

A black and white photograph of a hand holding a payment terminal. A card is being processed, and the text 'PAIEMENT ACCÉPTE' is visible on the card. The background is a bright yellow diagonal overlay.

---

# DOSSIER DE PRESSE

---

2017

**ICARE**  
TECHNOLOGIES

# COMMUNIQUE DE PRESSE

**ICARE Technologies, à l'origine d'une technologie unique, révolutionne le monde des objets connectés et finalise une levée de fonds de 2,5 millions d'euros auprès d'ACG Management.**

Avril 2016 - ICARE technologies, Startup corse met au point une bague intelligente équipée de la technologie NFC pouvant se substituer à l'ensemble des cartes de paiement, des clefs de voiture, de domicile et aux dispositifs d'identification sans contact actuels. Complètement autonome et sécurisé, ce bijou technologique s'adapte aux nouveaux modes de consommation liés au digital.

Cette levée de fonds va permettre de passer à l'étape de précommercialisation et à une mise sur le marché prévue en Mars 2018.

En Janvier 2017, une première levée de fonds de 100 000 euros issue des « business angels » a été décisive pour le développement du projet. Plusieurs prototypes seront présentés aux professionnels du marché en automne et des phases de tests auront lieu cet hiver. Une nouvelle étape qui propulsera le produit auprès du grand public avec le lancement de la commercialisation en mars.

La startup s'agrandit et a choisi d'établir son siège à Ajaccio au sein des locaux de Qwant, nouveau moteur de recherche européen et autre exemple de la réussite insulaire. Plus qu'une volonté, une démarche constructive, démonstratrice des talents et de la qualité de l'entrepreneuriat sur leur territoire.

Ainsi, 6 spécialistes ont été recrutés pour travailler sur l'amélioration et le lancement imminent de la bague.

« Nous voulons, à travers notre projet et notre expérience, prouver que les entrepreneurs corses ont les moyens et les compétences de s'imposer au niveau local, national et international. »

Jeremy Neyrou - CEO ICARE Technologies.

## LA BAGUE INTELLIGENTE ICARE FAIT SON ENTRÉE DANS LA COUR DES GRANDS

Après la participation aux salons CES 2017 (Las Vegas), Viva Technology, La Nuit Du Hack ou encore au Paris Air Show du Bourget, la start-up étoffe son réseau et fait connaître son anneau révolutionnaire auprès des plus grands groupes.

De nouvelles perspectives s'ouvrent, de nouvelles applications et domaines d'activités seront explorés dans les années à venir.

## CHIFFRES CLÉS

- Novembre 2015 : Entrée en incubation au sein d'Inizià
- Avril 2016 : Création Icare technologies
- Janvier 2017 : Participation au CES 2017 de Las Vegas
- Janvier 2017 : Levée de fond 100 000 euros de la love money
- Juin 2017 : Entrée d'un VC dans le capital à hauteur de 2,5 M euros
- Mars 2018 : Commercialisation de la Bague intelligente



## À propos de ACG Management

Créée en 2000 sous le nom de Viveris Management, ACG Management, spécialiste de l'investissement dans les PME françaises non cotées, accompagne les entreprises à tous les stades de leur développement (amorçage, capital innovation, capital développement et transmission).

Aujourd'hui la société se lance sur l'accompagnement et le financement des startups.

## À propos de Qwant – partenaire -

Un moteur de recherche qui mise sur la confidentialité et la neutralité.

L'idée révolutionnaire de Qwant est fondée sur deux piliers : le respect de la vie privée et l'impartialité des résultats. Qwant protège la vie privée de ses utilisateurs, car il n'envoie pas de cookies.

Le moteur européen de recherche, qui se dresse face à Google, draine quotidiennement 6 millions d'internautes à travers le monde.

## À propos de Inizià – partenaire -

INIZIÀ est une structure d'appui à l'innovation dont l'ambition est de contribuer à la création d'activité économique et d'emplois sur le territoire. L'association offre une expertise et des outils d'accompagnement de projets d'entreprises innovantes.

Partenaire historique insulaire d'Icare Technologies.



# ICARE TECHNOLOGIES LA STARTUP

ICARE Technologies c'est d'abord une idée : celle d'un bracelet qui permettrait d'ouvrir sa voiture et de se libérer de certaines contraintes du quotidien comme la perte ou le vol par exemple.

Après des heures de réflexions et de tests, l'idée du bracelet a été finalement remplacée par un autre objet: une bague. Pourquoi une bague ? Parce qu'il est plus intuitif de présenter ses mains plutôt que son poignet et surtout les utilisations ne se limiteraient plus simplement à l'ouverture de sa voiture.

C'est ainsi que la réflexion «stratégique» est née ainsi que le début de la collaboration entre Jérémy Neyrou et Fabien Raiola. Deux profils, deux parcours et visions du monde différentes qui ont su allier leurs forces et compétences pour travailler sur ce qu'ils ont appelé le «projet ICARE».

Faire naître le projet c'est aussi avoir la possibilité d'en parler et de se faire accompagner.



**Cette technologie permettra, à terme de remplacer l'ensemble de notre porte-monnaie: les moyens de paiement, les badges d'identification et nos clés. C'est un dispositif qui en plus d'être autonome est extrêmement sécurisé.**



C'est avec un business plan en carte de visite qu'ils se sont présentés chez [INIZIA](#) l'incubateur corse. Très vite le projet évolue grâce à un travail sur la communication, et la protection intellectuelle.

Les bases posées, comment se différencier et se financer? Le networking mais surtout la participation à des concours ont été primordiaux.

Deux concours ont poussé les entrepreneurs au niveau supérieur: le « [prix pépite](#) » et celui de la « [French IOT](#) » (Groupe La Poste) qui leur ont permis le financement d'une série de vidéos « [ICARE Project](#) » et le voyage pour le [CES de Las Vegas](#)...



**Aujourd'hui ICARE Technologies c'est une dizaine de personnes qui travaillent chaque jour sur le projet...**

## NOTRE MESSAGE

Pourquoi ICARE?

La question du nom de la startup est souvent posé.

L'image d'Icare se brûlant les ailes est souvent citée mais à contre sens.

Les fondateurs expliquent que si l'on devait imaginer le mythe, ils seraient alors le « père » d'Icare. Dédale qui a cousu les ailes d'Icare pour l'aider à s'enfuir du labyrinthe.

AEKLYS a été imaginée de la même manière : se libérer de nos contraintes et se tourner vers l'avenir...

## VISION & VALEURS

1. Vivre le projet comme une expérience forte
2. Révolutionner la vie des utilisateurs
3. Participer à une révolution technologique
4. Mettre en avant le « Made In France »
5. Faire du «Wave To» un réflexe

## ICARE TECHNOLOGIES NETWORK



La startup est en constante évolution et essaye de travailler de manière éthique et en phase avec les besoins des futurs utilisateurs.



AEKLYS est développée par une équipe technique triée sur le volet. Aujourd'hui l'application ICARE est en cours de finalisation...



De nombreuses discussions sont actuellement en cours en France et à l'étranger et seront prochainement dévoilées.



La startup est toujours à la recherche de nouveaux talents pour les accompagner. Comment? : présentez vous ! [info@icaretech.fr](mailto:info@icaretech.fr)



## ICARE TECHNOLOGIES, Le futur à portée de main

ICARE Technologies, c'est le parcours mené par Jérémy et Fabien depuis 2012 pour la conception d'une bague intelligente qui changera le quotidien de millions de personnes d'ici quelques années.

Précurseurs dans le domaine, ils se sont donné les moyens de convaincre les plus grosses entreprises internationales en montrant leur détermination et leur professionnalisme.

Ils ont su faire de leur idée un produit déclinable et exportable made in France qui allie technologie et simplicité.

Aujourd'hui, leurs efforts sont récompensés à travers des levées de fonds qui pour la dernière (2,5 M), leur donne accès à l'étape supérieure.

Après 6 ans de développement, la bague arrivera sur le marché en Mars 2018.

### À la rencontre des plus grands...



VIVA  
TECHNOLOGY



### Chiffres clés

- Novembre 2015 : Entrée en incubation au sein d'Inizià
- Avril 2016 : Création ICARE Technologies
- Janvier 2017 : Participation au CES 2017 de Las Vegas
- Janvier 2017 : Levée de fond 100 000 euros de la love money
- Juin 2017 : Entrée d'un VC dans le capital à hauteur de 2,5 M euros
- Mars 2018 : Commercialisation de la Bague intelligente

 Suivre ICARE Technologies sur facebook

 Suivre ICARE Technologies sur Twitter

 Suivre ICARE Technologies sur You Tube

 Suivre CARE Technologies sur Instagram



## BAGUE INTELLIGENTE,

*Bijou de technologie made in France*



8 Brevets



6 ans d'expertise



Design & intuitive



Autonome



Systèmes anti-vols

Dans ses interactions de tous les jours, l'Homme entre en contact avec son environnement grâce à ses mains. De plus, une des peurs récurrentes est liée à la perte des objets essentiels au quotidien.

De ce fait, ICARE Technologies a développé une bague intelligente couplée à une application smartphone permettant à son porteur de la programmer.

Dans un souci de sécurité, cette bague est équipée de plusieurs systèmes brevetés au niveau mondial :

- Reconnaissance du porteur
- Désactivation instantanée lorsqu'elle est ôtée
- Cryptage des données en AES 256 bits
- Contrôle de l'émission des ondes

## SECURITE & INNOVATION

Ces sécurités cumulées, rendent pratiquement impossible la fraude et le vol. Ayant été imaginée dans le but d'être portée en permanence, la bague fonctionne sans aucune batterie, elle est totalement étanche et les ondes émises par les composants ne sont pas nocives pour la santé. Ainsi, les utilisateurs pourront avoir tout sur eux, tout le temps et en toute sécurité.

« L'objectif est de permettre une totale liberté d'action sur l'environnement, sans aucune contrainte de batterie ou de réseau. »

# EXPERTISE NOS SERVICES

Chez ICARE Technologies, nous travaillons chaque jour sur de nouveaux concepts et idées qui repoussent les limites de la technologie.

Travailler sur de nouveaux moyens, améliorer le process et repousser les limites du réalisable est au coeur du développement produit..

*« Objectifs : Simplifier la vie des utilisateurs tout en dépassant les limites technologiques actuelles »*



## AUTONOMIE

Mis au point par ICARE Technologies, un système de récupération permanente d'énergie intégré dans la bague permet une autonomie totale



## OPTIMISATION

Afin d'obtenir une autonomie totale, le développement des composants intégrés dans la bague a été pensé pour consommer le moins d'énergie possible.

UN SEUL  
GESTE:  
«WAVE TO»

## UNIVERSALITE

La bague ICARE a pour objectif principal de rendre plus facile la vie de tous les utilisateurs.



Jusqu'à 28 fonctionnalités seront initialement disponibles sur l'application ICARE pour personnaliser sa bague et l'utiliser d'un simple geste.

«AEKLYS»  
UN  
DEBUT...



## MINIATURISATION

ICARE Technologies a acquis une forte expertise en miniaturisation de micro-électronique, cela afin de respecter les importantes contraintes dimensionnelles d'une bague.



## SECURITE

Pour exploiter rapidement et en toute sécurité le potentiel d'Aeklys, la bague comprend un système antivol, anticopie et de chiffrement AES 256



## ICARE LES PERSPECTIVES

Le CES de Vegas 2017 a été le départ de négociations à travers le monde qui ont permis d'imaginer d'autres utilisations d'AEKLYS.

Les fonctionnalités développées répondent à plusieurs problématiques actuelles en matière de paiement sans contact, identification, sécurité et domotique.

C'est pourquoi le marché de la startup permet d'envisager des perspectives prometteuses aussi bien en B to B qu'en B to C.

*Le prochain challenge au-delà du développement technique sera le travail autour de la perception de ce bijou technologique auprès de son public...*



**100 000 €**

### LANCEMENT

La première levée de fonds a été déterminante dans le lancement du projet.



**+ 10**

### TEAM ICARE

La team ICARE s'agrandit au fil des projets. La startup est devenue un modèle de développement sur son territoire.



**2.5 M€**

### DEVELOPPEMENT

La levée de fonds finalisée avec ACG fait passer le projet à l'étape supérieure pour une commercialisation d'ici Mars 2018

# REVUE DE PRESSE

## RADIO

- France Bleu RCFM 12/09/17  
« La bague intelligente made in Corse »
- BFM Radio, Business Club de France 28/01/16  
« Bilan du CES d'ICARE Technologies »
- France Bleu RCFM 09/06/16  
« ICARE Technologies et l'Incubateur INIZIA »
- France Bleu RCFM 06/06/16  
« Présentation d'ICARE Technologies »

## PRESSE ECRITE & NUMERIQUE

- Corse Matin, 09/09/2017  
« ICARE veut donner des ailes aux gaziers »
- Corse Matin, 18/09/2017  
« Avec 2,5 millions d'euros levés Icare vole de ses propres ailes »
- Corse Matin, 09/06/2017  
« 2 startups accompagnées par INIZIÀ lèvent 2 M€ »
- Magazine CAPITAL Aout 2017  
« Nos brevets s'apprêtent à faire un carton »
- Maddyness, 05/01/17  
« Icare Technologies, la bague connectée qui remplace votre CB et votre trousseau de clés »
- La Tribune, 05/01/17  
« CES 2017 : les 8 meilleures innovations françaises »
- Usine Digitale, 28/12/16  
« La start-up corse Icare veut vous passer la bague au doigt »

## TeLeVISION

- France 3 Corse, 21/06/17  
« Ouverture des locaux d'ICARE Technologies, Interview France 3 »
- France 3 Corse, 20/10/16  
« Ouverture des locaux d'ICARE Technologies, Interview France 3 »
- M6, 18/11/16  
« Journal télévisé du 19.45 : Les startups de la FrenchTech & ICARE Technologies »
- France 3 Corse, 20/10/16  
« Journal télévisé : Prima Inseme, ICARE Technologies et le paiement sans contact »

## SALONS

Retrouvez-nous sur les prochains salons:

- [FINSEC](#)

Helsinki / 26-27 Septembre 2017

- [CES UNVEILED](#)

Paris / 24 Octobre 2017

- [WEB SUMMIT](#)

Lisbonne / 6 -11 Novembre 2017

- [MILIPOL](#)

Paris / 21-24 Novembre 2017

- [DATA JOB](#)

Paris/ 22 Novembre 2017

- [TRUST TECH](#)

Cannes / 28 -30 Novembre 2017

- [IOT TECHEXPO NORTH AMERICA](#)

Santa-clara / 29 - 30 Novembre 2017

- [CES](#)

Las Vegas / 9 - 12 Janvier 2018



**Contact Presse**  
communication@icaretech.fr

**Contact Commercial**  
marketing@icaretech.fr

