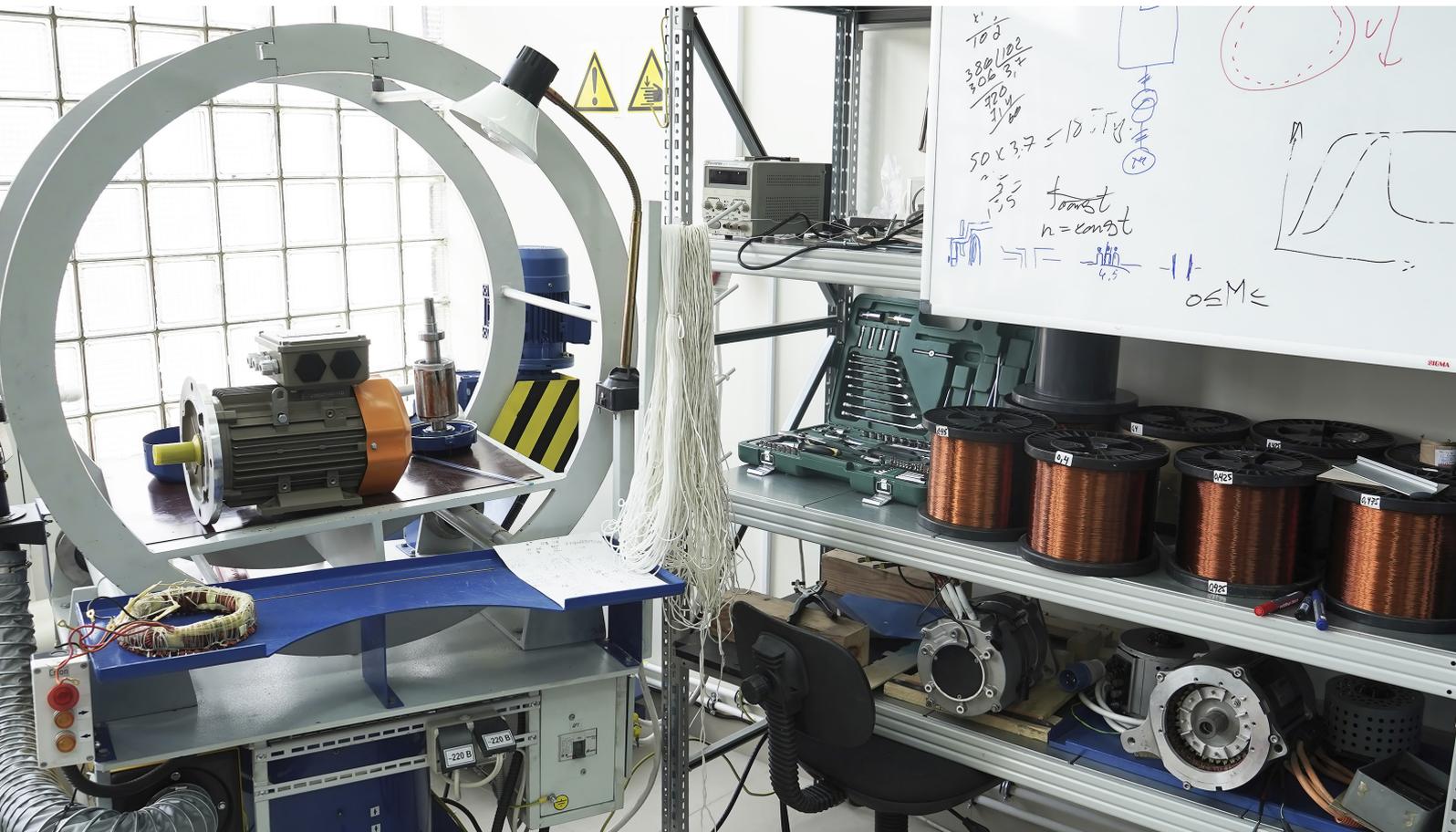
ingénieurs-développeurs, concepteurs, spécialistes dans le domaine de la construction d'immobilisations, dans le domaine du droit des brevets et autres.



Équipe de professionnels SOLARGROUP :

spécialistes dans les domaines de la technologie informatique, de l'analyse technique, de la création de contenu, du marketing et de l'investissement participatif (Crowdfunding).

COMMENT LA SOCIÉTÉ "SOVELMASH" UTILISE-T-ELLE LES INVESTISSEMENTS REÇUS ?



- Achète des équipements de pointe qui sont installés dans les secteurs de fonderie, d'essais, et de bobinage, ainsi que dans le laboratoire
- Certifie l'équipement et prépare le laboratoire pour une accréditation pour pouvoir effectuer des essais de moteurs
- Obtient des brevets
- Crée des développements innovants

Construit un Bureau Technologique d'Études et d'Ingénierie (BTEI) "Sovelmash"

COMMENT LA CONSTRUCTION DU BTEI A-T-ELLE PROGRESSÉ ?

EN 15 MOIS APRÈS LE LANCEMENT DE LA
CONSTRUCTION



Fondations



Murs



Cadre



Toiture



Puits
d'ascenseurs
et escaliers



ICloisons
intérieures
Deuxième étage



Planchers
intermédiaires



Fenêtres

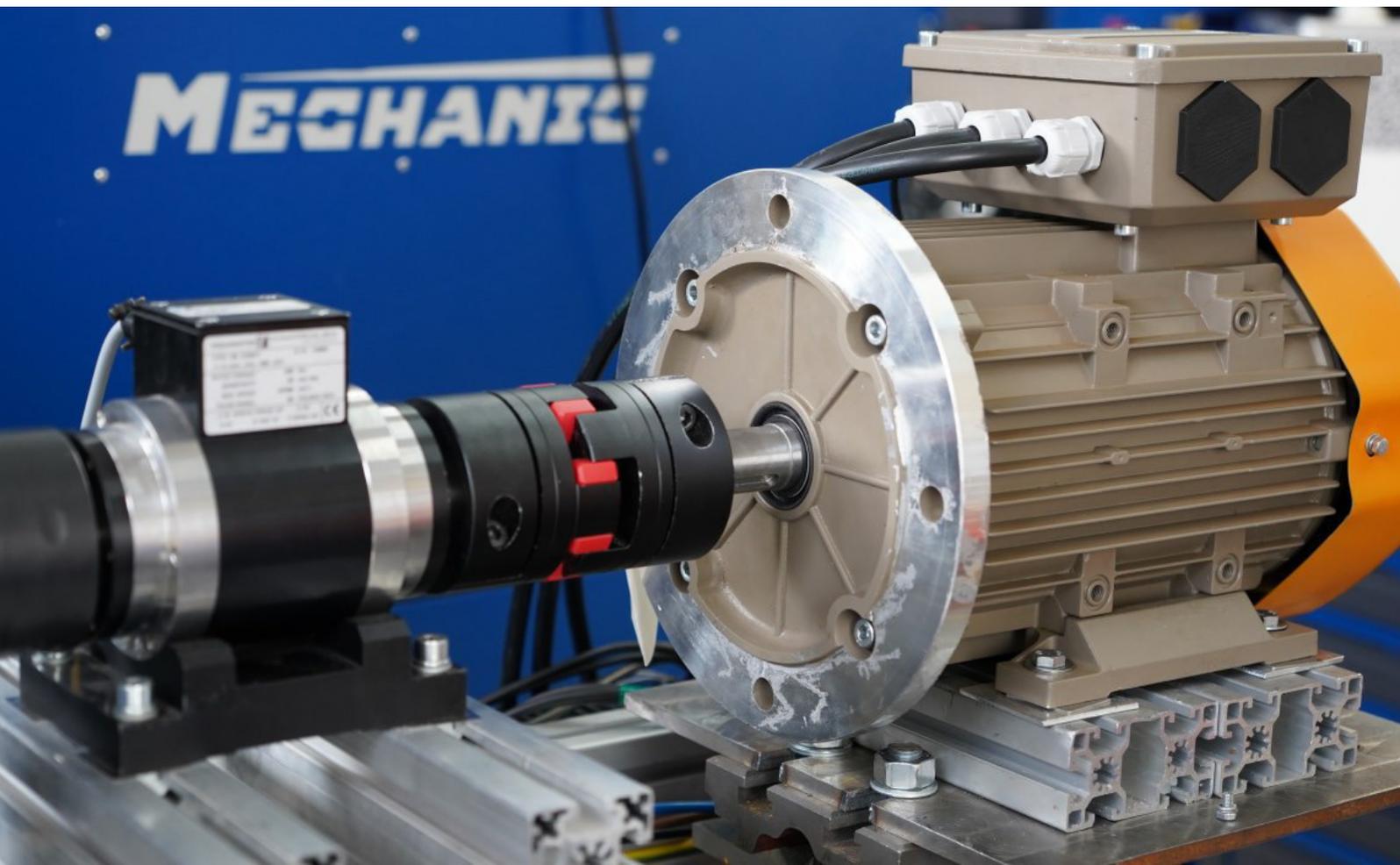
Suivez les progrès de la construction
du centre d'ingénierie [ici](#)

DÉVELOPPEMENTS INNOVANTS DE "SOVELMASH"

La société construit non seulement le BTEI, mais elle a également développé :

- des moteurs électriques à traction et industriels avec bobinages combinés et de différentes dimensions,
- une roue-moteur sans aimants,
- un moteur intégré pour des outils à main électriques,
- un codeur incrémental original et une installation pour fabriquer ses composants,
- un équipement technologique pour la production de moteurs avec des bobinages combinés de type "Slavianka".

Plus de développements - [ici](#)



COMMENT DEVENIR COPROPRIÉTAIRE DU BTEI "SOVELMASH" ET FAIRE DES PROFITS ?

1

Vous achetez
des parts d'investissement
de la société SOLARGROUP



2

Ces investissements
sont reversés à "Sovelmash"
pour la mise en œuvre du projet

3

Vos parts d'investissement
seront échangées contre
des actions de la société
"Sovelmash" après
l'achèvement du financement
du projet



4

Vous obtiendrez
des bénéfices sous
forme de dividendes ou
de la vente de vos ac-
tions





COMBIEN ALLEZ-VOUS GAGNER DE L'ARGENT

SUR VOTRE INVESTISSEMENT DANS LE PROJET ?

Le montant de vos revenus dépend des bénéfices de la société "Sovelmash" et du nombre de parts que vous détenez.



50% des bénéfices répartis sur les dividendes, seront régulièrement versés aux investisseurs par la société "Sovelmash".



Plus vous avez de parts, plus vous recevrez de dividendes à l'avenir.



Les actions de la société augmenteront en valeur avec la croissance de ses actifs et vous pourrez gagner en les revendant sur le marché boursier.

COMBIEN CELA COÛTE

D'INVESTIR DANS LE PROJET ?

- Choisissez le pack d'investissement qui vous convient. Le coût des packs est de 500 \$ à 150 000 \$.
- Payez le pack par un seul paiement ou par mensualités. Vous pouvez payer votre pack par mensualités sur une période de 10 à 30 mois.
- Investissez sans payer d'argent de votre poche grâce au programme partenariat. Faites la promotion du projet, gagnez des bonus de partenariat et utilisez cet argent pour acheter des parts.

QUAND PEUT-ON S'ATTENDRE À RECEVOIR DES BÉNÉFICES

DE L'INVESTISSEMENT DANS LE PROJET ?

Les investisseurs commenceront à faire des bénéfices lorsque le financement nécessaire sera levé, la construction du BTEI sera terminée et la société "Sovelmash" commencera à développer des moteurs et à générer des revenus.

60 000 000 \$

investissement requis

40 000 000 \$

fonds levés

Début
de la construction
du BTEI "Sovelmash"

Premières commandes
de développement
de moteurs

2017

2020

2023

2024

2025

Lancement
du financement
du projet

Achèvement
de la construction
du BTEI et sa mise
en service

Versement
des premiers
dividendes
aux investisseurs



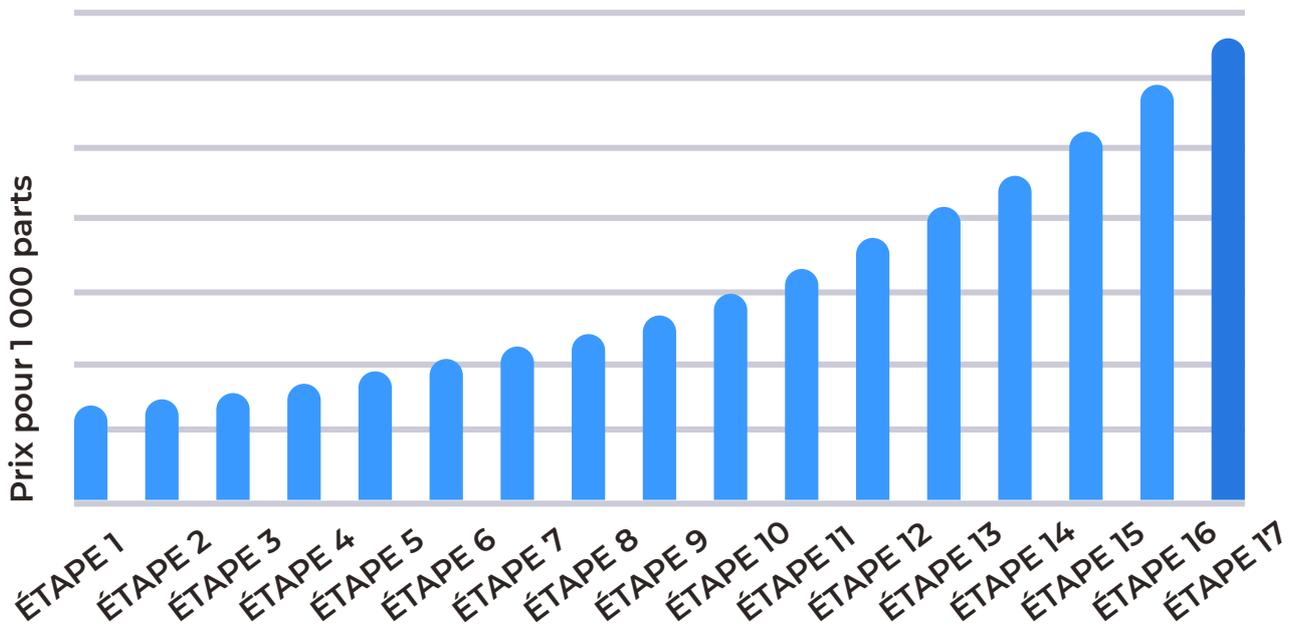
COMMENT INVESTIR

AVEC LE MAXIMUM D'AVANTAGES ?

Le financement du projet est divisé en 20 étapes qui se succèdent en fonction de la réalisation des tâches principales.

À chaque nouvelle étape, la valeur des parts d'investissement augmente.

ÉVOLUTION DE LA VALEUR DES PARTS



- Achetez des parts maintenant : au fil du temps, elles augmentent progressivement en valeur.
- Plus il y a de parts dans le pack, plus l'escompte (coefficient multiplicateur) et la taille de vos dividendes futurs sont élevés.
- Profitez des offres spéciales pour les investisseurs pour économiser ou obtenir des parts d'investissement en bonus.

C'est actuellement le meilleur moment pour investir !

COMMENT DEVENIR INVESTISSEUR DU PROJET ?



Inscrivez-vous dans [le back office SOLARGROUP](#).



Achetez un pack de parts d'investissement de la société SOLARGROUP par un seul paiement ou par mensualités.



Recevez des revenus sous forme de dividendes ou de la vente d'actions de la société "Sovelmash".

Vous devenez ainsi copropriétaire d'une entreprise innovante et obtenez une participation dans l'entreprise.

Vos droits sont légalement protégés par un contrat d'investissement et un certificat indiquant le nombre de parts achetées.

Après la mise en œuvre du projet, vous obtiendrez un revenu dont le montant dépend du nombre de parts achetées.



COMMENT GAGNER DE L'ARGENT DÈS À PRÉSENT DANS LE PROJET ?

DEVENIR PARTENAIRE DE SOLARGROUP

1. Étudiez et signez un contrat de partenariat dans votre back office
2. Faites la promotion du projet et obtenez des bonus de partenariat
3. Retirez vos gains ou réinvestissez-les dans le projet
4. Utilisez des outils prêts à l'emploi pour les partenaires disponibles dans votre back office
5. Construisez une entreprise de partenariat qui deviendra votre principale source de revenus

DEVENIR PARTENAIRE

>14 000

personnes de différents pays gagnent déjà en participant
au programme de partenariat de SOLARGROUP

EN SAVOIR PLUS SUR LE PROJET

Étudiez les informations dans votre back office

Connectez-vous aux webinaires hebdomadaires pour les débutants.

Contactez les partenaires de SOLARGROUP dans votre pays.



Gilles Weber

Partenaire national en France, en Côte d'Ivoire, au Sénégal, au Bénin, au Togo, au Cameroun et au Burkina Faso.

gilles.weber@solargroup.pro

 t.me/GillesWEBER

 +33676715071

 www.facebook.com/Gilles.Weber70

Abonnez-vous à nos messageries et communautés sur les réseaux sociaux.

 Facebook

 YouTube

 Chaîne Telegram

 Dialogue sur Telegram

 Dialogue sur Skype

Devenez copropriétaire d'une entreprise d'ingénierie de haute technologie et gagnez de l'argent avec nous !