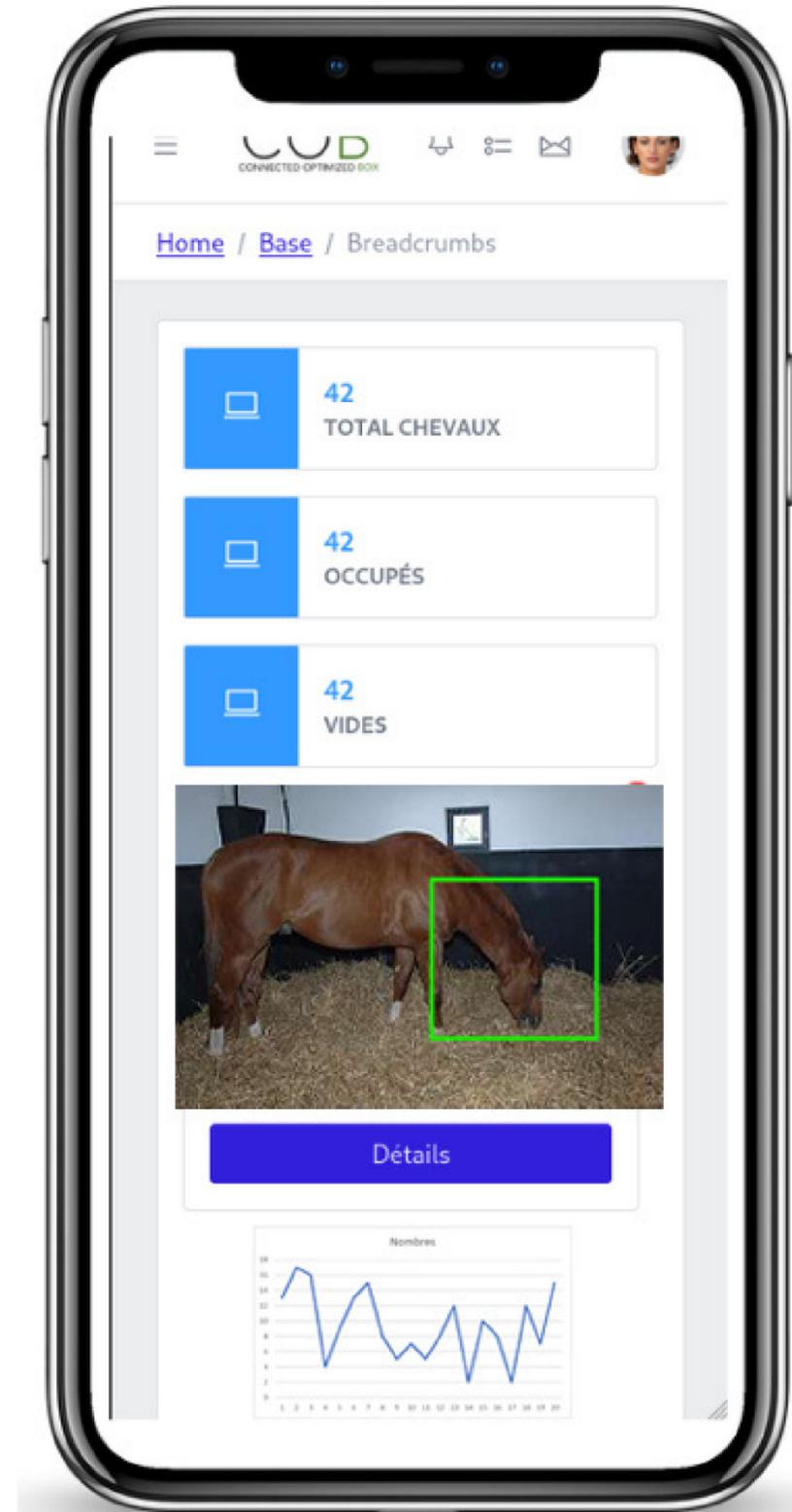


CONNECTED OPTIMIZED BOX

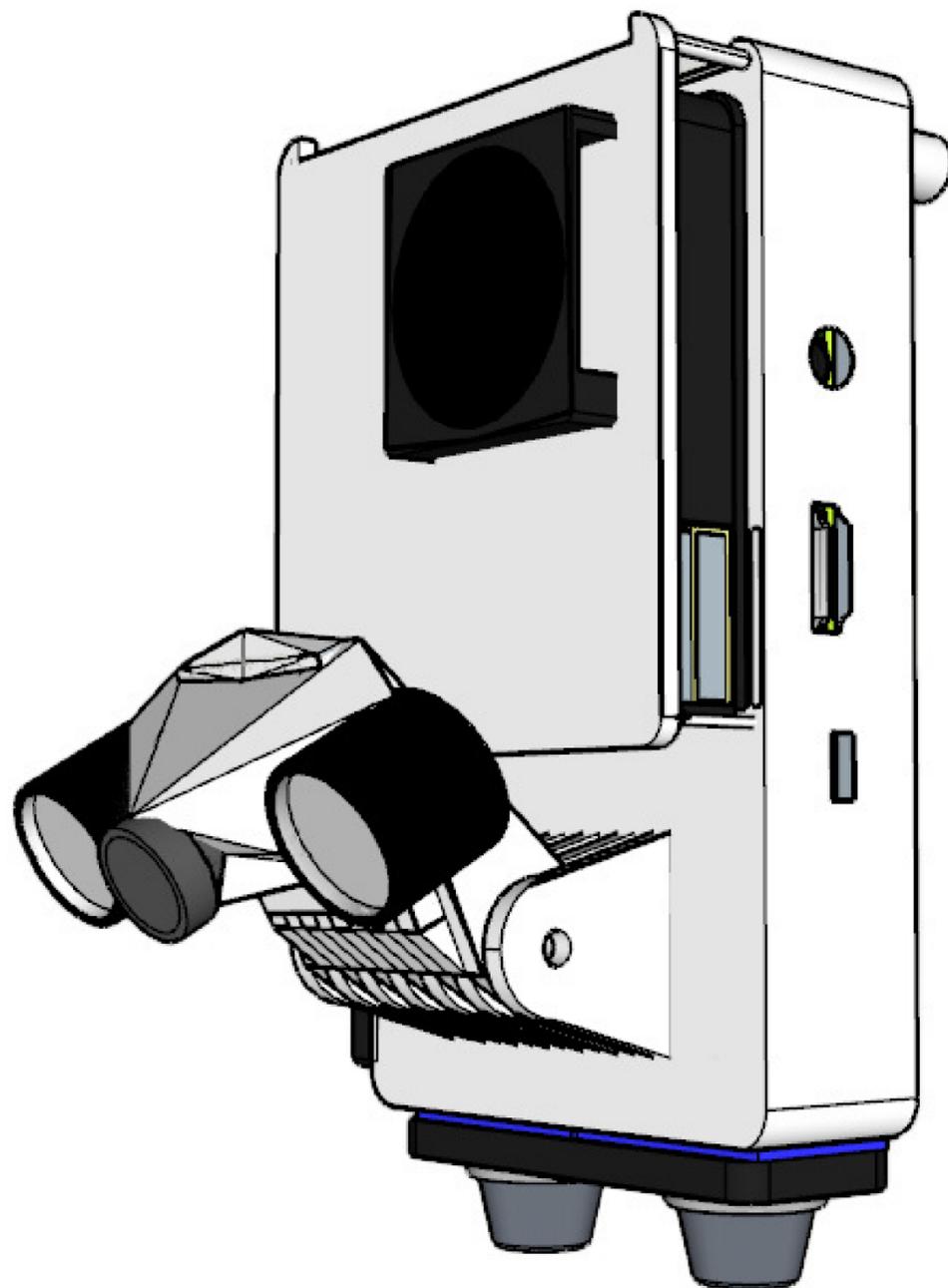


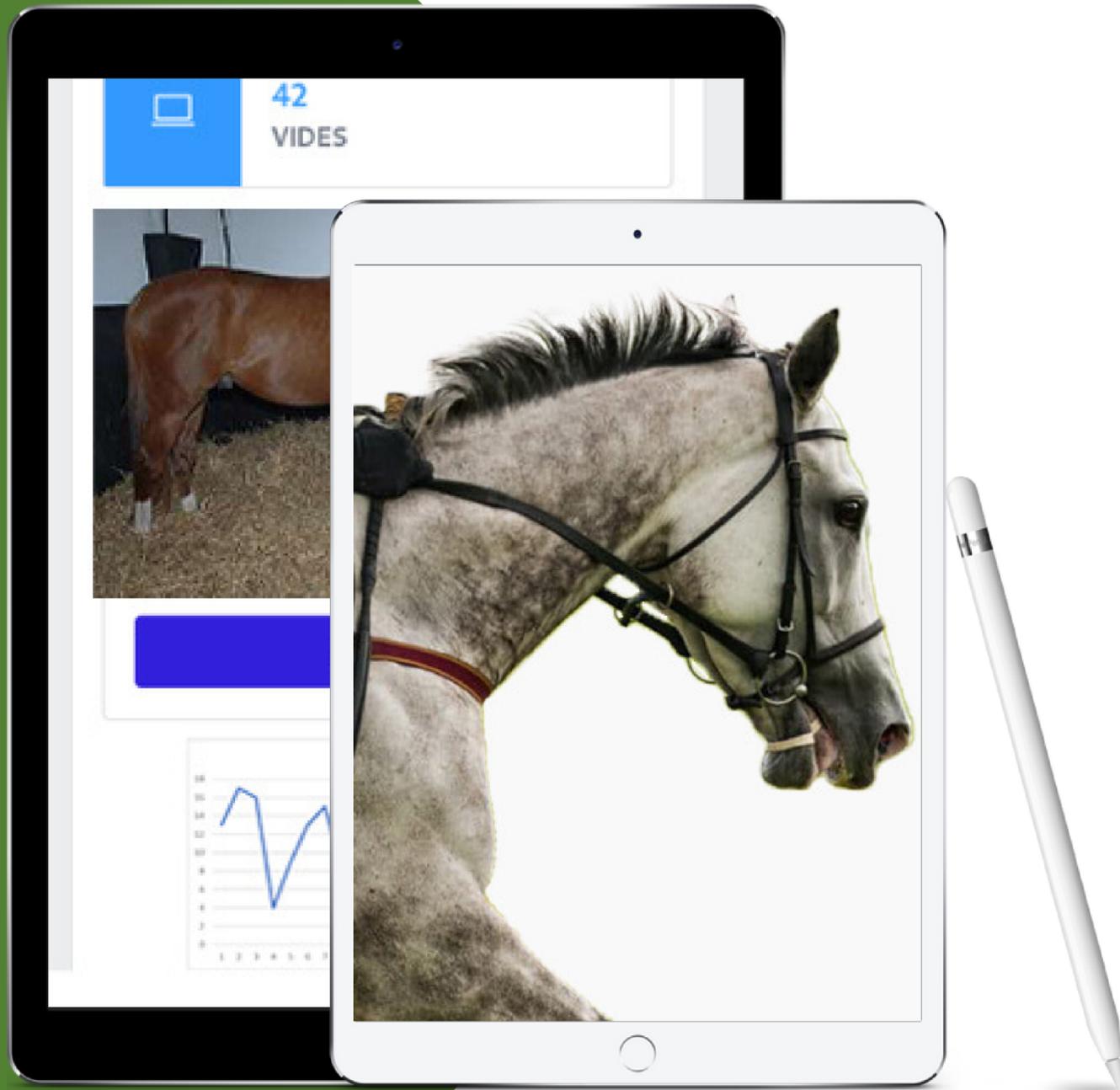
Qu'est-ce que COB :

COB est un **systeme de module de capteurs installé dans les boxs d'hospitalisation.**

Il comprend **une caméra** donnant sur l'intérieur du box, **un débitmètre** branché sur l'abreuvoir automatique et plusieurs **capteurs d'ambiance** permettant de connaître :

- La température et l'humidité de l'air
- le taux d'ammoniac
- le taux de particules dans l'air
- le taux de méthane





L'application :

Toutes les données récoltées sont présentées dans une **application**.

Celle-ci donne accès aux mesures **en temps réel** ainsi qu'à **l'historique des données** sous forme de courbes.

Les données récoltées dans un box sont aussi téléchargeables sous format Excel pour analyse.



Les alertes :

L'algorithme futur analysera **le comportement du cheval dans son box** :

- S'il est couché ou debout et la répétition de ces mouvements,
- S'il gratte le sol et tape,
- S'il tourne dans son box,
- S'il défèque ou urine et à quelle fréquence.

L'analyse de ces comportements a pour but de renseigner le vétérinaire et de **l'alerter en cas de comportement suspect.**



Notre ambition :

Nous voulons offrir au vétérinaire une **vision complète de ce qui se passe dans les boxs** de sa clinique et permettre un **meilleur suivi post-opératoire**.

Nous ambitionnons aussi de réduire drastiquement **le besoin de surveillance la nuit** en alertant les vétérinaires lorsqu'un cheval montre des **signes d'agitation ou de douleur**.

Bruno Barbe - Président de BBL Tech

Vous voulez plus d'information ?

Envoyez-nous un mail à contact@mycob.com

