

# PRÉSENTATION



## FIRMWARE ASIC POUR UN ROI MAXIMUM

### REPENSEZ L'EFFICACITÉ DE VOTRE MINAGE

Comment augmenter la rentabilité du minage • Technologie qui fonctionne seule • Installation à distance en quelques minutes  
• Téléchargement et test gratuits • Plus de 50 modèles supportés • Mises à jour automatiques

# LE MEILLEUR FIRMWARE MONDIAL POUR LES MINEURS ASIC

Plus de 10 ans  
de l'excellence en cryptominage



# 26%+

Part du marché mondial des firmwares ASIC personnalisés

Il s'agit d'une infrastructure critique et décentralisée du minage de Bitcoin

**GLOBAL  
HASHRATE  
AUTHORITY**

**CRYPTOMINING  
INDUSTRIAL  
ADOPTION**

**VNISH  
COORDINATION  
LAYER**



# MAXIMISEZ LE RETOUR SUR INVESTISSEMENT DE VOS APPAREILS ASIC



**+20% DE HASHRATE**

**-30% DE COÛTS D'ÉLECTRICITÉ**

**Jusqu'à +50% de profit net\***

\* Effet combiné de l'utilisation de toutes les options et améliorations possibles de notre solution

---

## FIRMWARE DE CLASSE MONDIALE POUR ANTMINERS

Déployé à distance en quelques minutes.

**Téléchargez depuis le site web dès maintenant et commencez à miner plus intelligemment!**

# PROBLÈMES SYSTÉMIQUES DE L'INDUSTRIE

## LIMITATIONS D'USINE

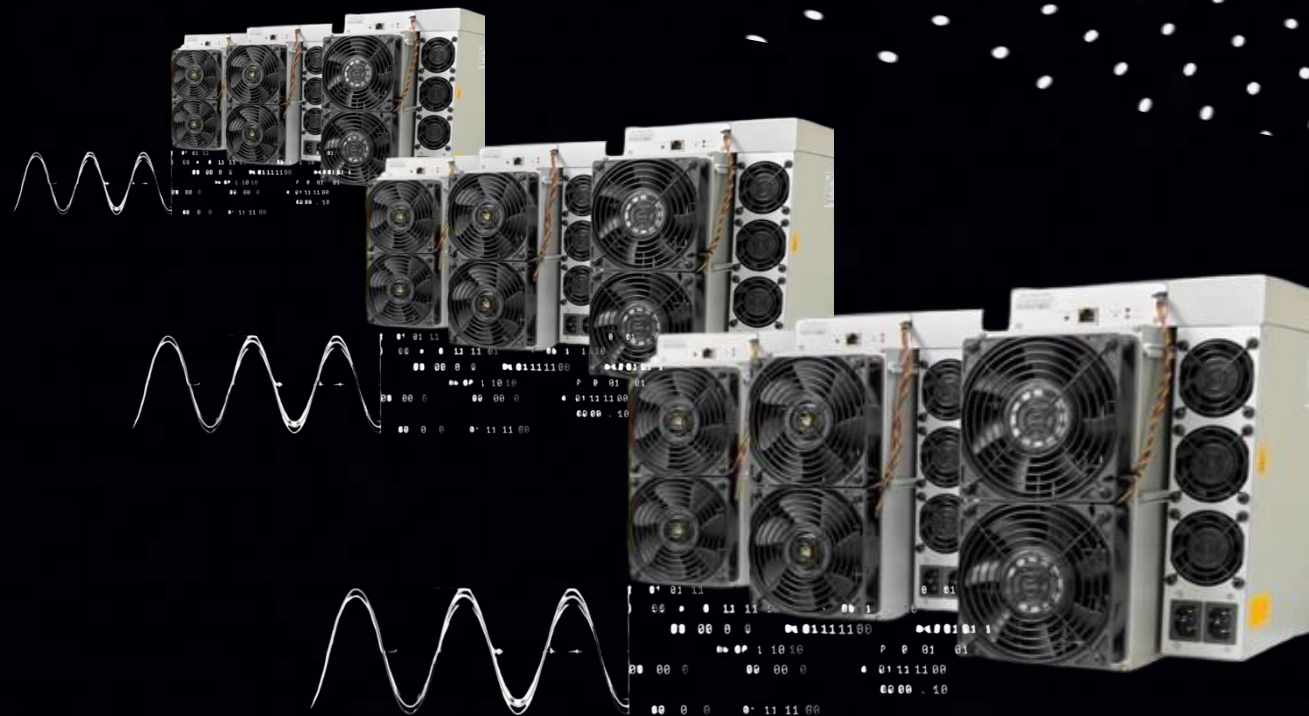
Les fabricants sous-estiment intentionnellement les performances de 15-25% pour une stabilité universelle

## INEFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Les paramètres standard consomment jusqu'à 30% d'électricité en plus à la même puissance

## MANQUE D'OPTIMISATION

90% des mineurs utilisent les paramètres d'usine sans les ajustements nécessaires aux conditions spécifiques de la ferme



**QUOTIDIENNEMENT, LES MINEURS PERDENT JUSQU'À 50% DU PROFIT POTENTIEL**

# SOLUTION: Firmware-as-a-Service

SOLUTION COMPLÈTE POUR MAXIMISER L'EFFICACITÉ DU MINAGE ASIC

## AUGMENTATION DES PERFORMANCES

Assurer de meilleures performances des puces, overclocking des appareils et augmentation de hashrate de 15% - 25%

## ÉCONOMISEZ SUR L'ÉNERGIE

Réduction de la consommation d'énergie jusqu'à 30%, assurant un rapport optimal «puissance - consommation»



**VNISH - CE N'EST PAS JUSTE UN PRODUIT, C'EST UN ÉCOSYSTÈME CINQ ÉTOILES D'AVANTAGES**

**VNISH EST CAPABLE DE TRANSFORMER COMPLÈTEMENT L'ÉCONOMIE DE VOTRE MINAGE**

L'effet combiné de l'utilisation de toutes les options et améliorations possibles de notre solution peut générer une augmentation du profit net de 50%

## TECHNOLOGIE DE NIVEAU INDUSTRIEL:

### INSTALLATION FACILE ET RAPIDE

Installation à distance sans cartes SD directement sur NAND

### ZÉRO RISQUE DE DÉPLOIEMENT

Possibilité de revenir au firmware d'usine à tout moment en quelques clics sans perdre la garantie de l'appareil

### HASHCORE TOOLKIT

Système automatisé d'installation et de mise à jour pour un nombre illimité d'appareils

### OPTIMISATION ET SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL

Ajustement dynamique aux conditions changeantes (température, charge), gestion depuis n'importe où dans le monde, dizaines de fonctions techniques utiles gratuites

**VNISH - L'AVENIR DU MINAGE EST DISPONIBLE AUJOURD'HUI**

## PLUS DE 50 MODÈLES SUPPORTÉS:

Séries S21/T21

Séries L7/L9

Séries S19/T19



SELECT YOUR FIRMWARE

Version: 1.2.6-stable  
Model: Antminer S21 Pro  
Type: AML  
Method: NAND

No tech skills? No problem. We guide every step

SELF INSTALLATION

ROI ASIC Firmware for Bitmain antminers

### Antminer S21 Pro AML - NAND, 1.2.6-stable

DOWNLOAD INSTALL    DOWNLOAD UPDATE



# SEGMENTS CIBLES, CLIENTS TYPES

SOLUTION UNIVERSELLE POUR TOUTE ÉCHELLE D'OPÉRATIONS:



**GRANDES ENTREPRISES MINIÈRES PUBLIQUES (5000+ appareils)**

Intérêt et focus - sur l'excellence opérationnelle irréprochable



**FERMES MINIÈRES MOYENNES (100 - 5000 appareils)**

Intérêt et focus - sur le ROI des investissements réalisés



**MINEURS SEMI-PROFESSIONNELS (jusqu'à 100 appareils)**

Intérêt et focus - sur l'optimisation de la consommation électrique



**OPÉRATEURS D'INFRASTRUCTURE MINIÈRE (hébergement)**

Intérêt et focus - sur la valeur ajoutée pour les clients, ventes groupées



**SPÉCIALISTES DE SERVICE ET RÉPARATION (administrateurs)**

Intérêt et focus - sur le revenu personnel supplémentaire et les avis positifs

**LA TAILLE DES OPÉRATIONS N'IMPORTE PAS - L'EFFICACITÉ IMPORTE.  
CHAQUE TYPE DE CLIENT TROUVERA SON AVANTAGE DANS LA SOLUTION VNISH**



# MODÈLE ÉCONOMIQUE

## MODÈLE ÉCONOMIQUE ÉQUITABLE SANS FRAIS DE DÉMARRAGE ET PAIEMENTS CACHÉS



### TEST ET MISE EN DÉPLOIEMENT GRATUITS

Installation, configuration et support technique 24/7 entièrement gratuits.  
Aucun prépaiement, frais forfaitaires/de licence, commissions cachées



### COMPENSATION BASÉE SUR LA PERFORMANCE

La compensation DEV FEE (1,8 - 2,8% de hashrate) est récupérée à plusieurs reprises par la croissance des performances des appareils et va au support, développement et mises à jour du produit



### ADMINISTRATION AUTOMATIQUE

La compensation est facturée exclusivement pour le temps de minage actif sur le firmware et est automatiquement déduite via ses algorithmes intégrés.  
Aucun calcul et administration mensuels requis

---

**ÉCONOMIE WIN-WIN: NOUS SOMMES DIRECTEMENT INTÉRESSÉS PAR VOTRE CROISSANCE ET RECEVONS UNE COMPENSATION SEULEMENT QUAND VOUS GAGNEZ CONSIDÉRABLEMENT PLUS**



# LEADERSHIP TECHNOLOGIQUE ET OPÉRATIONNEL

## CE QUI FAIT DE VNISH UNE SOLUTION UNIQUE:

### R&D AVANCÉE

Expertise approfondie en optimisation matérielle ASIC, accumulée au fil des années de recherche

### EFFETS DE RÉSEAU

La base de données d'optimisation croissante pour chaque modèle de mineur renforce notre supériorité

### EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE

Système de support et de mise en déploiement éprouvé, affiné sur des milliers d'appareils

---

**VNISH - LE RÉSULTAT DE CE QUE D'AUTRES CONSIDÉRAIENT IMPOSSIBLE**

## AVANTAGES CONCURRENTIELS DURABLES:

- Données d'optimisation cumulées pour chaque modèle ASIC
- Réseau de partenaires international développé
- Expertise technique de l'équipe de développement



# RÉSULTATS PROUVÉS (EXEMPLE)

Model	Firmware	Hashrate THS	Power consumption watt	Electricity cost \$	Profitability (per month \$)	Firmware upgrade (VNISH / stock)
Antminer S19 (76 chips)	stock	90	3100	0.05	36	-
Antminer S19 (76 chips)	VNISH	90	2700	0.06	49	+ 34%
Antminer S19 (76 chips)	VNISH	99	3100	0.06	54	+ 50%
Antminer S19 (88 chips)	stock	90	3250	0.06	30	-
Antminer S19 (88 chips)	VNISH	90	3000	0.06	40	+ 33%
Antminer S19 (88 chips)	VNISH	99	3300	0.06	44	+ 47%
Antminer S19 Jpro (126 chips)	stock	104	3300	0.06	54	-
Antminer S19 Jpro (126 chips)	VNISH	104	3100	0.06	63	+17%
Antminer S19 Jpro (126 chips)	VNISH	110	3300	0.06	66	+ 22%



# PLAN DE MISE EN DÉPLOIEMENT TYPE

MÉTHODOLOGIE DE MISE EN DÉPLOIEMENT ÉPROUVÉE AVEC MINIMISATION DES RISQUES



## ÉTAPE 1 - TEST PILOTE

1

Installation gratuite directement depuis le site web sur 1-5 appareils pour vérifier la fonctionnalité, la compatibilité et mesurer les indicateurs d'efficacité réels



## ÉTAPE 3 - MISE À L'ÉCHELLE COMPLÈTE

3

Déploiement sur toute la flotte d'équipements avec possibilité d'ajustement à chaque étape et contrôle complet du processus



## ÉTAPE 2 - DÉPLOIEMENT LIMITÉ

2

Mise en déploiement sur 10-20% de la flotte avec surveillance détaillée des résultats et réglage fin des paramètres selon vos conditions



### OPTIMISATION COMPLÈTE:

- Possibilité de revenir en arrière à toute étape sans perdre de temps et de ressources
- Préservation des garanties du fabricant sur tout l'équipement
- Maximisation de l'efficacité via surveillance en temps réel, mises à jour automatiques et support technique

DE PLUSIEURS APPAREILS À DES MILLIERS - TRAJECTOIRE PARFAITE DE CROISSANCE D'EFFICACITÉ AVEC CONTRÔLE COMPLET DE TOUS LES RISQUES

# SUPPORT TECHNIQUE ET FIABILITÉ

## SUPPORT PROFESSIONNEL POUR UN FONCTIONNEMENT ININTERROMPU

### COUVERTURE MONDIALE

Support technique dans les principales régions minières du monde en tenant compte des fuseaux horaires et des spécificités locales

### CONNEXION DIRECTE AVEC LES DÉVELOPPEURS

Canaux de communication instantanés pour un accès direct à l'équipe de développement sans intermédiaires et longues attentes

### MISES À JOUR ET DÉVELOPPEMENT CONTINUS

Améliorations régulières du firmware, support de nouveaux modèles ASIC et mesures proactives pour prévenir les temps d'arrêt

### GUIDES COMPLETS ET MEILLEURES PRATIQUES

Recommandations détaillées et pratiques éprouvées pour une utilisation maximale efficace de la technologie

## SUPPORT TECHNIQUE DE QUALITÉ - LA BASE DE NOTRE SERVICE



```
0101 01
00 0 111101
00 0 011111100
01 001 0 011110
```

## TRANSFORMEZ LA SOLUTION VNISH EN SOURCE DE REVENUS SUPPLÉMENTAIRE



### POSSIBILITÉ DE PERSONNALISATION

Firmware personnalisé avec votre logo et inclusion de votre pourcentage DEV FEE pour créer une valeur ajoutée pour les clients



### REVENU PASSIF DES CLIENTS

Paielement garanti de vos clients grâce à l'amélioration des performances de leur équipement avec votre firmware de marque



### PROGRAMME DE PARRAINAGE

Commissions à long terme pour chaque client référencé avec part du DEV FEE sur base permanente



### SUPPORT TECHNIQUE COMPLET

Consultations, formations et assistance dans l'installation, configuration d'équipement, ainsi que mises à jour automatiques du firmware



**VOS CONTACTS ET VOTRE EXPERTISE + NOS TECHNOLOGIES ET NOTRE ASSISTANCE = UNE NOUVELLE SOURCE DE REVENUS IMPORTANTE POUR VOUS**

# COMMENCEZ MAINTENANT

## TEST GRATUIT

Téléchargez le firmware dont vous avez besoin directement depuis notre site web et testez sur plusieurs appareils sans aucune obligation ni risque

## MISE À L'ÉCHELLE DU RÉSULTAT

Implémentez la solution déjà testée ou spécialement créée pour vos demandes sur toute la flotte et profitez de la croissance du profit et de l'efficacité

---

**VNISH - NE S'AGIT PAS DE SIMPLS MISES À JOUR TECHNIQUES. C'EST UN OUTIL RÉVOLUTIONNAIRE**

---

**SOLUTION ENTERPRISE MONDIALE, DISPONIBLE EN UN CLIC POUR TOUS**

**+20% DE HASHRATE • -30% DE COÛTS D'ÉLECTRICITÉ**

---

**VOTRE PRIVILÈGE MONDIAL DANS LE CRYPTOMINAGE - À PORTÉE D'UN CLIC!  
BIENVENUE DANS LE MINAGE DU FUTUR!**



**MERCI DE VOTRE ATTENTION!**



[www.vnish.global](http://www.vnish.global)

[www.vnish.world](http://www.vnish.world)

[www.vnish.ninja](http://www.vnish.ninja)

[www.roiasic.com](http://www.roiasic.com)

 [vnish-global](https://www.linkedin.com/company/vnish-global)  
[partners@vnish.global](mailto:partners@vnish.global)

**RÉCOMPENSÉ ET RECONNU DANS  
LE MONDE ENTIER**

**AVERTISSEMENT**

Cette présentation est préparée exclusivement à des fins informatives et ne constitue en aucune circonstance une offre publique, publicité de services financiers ou autre proposition d'interaction commerciale.

Toutes les données présentées sur les performances, la consommation d'énergie et la rentabilité sont estimatives et peuvent différer selon les conditions spécifiques d'exploitation de l'équipement, les caractéristiques techniques, les paramètres de réseau et d'autres facteurs.

L'utilisation de logiciels tiers se fait aux risques et périls de l'utilisateur. Nous ne sommes pas responsables des éventuelles pannes techniques, pertes de données, dégradations de performances ou autres conséquences de l'utilisation du produit.

Avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit s'assurer indépendamment de la conformité de ses actions aux exigences de la législation locale, y compris fiscale, monétaire et autre réglementation applicable. Tous avantages ou possibilités d'optimisation doivent être pré-convenus avec des consultants qualifiés dans la juridiction correspondante.