



Thierry Hernandez.

ACTIVITÉS PYROTECHNIQUES : CAPYRO® , UNE EXPERTISE RECONNUE

Titulaire d'un Master II de Management, HSE en Dépollution Pyrotechnique et restes de Guerre à l'ENSCP de Bordeaux, l'expertise de Thierry HERNANDEZ, reconnue depuis plus de 20 ans dans le domaine de la sécurité pyrotechnique, l'a conduit en 2015 à créer la société CAPYRO®.

ENTRETIEN AVEC THIERRY HERNANDEZ Expert pyrotechnique et directeur de CAPYRO®

Votre société Conseil ADR Pyrotechnie SUD possède plusieurs champs d'intervention. Quels sont-ils ?

Cabinet d'ingénierie spécialisé, je réalise pour mes clients, des missions de Conseil, Audits, Formation, Assistance dans le cadre d'activités pyrotechniques et de dépollution.

Je rédige aussi des dossiers réglementaires (I.C.P.E, Études d'Impacts, De Dangers, de Sécurité du Travail), également dans le cadre de la dépollution pyrotechnique (Étude Historique et Technique, Surveillance de chantier et A.M.O). Spécialiste du domaine de la sécurité pyrotechnique, j'ai développé des Produits innovants dans ce domaine, complémentaires à mon activité de Conseil. J'ai mis mon expertise au service de l'état Ministères de la Défense, l'Intérieur, l'Aviation Civile et de fabricants d'explosifs avant de créer ma propre activité en 2013

CAPYRO sera présent fin Avril au Forum France/Mexique afin d'apporter son expertise et une solution de stockage sécurisée suite à l'accident du marché des feux d'artifices de TULTEPEC

puis créé CAPYRO® qui exploite plus précisément la partie Ingénierie et la partie Industrielle.

Aujourd'hui, j'interviens pour des clients en PACA comme le Groupe ECA (Ingénierie robotique), CNIM, D.C.I NAVFCO, TETHYS, en National Le Ministère de la Défense, l'Intérieur, RUGGIERI, EURODISNEY, Safran Martin Baker etc.).

Quelles sont vos spécificités et expertises ?

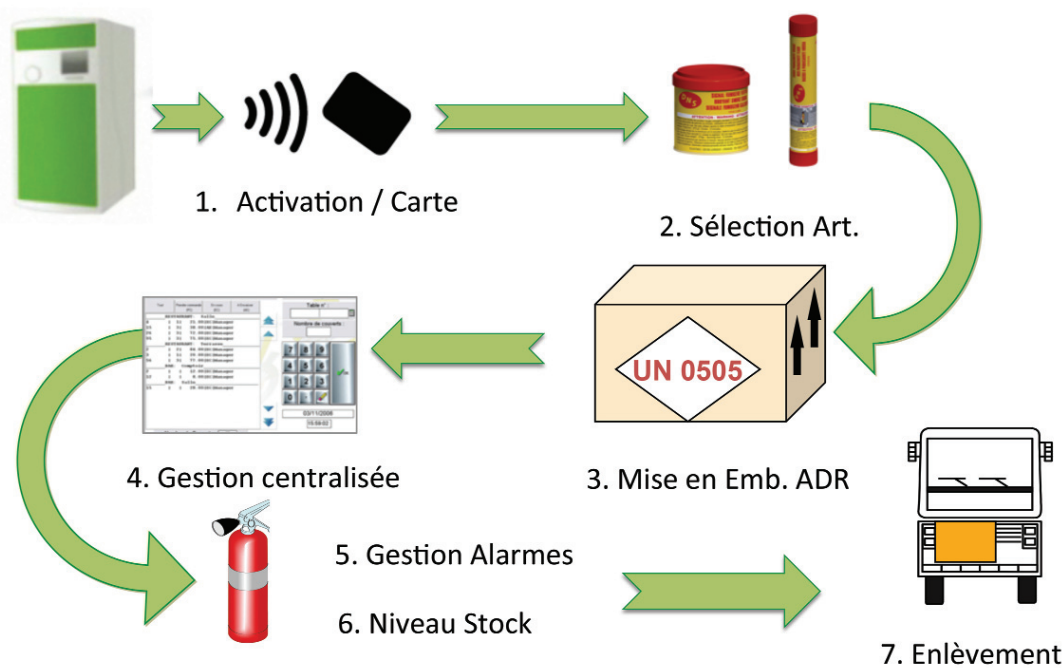
J'ai commencé à développer deux gammes de produits permettant de sécuriser le stockage et le transport des produits Pyrotechniques. Une Gamme de Conteneurs Pyrotechniques à surfaces de décharge est ainsi en cours d'industrialisation tandis qu'une solution complète pour la filière de recyclage des artifices de détresses usagés comprenant un collecteur pour Artifices Pyrotechniques (CAP 2.1) et une Unité Mobile d'Oxydation Thermique (U.M.O.T) est en cours de Conception.

Quels sont vos liens avec la Principauté ?

Soucieux de l'environnement, je suis en contact avec la Principauté depuis deux années au sujet des installations pyrotechniques innovantes et soucieuses de l'environnement, et notamment avec le Colonel Luc FRINGANT, Commandant supérieur de la Force Publique. De fait, les thématiques environnementales, sont au coeur de mon expertise. ■



Mission : le cycle C.A.P 2.1



OFFRE/PRODUIT

Toutes les installations sont conçues de manière à réduire les aléas de risques par la mise en place de barrières techniques éprouvées (Explosion, Incendie, Environnement).

1 - Gamme de Conteneurs Pyrotechniques à surfaces de décharge - en plusieurs dimensions

Ces conteneurs (en phase d'industrialisation), ont été développés pour permettre le stockage sécurisé de produits pyrotechniques comme les artifices de divertissement.

Quatre de ces produits ont d'ores et déjà été vendus à 2 clients Français. Courant du 1^{er} Trimestre 2017, il est prévu d'équiper 3 dépôts d'artifices de divertissement en France et à la Réunion.

2 - Recyclage des artifices de détresse usagés

En cours de Conception :

- Unité Mobile d'Oxydation Thermique (U.M.O.T) permettant la destruction de produits pyrotechniques avec traitement des fumées toxiques
- Collecteur pour Artifices Pyrotechniques (CAP 2.1)

3 - FOCUS C.A.P 2.1

Il est principalement destiné aux ports de plaisance, commerce, pêche et militaire. Mais peut être mis en place pour les shipchandlers et les grandes enseignes de distribution nautique.

SOLUTIONS APPORTEES :

Sécurité :

Il est conçu de façon à répondre aux différentes réglementations (ICPE, Pyrotechnique, Sûreté).

Ergonomie et Environnement :

Il permet le conditionnement des artifices directement en emballage agréé aux transports :

Apporte une solution environnementale aux ports de plaisance, le C.A.P 2.1 est conçu pour être entièrement recyclable et avec un design exclusif en fonction du lieu d'installation.

Solutions numériques et connectées

Assurent :

- La géolocalisation et la remontée d'informations (Sûreté, Maintenance, etc.)
- Le paiement par contact (< 20 €) pour la dépose d'artifices non soumis à l'écotaxe.
- Une interface mobile pour la géolocalisation et la disponibilité.
- Une interface numérique avec écran interactif pour la géolocalisation et la disponibilité.
- L'activation par QRCode du système après achat d'artifices neufs auprès d'un shipchandler.

CAPYRO®
Conseil ADR
& Pyrotechnie Sud
ZE Jean Monnet
70, avenue de Rome
83500 La Seyne-sur-Mer
Port. : +33 (0)6 72 20 14 77
09 67 71 69 56
thierry.hernandez@capyro-sud.fr

CONSEIL ADR PYROTECHNIE SUD