

Lockington, Elliott (SPAC/PSPC)

De : Jeff Chapleau <jchapleau@catalystic.ai>
Date : 31 mars 2020, 12 h 18
À : zubair.patel@hrsdc-rhdcc.gc.ca
Cc: sahmed@servoannex.com; Guri.Pannu@enbridge.com; Parmar, Dovejot (SPAC/PSPC); Jeff Chapleau
Objet : Re: Approvisionnement en équipement de lutte contre la COVID-19

Merci à tous de m'avoir inclus dans les discussions. Cela fait vraiment du bien de voir que tout le monde travaille tard le soir ou très tôt le matin dans un esprit de collaboration. C'est cela qui fait de nous des Canadiens.

J'aime l'idée d'un effort de collaboration pour l'acquisition de fournitures provenant de secteurs industriels qui se trouvent à proximité, comme ceux de la peinture, de l'automobile, des produits chimiques, etc., pour pallier les pénuries d'équipements essentiels comme les EPI, les vêtements de protection, etc. De plus, cela mobilise les Canadiens et les incite à s'impliquer et à aider... en créant de l'ESPOIR.

Mais ce plan me plaît pour deux ou trois semaines SEULEMENT.

D'un point de vue logarithmique, il ne peut pas fonctionner plus longtemps.

1. Il repose sur des réseaux de grande friction.
2. Il dépend de fournisseurs existants : peintres, installateurs d'isolant, constructeurs automobiles, etc.
3. Nous ne fabriquons pas de masques, de ventilateurs, etc. dans notre pays, donc si nous ne prenons pas de mesures supplémentaires, nous serons confrontés à des conséquences désastreuses comme celles que connaissent les États-Unis actuellement.
4. Les prix ont augmenté de 600 % en six semaines et augmentent de jour en jour.

Toute stratégie allant au-delà de l'approvisionnement actuel nécessite une structure d'approvisionnement coordonnée qui survivra aux mesures de guerre (qui sont déjà appliquées comme on a pu le constater aujourd'hui avec la pénurie à Houston et l'expérience d'Enbridge).

Nous avons besoin d'un approvisionnement à court, à moyen et à long terme. Et il faut une coordination centrale.

J'ai travaillé en première ligne dans le cadre de la crise du SRAS et, par souci de rapidité, je vais proposer un cadre de solution qui suscite l'intérêt d'autres continents/pays.

Un outil numérique d'optimisation de la chaîne d'approvisionnement qui gère en temps réel l'incidence de la COVID-19 ET l'équipement (p. ex., ventilateurs), l'EPI (gants, masques, blouses, etc.) et les produits pharmaceutiques (p. ex., hydroxychloroquine, Zithromycine, etc.) peut fonctionner s'il est largement adopté.

Pour être efficace, cet outil devrait faciliter non seulement l'achat auprès d'un fabricant d'équipement (OEM) ou d'un fournisseur de logistique de tierce partie (3PL) dédié au groupe, mais il devrait également permettre de suivre ce qui est utilisé et ce qui est en surplus (gestion des stocks en temps réel) et ensuite répartir les marchandises entre les membres du groupe en suivant la trajectoire de la maladie (...qui ne respecte pas les frontières provinciales).

Nous ne pouvons utiliser notre pouvoir d'achat que si nous agissons de concert. Notre équipe rencontre actuellement les plus gros acheteurs aux États-Unis pour assurer la coordination (UHC, Sharp Health, Kaiser, VA, etc.). Le Mexique est en pourparlers, tout comme la CEE. Nos achats les plus récents battent largement le prix de la dernière commande du Canada (30 millions de masques N95).

Le secteur privé peut acheter à moindre coût... et avec plus de souplesse. Par exemple, nous avons ramassé aujourd'hui 10 000 ventilateurs qui ont été mis sur le marché car les hôpitaux aux États-Unis ne pouvaient plus se les permettre (avec l'annulation des chirurgies électives). Cela dit, nous en avons perdu 10 000 autres au profit d'un fonds spéculatif plus agressif. Il est prévu qu'ils soient vendus au double du prix du marché. Grâce à un accord d'achat/transfert spécifique, nous pourrions gagner plus souvent. En outre, nous devons disposer d'une chaîne d'approvisionnement auprès des plus grands acteurs du monde et la dominer du début à la fin, de l'achat direct à la livraison. Nous devrions gérer les avions et les douanes. Nous devrions gérer l'entreposage. C'est dans les fissures de l'armure que les approvisionnements se perdent à cause de la corruption, du vol et de l'intervention des gouvernements.

Tout cela est encore plus important pour les médicaments. Il faudrait suivre la doctrine de la loi sur la sécurité de la chaîne d'approvisionnement en médicaments (DSCSA) pour garantir le respect des normes 2024 de pistage et repérage, sinon nous courons le risque de falsification ou de vol comme c'est le cas ailleurs.

Je serais disposé à élaborer un document de travail - ou à travailler de concert avec d'autres personnes pour aider à coordonner une approche centrale. Je participe directement à d'autres programmes d'intervention en cas de pandémie ainsi qu'à des essais cliniques sur des nouvelles solutions et je serais prêt à faire connaître les meilleures pratiques éprouvées.

Ce qui m'inquiète le plus, c'est le temps.

Avec l'accélération logarithmique de la COVID-19, nous avons besoin de décideurs centraux pour « décortiquer » un plan ...et l'exécuter

Les effets directs de la COVID-19 m'inquiètent énormément.

Ils m'inquiètent presque autant que les effets économiques de la pandémie.

Une de mes entreprises (aux É.-U.) a mis à pied plus de 50 % de son personnel. Une autre (au Canada) a annulé son PAPE et est en danger.

Tous les jours, je me lève tôt et je me couche tard pour travailler. Veuillez m'appeler si je peux vous aider de quelque façon que ce soit

Cordiales salutations en santé.

J

Jeff Chapleau

Fondateur - PDG - The Catalytic Group | Due Good Deeds | Marketlink | BizPitch | Innovate Health | K-Pure

CDO - H-Source

Board - TeamSnap | Newtopia | Numinus | Salvation

C. 647.298.0123

E.jchapleau@Catalystic.ai

S. jeff.chapleau

LI. [linkedin.com/in/jeffchapleau](https://www.linkedin.com/in/jeffchapleau)

Envoyé de mon iPhone.

Le 20 mars 2020, à 23 h 25, zubair.patel@hrsdc-rhdcc.gc.ca a écrit :

J'ajoute Dove Parmar qui travaille au cabinet de la ministre Anand.

Zubair

Envoyé de mon iPhone

Le 20 mars 2020, à 22 h 55, Sulemaan Ahmed
<sahmed@servoannex.com<<mailto:sahmed@servoannex.com>>> a écrit:

Bonjour Zubair,

Merci du temps que vous m'avez consacré ce soir.

Comme nous en avons discuté, nous aimerions être présentés à vos collègues de la santé et de l'approvisionnement afin de discuter des questions d'approvisionnement.

Ce qui est particulièrement inquiétant ce sont les cargaisons de fournitures médicales destinées au Canada qui sont confisquées en cours de route. Nous devons régler ce problème rapidement.

J'allais m'adresser à Ben, mais s'il y a d'autres personnes qui se manifestent rapidement et à qui je pourrais parler d'abord, alors tant mieux. Mais elles doivent aller à votre rythme. Parce que si la presse apprend tout cela, il y aura de la panique.

Je vais demander à Guri et à Jeff de poursuivre. Merci d'être ouvert aux commentaires et à notre franchise.

Cordialement.
Sulemaan

Envoyé de mon iPhone

Envoyé par iPhone

Sulemaan Ahmed
Principal
Servo Annex
Téléphone : 416-921-7277<te1:416-921-7277>

Email: sahmed@servoarmex.com<mailto:sahmed@servoarmex.com>

Web: www.servoannex.com<http://www.servoannex.com/>

LinkedIn: <http://calinkedin.com/in/sulemaan>