4.0 EN PRATIQUE

EN PARTENARIAT AVEC

Sécurité 4.0

CONNECTÉE & PARTAGÉE

Présentation de l'entreprise

Historique

Créée en 2013, l'ADN de PROXIPI est la prévention des collisions entre engins mobiles et piétons évoluant en coactivité. PROXIPI a inventé une technologie magnétique codée qui permet la détection des piétons par le port de badges en environnements agressifs et ce dans toutes les situations. Cette technologie inventive a fait l'objet de brevets Français, Européen, Américain qui sont publiés.

La Sécurité 4.0 est le prolongement naturel de la technologie PROXIPI. Elle est le fruit d'un partenariat entre deux sociétés Normandes : PROXIPI et CAVAS

Produits/marché

Proxipi propose une large gamme de solutions allant de la classification accessoire au composant de sécurité. Ces solutions permettent une sécurité interactive et dynamique dans tous les environnements.

Chiffres-clés

CA 2017 : 1M€
3 brevets
Certifications CEM – CE – FCC – IC

Equipe

9 personnes

Description de la solution

- **Présentation de la solution en 5 lignes maxi**

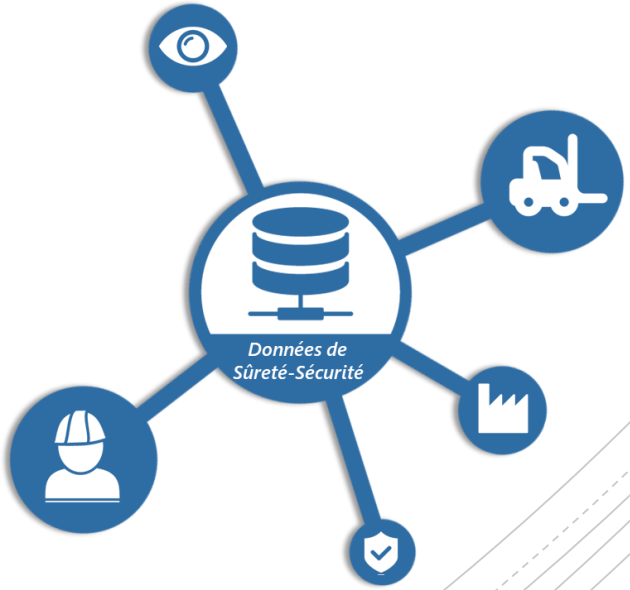
Le principe de la Sécurité 4.0 est basé sur un concept modulaire et évolutif qui permet d'adapter les outils en permanence aux objectifs de sécurité déterminés par l'analyse de risques de l'entreprise.

- **Description du principe général**

Chaque acteur et machine d'une zone de travail sécurisée sont équipés pour communiquer entre eux via différentes technologies communicantes & compatibles. Les piétons portent des badges, les machines sont monitorées et les datas collectées dans un serveur crypté et sécurisé.

- **A quel besoin répond-elle ?**

Sureté des installations, sécurité du travail, respect du législatif et du réglementaire, gestion des habilitations.



Caractère innovant

- **En quoi la solution représente t'elle une différence significative par rapport aux solutions actuelles ?**

La technologie Exclusive de PROXIPI est à ce jour la seule à offrir une telle garantie de détection quelque soit la situation du travailleur.

Notre capacité de réunir dans un même badge plusieurs technologies communicantes avec les machines utilisées dans la zone sécurisée permet de créer un véritable réseau sécuritaire incluant une traçabilité via les données collectées.
PROXIPI et CAVAS ont mis au point la Sécurité 4.0 qui vient en droite ligne complémenter les concepts d'usine du futur et de logistique 4.0.
Ces deux leaders de la sécurité et de la sureté ont réunis leur compétences mutuelles pour faire naitre le concept de Sécurité 4.0.

Domaine d'application

- **Parmi les thèmes ci-dessous, quels sont ceux concernés par votre solution**
  - ❑ modélisation,
  - ❑ virtualisation,
  - ❑ pilotage,
  - ❑ commande,
  - ❑ traçabilité,
  - ■ **gestion des flux,**
  - ❑ amélioration de la précision,
  - ❑ flexibilité,
  - ■ **maintenance,**
  - ■ **organisation du travail**

■ **+ Sureté & Sécurité**

- **Quels secteurs d'activité sont concernés par votre solution ?**

Tous les secteurs sont concernés, chaque entreprise ayant un besoin de sureté et de sécurité.

Business

- **Coût de votre solution**

A partir de 2000 € (équipement d'une machine et d'un piéton)

- **Mode de commercialisation**

Gestion des Grands Comptes par PROXIPI

Via les constructeurs de machines

Via des distributeurs, loueurs,

- **Objectifs commerciaux**

Devenir la solution transversale de référence pour la sureté et la sécurité des sites sécurisés.

Gains et impact

- **Qu'apporte la solution à ses utilisateurs ?**

Créer un environnement de travail rassurant et contrôlé.

- **Quels sont les gains ?**

Baisse de l'accidentologie, incidence sur le TF (taux de fréquence, gravité), bien-être au travail, management et conscientisation des risques.

- **De quelle nature sont-ils ?**

Accompagnement du changement, renforcement de la culture sureté, sécurité supervisée.

- **Quels sont les impacts sur l'organisation du travail ?**

Fluidité des accès, gestion des habilitations réglementaires, simplification de la gestion des datas, optimisation de la productivité.

Expériences clients

- **Quelles sont vos références clients ?**

- **Quels sont les retours et commentaires de vos clients qui ont adopté cette solution ?**

« PROXIPI DÉTECTE L'INVISIBLE » || La « double alerte joue un rôle important dans l'acceptation du système » || « je suis convaincue de l'efficacité de Proxipi » || « Le test ayant été très concluant nous l'avons adopté pour du long terme »

Commentaires complémentaires éventuels

- **Indiquez d'éventuels complémentaires non prévus dans les diapos précédentes**

Proxipi s'inscrit dans le développement de son territoire et a déjà créé depuis 2013 neufs emplois à St Etienne du Rouvray au sein de la technopôle du Madrillet. C'est une vraie fierté du créateur qui prône la création d'un cluster Normand de la sécurité.

Le concept de Sécurité 4.0 est le premier né du partenariat entre PROXIPI & CAVAS et nous n'avons pas de doute sur la réussite car « aux âmes bien nées, la valeur n'attend point le nombre des années » (Pierre CORNEILE – célèbre Normand)

Nos partenaires :

Nos labels :

Contacts

Gilles VAQUIN
CEO

+33 6 76 14 90 97
gilles.vaquin@proxipi.com

Gaëlle HAUDUC
Resp. Administration des Ventes

+33 2 35 66 47 34
gaelle.hauduc@proxipi.com

Laurent OUINE
Directeur Technique

+33 7 50 93 39 33
laurent.ouine@proxipi.com

Hadrien LEMARIÉ
Responsable Export

+33 7 69 52 08 15
hadrien.lemarie@proxipi.com