

OBJETS NON FIXÉS ET CHUTES D'OBJETS : TOLÉRANCE ZÉRO

Une menace mortelle pour les opérations
logistiques



Fonds - LLC

MENACE VITALE. VOUS POUVEZ L'ÉVITER.



DÉFINITION

Un 'objet non fixé' est tout objet, outil ou débris laissé sans surveillance ou mal sécurisé qui a le potentiel de tomber ou de se déplacer lors du transport.

Ce ne sont pas juste des déchets. Ce sont des projectiles potentiels.



Fands - LLC

ÉTUDE DE CAS : L'INCIDENT DU MAERSK DELIVERER

Data Panel

Date : 27 Avril 2012

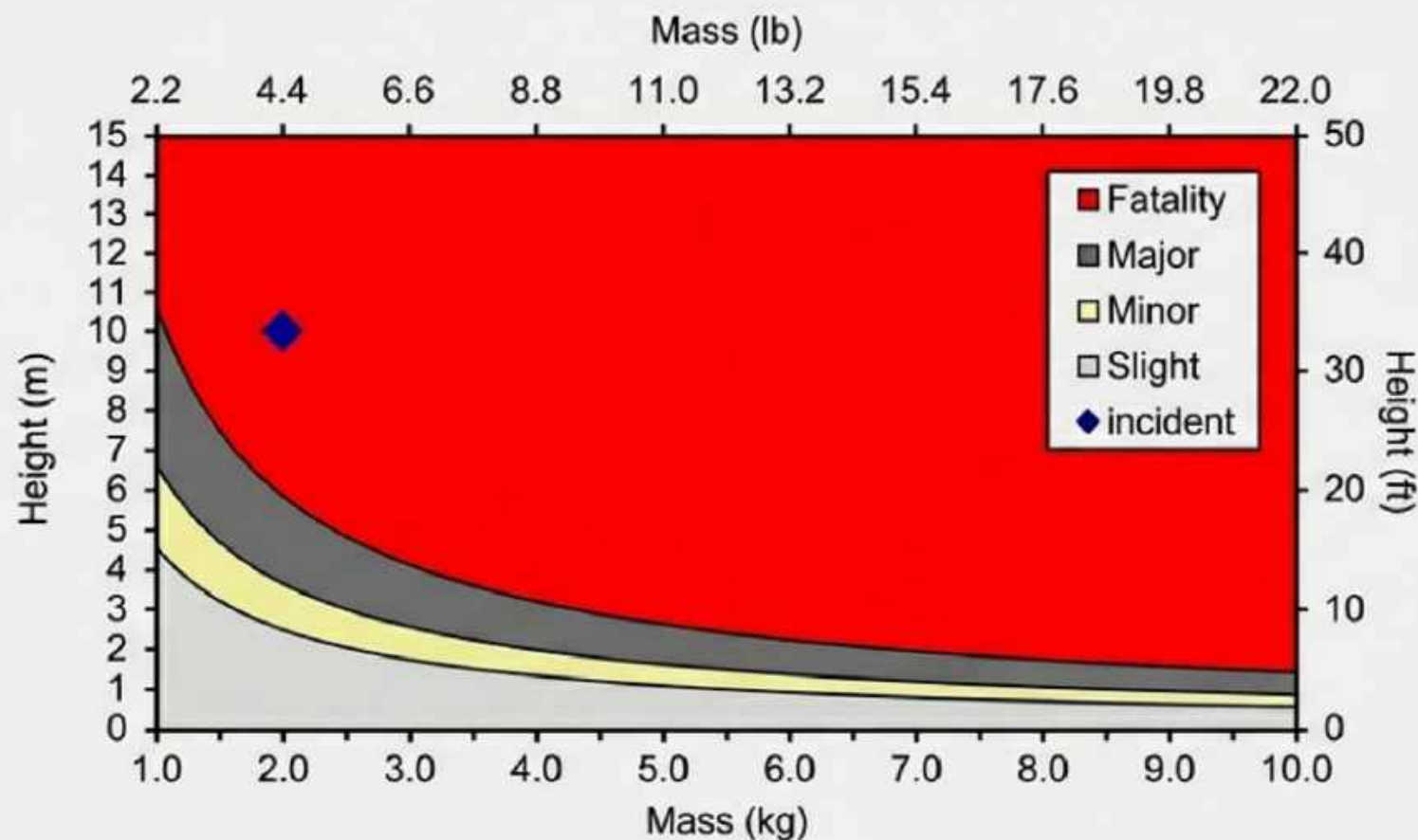
Heure : 04h30

Lieu :
Maersk Deliverer /
Projet Enigma
Tapir



- Lors du déchargement d'un lot de tubage (casing) depuis le navire de ravitaillement.
- **L'erreur** : Un morceau de bois de 2 kg a été oublié sur le dessus du chargement.
- **Le danger** : L'objet a été levé dans les airs avant d'être repéré.

LA PHYSIQUE DE LA FATALITÉ (CALCULATEUR DROPS)



RÉSUMÉ DE L'INCIDENT

Objet : Morceau de bois

Masse : 2 kg

Hauteur de chute : 10 mètres

RÉSULTAT : FATALITÉ

Une chute de 10 mètres suffit pour transformer 2 kg en une force mortelle.

LA CHASSE AUX RISQUES (HAZARD HUNT)

Inspectez toutes les installations : En mer, à quai, et dans les bureaux.



Que chercher ?

- Objets non sécurisés en hauteur.
- Outils oubliés sur le toit des conteneurs ou les cadres de skid.
- Outils 'faits maison' ou modifiés localement (non certifiés).
- Équipements de levage non certifiés ou mal entretenus.
- Débris, goupilles manquantes ou dispositifs de verrouillage absents.



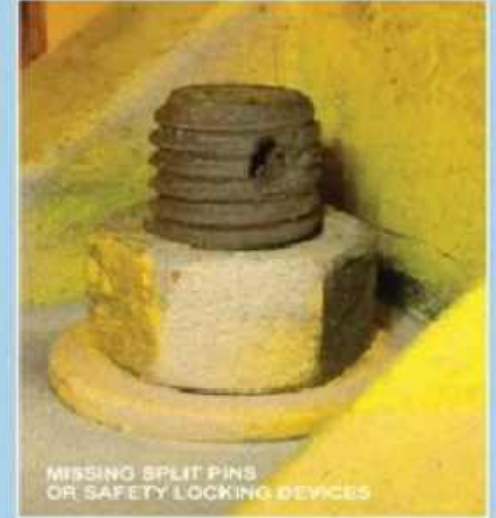
Fonds - LLC

HAZARD HUNT DAY

All Supply boats involved in

The objective of this Hazard Hunt is to inspect all our Facilities and Locations for any uncontrolled object that has a potential to fall.

The Hazard Hunt applies to all locations, on and offshore. All work-sites (including Offices) should be inspected for potential dropped objects.



WHAT TO LOOK FOR:

- Unsecured objects stored or unsecure at height
- Items left on top of containers / skid frames / grating etc
- Items stored inappropriately at height
- Items that are locally modified / homemade and not certified
- Items loaded with inadequate means to secure properly
- Uncertified lifting equipment (current code is INSERT COLOUR)



LES 9 POINTS DE CONTRÔLE OBLIGATOIRES

À chaque étape de la manipulation du chargement.



1. Vérifiez que les passages de fourches (forklift pockets) sont **vides** de tout débris.



2. Vérifiez le **dessus** de tous les chargements.



3. Inspectez toutes les **surfaces horizontales et verticales**.



4. Vérifiez **l'intérieur** et le pourtour des structures ouvertes.



5. Assurez-vous que les **capuchons de vannes** sont **fermés** et **sécurisés**.



6. Vérifiez les **protecteurs de filetage** (internes/externes) sur les tubes.



7. Assurez-vous que le contenu est **arrimé** pour le transit.



8. Vérifiez que les **protecteurs d'extrémités** sont bien attachés.



9. **TOUT** objet potentiellement **DANGEREUX** doit être retiré **AVANT LE LEVAGE**.

INSPECTION TECHNIQUE : LE PANIER (BASKET)

Surfaces supérieures :
Vérifiez l'absence
d'équipements non fixés.

Points d'arrimage :
Vérifiez le bon état.

Élingues (Shackles) :
Vérifiez que les manilles sont
correctement sécurisées.

Portes :
Vérifiez l'absence de
dommages sur les
serrures.

Mécanisme de verrouillage :
Sécurisé sur les deux
poignées de porte.

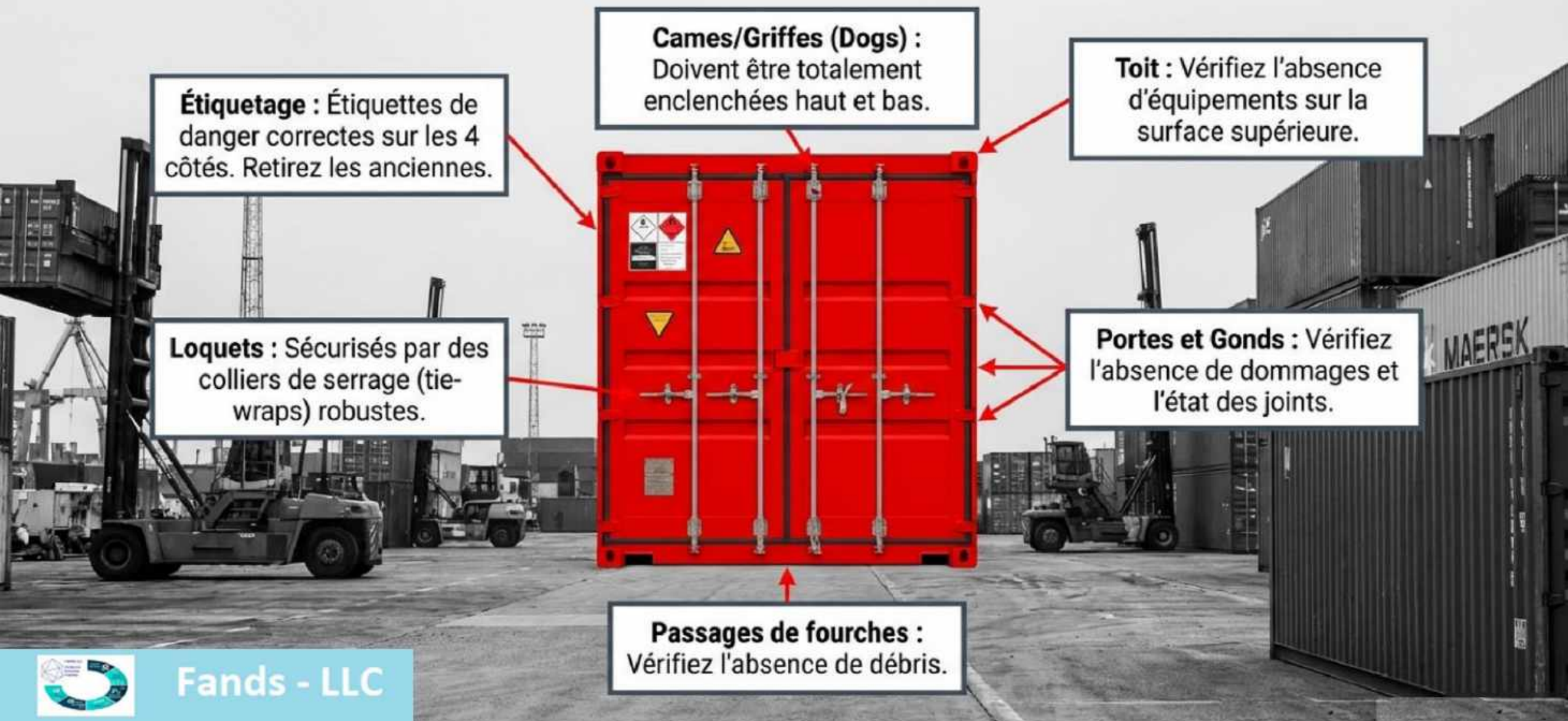
Passages de fourches :
Doivent être libres de tout
débris.

Trous de drainage :
Doivent être dégagés.



Fonds - LLC

INSPECTION TECHNIQUE : LE CONTENEUR STANDARD



Étiquetage : Étiquettes de danger correctes sur les 4 côtés. Retirez les anciennes.

Loquets : Sécurisés par des colliers de serrage (tie-wraps) robustes.

Cames/Griffes (Dogs) :
Doivent être totalement enclenchées haut et bas.

Toit : Vérifiez l'absence d'équipements sur la surface supérieure.

Portes et Gonds : Vérifiez l'absence de dommages et l'état des joints.

Passages de fourches :
Vérifiez l'absence de débris.



Fonds - LLC

LISTE DE CONTRÔLE PRÉ-DÉPART (PRE-TRIP)

Item	Fail	Pass
Date d'inspection : La plaque d'inspection est-elle à jour ?	☐	☐
Marquages : Les marquages de sécurité sont-ils conformes ?	☐	☐
Élingues : Aucun signe visible de dommage ?	☐	☐
Connexions : Toutes les pièces du set de levage sont-elles présentes et sécurisées ?	☐	☐
Objets libres : Toit, passages de fourches et cadres vérifiés ?	☐	☐
Filets de sécurité : En position et fixés correctement (si applicable) ?	☐	☐
Fermeture : Portes fermées, verrouillées, mécanisme intact ?	☐	☐
Drainage : Trous d'évacuation dégagés ?	☐	☐

PROTOCOLE EN CAS DE DÉFAUT

Que faire si vous identifiez un risque ?

- 1** **Prendre la responsabilité :**
Si vous trouvez un objet,
sécurisez-le
immédiatement.



- 2** **Isoler :** Signalez au Base
Manager pour isoler tout
conteneur, panier ou
chargement dangereux.



- 3** **Reporter :** Rapportez
l'incident à votre
superviseur via le système
approprié.



Si vous avez un doute, parlez-en à votre superviseur.

SAFETY FIRST! **JUST DO IT!**

**Les objets non fixés tuent.
Votre vigilance sauve des vies.**



Fands - LLC



Fands - LLC

Copyright © Michel Louis Friedman, 01/2026. Toute reproduction est interdite sans autorisation.

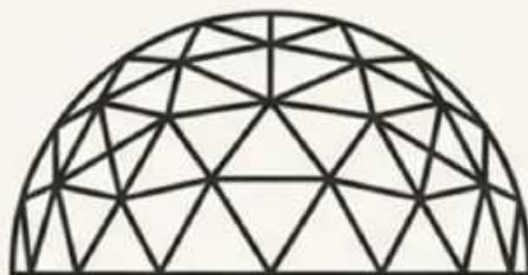
Version personnalisée

1. Pour les coûts de traduction, veuillez nous consulter.
2. Pour l'ajout de documentation spécifique à l'entreprise, veuillez nous consulter.
3. Pour une option modifiable, veuillez nous consulter.
4. Consultation possible à Michel.friedman@fands-llc.com ou mlf10357@yahoo.com .
 - Toutes les traductions, logos, termes et concepts spécifiques sont la propriété de Fands-llc dans le monde entier.
 - RSS-NMR® est une marque déposée dans le monde entier au domicile de Michel-Louis Friedman-Matarese.

Clause de non-responsabilité

Les opinions, analyses et explications exprimées dans ce texte n'engagent que leur auteur, Michel Louis Friedman. Elles n'engagent en aucun cas une institution, une entreprise, un employeur ou toute autre entité. L'auteur décline toute responsabilité quant à l'utilisation ou l'interprétation de ces éléments.

- Législation sur le droit d'auteur © 11 mars 1957 Loi n° 57-298 du 11 mars 1957 relative à la propriété de la littérature et des artistes
- Copyright © 2005-2026 Fands-LLC
- Copyright © 2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence
- Tous les droits d'auteur © et les marques déposées ® sont conformes à la loi américaine sur le droit d'auteur de 1976 et à ses amendements ultérieurs, ainsi qu'aux lois connexes contenues dans le titre 17 du Code des États-Unis.
- Tous les droits des États-Unis, © et les marques déposées ® sont conformes à la législation en vigueur.
- Patents and Trademarks (December 12, 1980) <https://www.copyright.gov/>
-

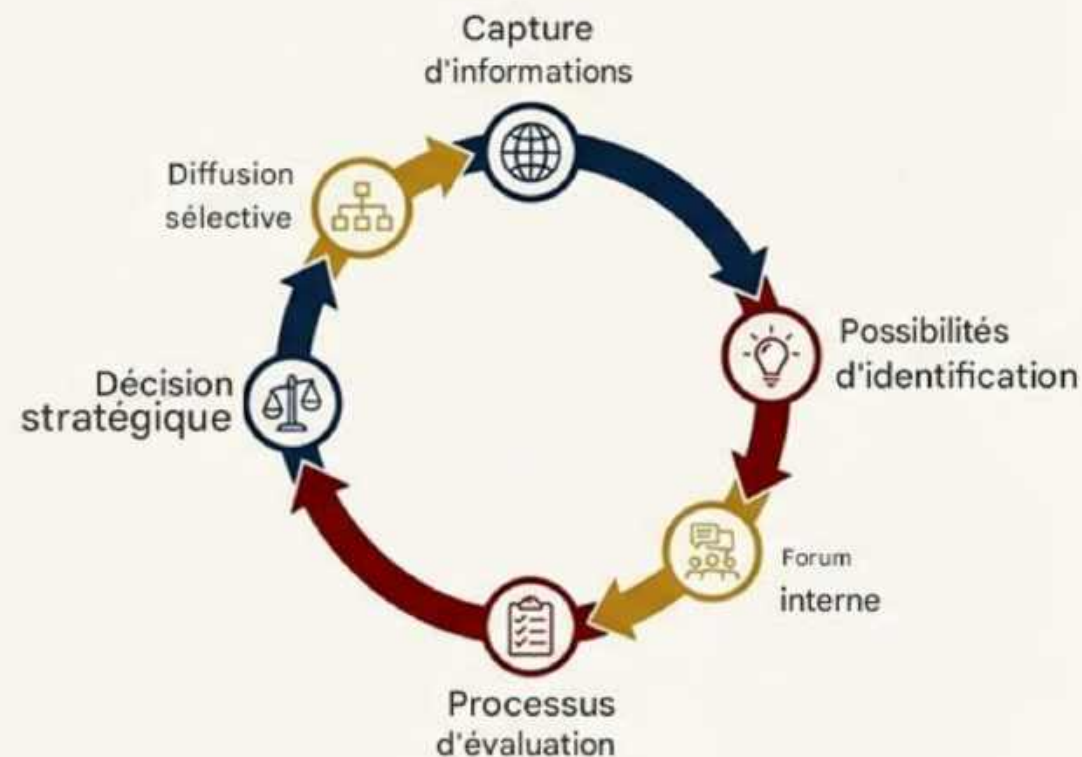


FANDS-LLC

Intelligence économique proactive



Fands - LLC



FANDS-LLC est une société de renseignement économique proactive, spécialisée dans l'analyse stratégique et les solutions technologiques pour les secteurs critiques. Nous sommes prêts à collaborer à la mise en œuvre de ce plan national de relance.

Michael L. Friedman

michel.friedman@fands-llc.biz

WhatsApp : +591 71696657

Bureau physique : Aparthotel El Suto, Calle El Suto s/n

San José de Chiquitos, Bolivie