

Tzimtzum / NovaKey

Authentification visant à réduire la divulgation de données personnelles.

Prototype avec simulation · Dépôt non vérifié

Besoin de l'acheteur

Les équipes de gestion d'identité cherchent une authentification privée reposant sur un support matériel.

Éléments disponibles

Sources et spécification présentes; preuve cryptographique simulée.

Ce qui reste à démontrer

Cryptographie réelle, sécurité et validation sur matériel.

Tzimtzum / NovaKey

Marché et alternatives

Semaphore propose déjà des preuves d'appartenance à un ensemble et des identifiants de prévention du réemploi. Des produits NFC sécurisés de la famille DESFire sont également disponibles.

Acheteurs potentiels

Fournisseurs IAM et intégrateurs de tokens physiques

Prochain jalon finançable

Obtenir une revue cryptographique puis un prototype matériel vérifié.

Critère de décision

NO-GO pour authentification de production; GO pour validation de recherche.

1

Preuve technique

2

Revue des revendications

3

Pilote acheteur

4

Licence ou cession

Parcours de décision proposé ; aucune étape n'est présumée accomplie.

Recherche ciblée, non exhaustive. Les conclusions commerciales sont des hypothèses. Les sources ne prouvent aucun intérêt d'acquisition envers DreamNova.

Budget de validation

Tzimtzum / NovaKey

18 000 € – 40 000 €

30 à 60 jours, faisabilité initiale

Hypothèses de planification, pas devis ni valorisation. Les bornes représentent deux scénarios de dépenses, pas un intervalle statistique. Les résultats du jalon conditionnent la suite.

Ingénierie

Scénario bas	10 800 €
Scénario haut	26 000 €

Calcul, matériel ou laboratoire externe

Scénario bas	5 700 €
Scénario haut	11 000 €

Revue PI préliminaire

Scénario bas	1 500 €
Scénario haut	3 000 €

Hypothèse de planification, pas devis ni valorisation. Revue PI préliminaire incluse ; hors rédaction et dépôt, analyse complète de liberté d'exploitation, TVA, industrialisation et essais réglementaires. Déduire les prestations qui se recouvrent avec un futur devis de dépôt.

Sources publiques

[Semaphore ZK protocol](#)

[NXP DESFire EV3](#)

Montants de planification exprimés en euros. Les conversions des autres versions utilisent les taux de référence de la BCE du 25 septembre 2026 ; elles ne sont ni des cours bancaires ni des devis.

Contact · admin@holyrentals.com