

# Whitepaper V1 – StarTech Énergie

---

## Table des matières

1. Présentation de l'entreprise
  2. Constat & Enjeux
  3. La solution StarTech
  4. Le Token STT
    - 4.1 Caractéristiques
    - 4.2 Distribution
    - 4.3 Vesting
    - 4.4 Utilités
  5. Prévente (ICO) & Utilisation des fonds
  6. Gouvernance & Conseil de Surveillance
  7. Architecture technique
  8. Roadmap & Phases du projet
  9. Équipe & Partenaires
  10. Aspects légaux & conformité
  11. Conclusion & Appel à l'action
  12. Annexes
- 

## 1. Présentation de l'entreprise

- **Nom** : StarTech Énergie
  - **Forme juridique** : SASU (en cours de création)
  - **Fondateur** : Daniel Djukic
  - **Mission** : Construire et déployer un réseau solaire citoyen, local et intelligent, fondé sur la production, le stockage et le partage d'énergie.
- 

## 2. Constat & Enjeux

- Hausse continue du coût de l'électricité en France
- Dépendance aux fournisseurs centralisés (EDF, Engie)
- Difficulté d'accès à l'autoproduction pour les particuliers
- Absence de transparence et d'autonomie pour le consommateur
- Opportunité : baisse des coûts photovoltaïques + émergence de la blockchain

---

### 3. La solution StarTech

1. **Production** : panneaux solaires ondulés, intégrés sous tuiles
  2. **Stockage** : batteries partagées, raccordées au réseau local
  3. **Gestion** : plate-forme IA d'optimisation en temps réel
  4. **Financement & Paiement** : token utilitaire STT
  5. **Transparence** : suivi public (données agrégées anonymisées)
- 

### 4. Le Token STT

#### 4.1 Caractéristiques

- **Nom** : StarTech Token (STT)
- **Norme** : ERC-20 (ou équivalent L2/BSC)
- **Offre totale** : 2 000 000 000 STT

#### 4.2 Distribution

Catégorie	%	Montant (STT)
Vente publique (prévente)	20 %	400 000 000
Fondateur	8 %	160 000 000
Réserve entreprise	24 %	480 000 000
R&D & développement	29 %	580 000 000
Liquidité initiale	3 %	60 000 000
Communauté & airdrops	1 %	20 000 000

#### 4.3 Vesting

- **Fondateur** : 160 M STT
  - Déblocage initial : 1 % (1,6 M STT) à la prévente
  - Verrouillage total 7 ans
  - Libération linéaire annuelle
  - **Conseil de Surveillance** peut suspendre en cas d'urgence
- **Équipe & conseillers** : cliff & linéaire sur 18 mois

#### 4.4 Utilités

- **Paiement** : installations de panneaux & abonnements

- **Récompenses** : production, partage, fidélité
  - **Gouvernance** : vote pour élection membres du conseil de surveillance
  - **Accès Premium** : rapports détaillés, API IA, offres exclusives, projets de l'entreprise en avant-première
- 

## 5. Prévente (ICO) & Utilisation des fonds

### 5.1 Démarrage

- **Ouverture immédiate** : dès Mois 0, à la création de la SASU
- **Montant visé** : 300 000 € – 500 000 €
- **Moyens de paiement** : USDT, BNB, ETH

### 5.2 Répartition du budget (500 000 €)

Poste	Budget (€)	Détail
Installations techniques	160 000	Panneaux ondulés, batteries partagées, raccordements
R&D & développement	150 000	Smart contracts, IA, app web/mobile
Équipe & salaires	120 000	12 mois salaires (fondateur, tech, marketing + freelances)
Marketing & communauté	50 000	Campagnes réseaux sociaux, influenceurs, événements
Juridique & divers	20 000	Statuts SASU, conseils juridiques, frais administratifs

---

## 6. Gouvernance & Conseil de Surveillance

Dès la création de la SASU, un **Conseil de Surveillance** veille :

- **Composition** : fondateur, investisseur(s), juriste indépendant, expert financier
  - **Missions** :
    - Surveiller le respect du **calendrier vesting**
    - Contrôler l'**utilisation des fonds**
    - Pouvoir de **geler** tout déblocage en cas de crise
    - Publier un **rapport trimestriel** accessible publiquement
- 

## 7. Architecture technique

1. **Réseau solaire interconnecté** :
  - Modules ondulés sous tuiles, maillage en anneaux
2. **Plate-forme IA** :

- Prédiction météo, équilibrage flux, interface UX

### 3. Blockchain :

- Smart contracts de prévente, vesting, enregistrement immuable des données

---

## 8. Roadmap & Phases du projet

Phase	Description	Période
1	Prévente STT & constitution de la SASU	Mois 0 – Mois 2
2	Cadrage & constitution de l'équipe, listing MEXC/Binance	Mois 2 – Mois 3
3	Présence Web & branding	Mois 3 – Mois 4
4	Développement IA, blockchain & app, prototype	Mois 4 – Mois 8
5	Projet pilote (3 centrales) & mise en service	Mois 8 – Mois 12
6	Extension, partenariats & listing (MEXC, Binance)	Mois + 12

---

## 9. Équipe & Partenaires

- **Daniel Djukic** – Fondateur & CEO
- Responsable Technique – IA & Infrastructure
- Développeur Blockchain – Smart contracts & sécurité
- Responsable Marketing & Communauté
- Conseiller juridique, expert-comptable, banque crypto-friendly

---

## 10. Aspects légaux & conformité

- **Structure** : SASU France + entité R&D Bosnie
- **KYC/AML** : via prestataire
- **RGPD** : seules données globales anonymisées sont collectées
- **Conditions Générales** : publiées et accessibles sur le site

---

## 11. Conclusion & Appel à l'action

### Rejoignez la révolution énergétique citoyenne !

Inscrivez-vous dès maintenant à la prévente STT et participez activement à un projet durable, transparent et innovant.

---

## **12. Annexes**

- Glossaire des termes clés
- Schémas d'architecture technique
- Calendrier vesting détaillé
- Liens utiles