

The logo features the word "Ani" in white, lowercase letters inside a solid orange circle. To the right of the circle, the word "logger" is written in a black, lowercase, sans-serif font.


Ani logger

CORE TEMPERATURE MONITORING

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE



Cher client,

nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition du système logger.

De manière à vous permettre d'utiliser le système dans les meilleures conditions, vous trouverez ici quelques recommandations liées à sa première utilisation.



BodyCAP
Your e-health partner



Ce document ne remplace en aucun cas le manuel utilisateur, nous vous recommandons de prendre connaissance de l'ensemble des instructions incluses dans le manuel d'utilisation.

Le système **Ani**logger est destiné au suivi et à l'enregistrement de température centrale pour des applications chez l'Animal. Les capsules Anipill® peuvent être implantées ou ingérées, en fonction de l'espèce animale concernée et de l'usage souhaité.

Le manuel utilisateur est disponible en version PDF (consultable via le programme Adobe Reader) sur la clé USB fournie avec le système.

Il est possible d'obtenir le manuel utilisateur sous format papier en contactant BODYCAP (coordonnées ci-dessous) sans frais supplémentaire. Bodycap s'engage à fournir le manuel utilisateur sous 7 jours.

+33. (0)2 61 53 08 14
support@animals-monitoring.com
www.animals-monitoring.com

ENSEMBLE DES ÉLÉMENTS DU SYSTÈME



Le moniteur AniLogger® collecte, enregistrement et lecture des données de température issues des capsules Anipill®



Connecteur
Micro USB

Allumer /
éteindre le moniteur
Mise en veille de
l'écran



Capsule Anipill®

Une fois réveillées via l'Activateur, la capsules Anipill® collecte et envoie les données de température au moniteur AniLogger®.



Activateur

Permet le réveil des capsules Anipill

Clé USB BodyCap

Le manuel utilisateur complet et l'installateur du logiciel AniLogger Manager sont enregistrés sur la clé.



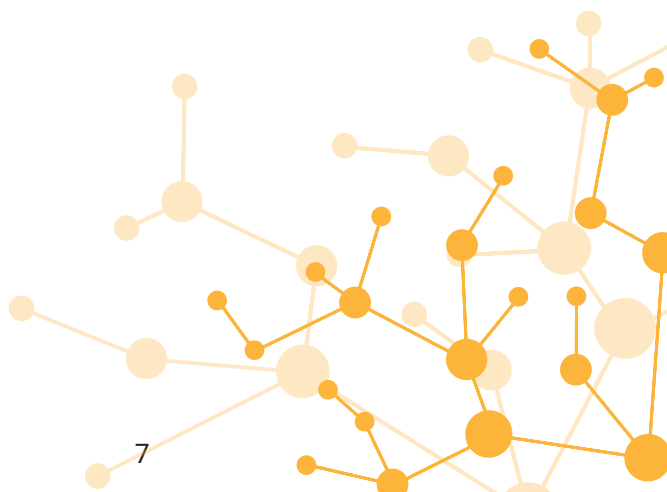
Bloc alimentation secteur et 2 câbles micro-USB/USB (en option)



Permettent d'alimenter l'Activateur et le moniteur AniLogger®.
Permet également la connexion au port USB d'un PC pour télécharger les données.

Première Utilisation

Instructions Élémentaires



Ces instructions vous permettront de démarrer votre système.

De manière à prendre connaissance de l'ensemble des fonctionnalités, veuillez-vous référer au manuel utilisateur fourni sur la Clé USB BodyCap.

Avant la première utilisation de votre système, vous devez réaliser un ensemble d'opérations.

1. INSTALLATION DU LOGICIEL

AniLogger Manager

Vous devez installer votre logiciel avant toute utilisation de votre système.

C'est l'outil indispensable pour paramétrer le moniteur AniLogger®.

Pour installer le logiciel AniLogger Manager et les pilotes du moniteur, veuillez lancer le fichier « **AniLogger_Manager_X.X.X.X.exe** » ou « **MAC-AniLogger Manager_X.X.X.X.exe** » et *Mac driver* présents sur la clé USB BodyCap fournie dans le Kit de démarrage.

Configuration minimum requise :


- *Processeur 1GHz*
- *500 Mo d'espace disque*
- *Système d'exploitation Windows 7® ou ultérieurs compatibles (32 ou 64 bits) / Mac OS X (10.9 Lion) ou ultérieurs*
- *1024x768 pour la résolution d'écran*

2. MATÉRIEL

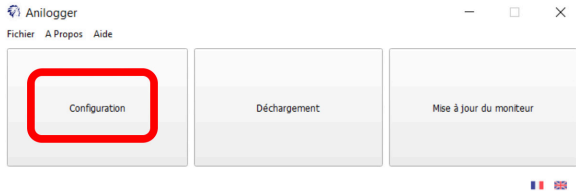
- Ordinateur avec le logiciel AniLogger Manager installé
- Moniteur AniLogger®
- Capsule Anipill®
- Activateur
- Câbles
- Bloc d'alimentation (en option)

3. MISE EN PLACE

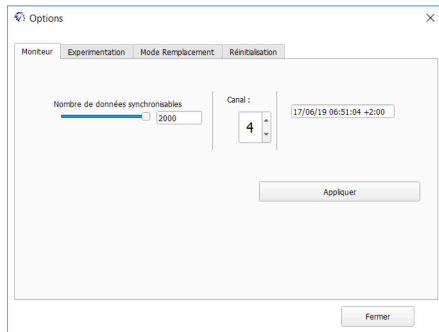
Voici un résumé des étapes avant l'implantation/l'ingestion d'une capsule :

- Allumer le moniteur en réalisant un appui long sur le bouton  .
Mettre à charger si le niveau de batterie est faible.
- Brancher le moniteur à l'ordinateur avec le câble USB fourni et lancer le logiciel AniLogger Manager.

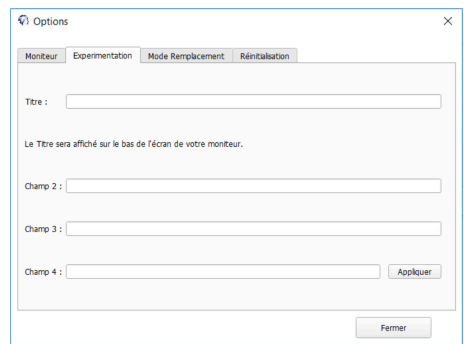
- Cliquer sur configuration :



- Configurer le moniteur :



Onglet moniteur : configurer le canal de communication et les paramètres de synchronisation




Onglet expérimentation :

Renseigner les champs d'identification du moniteur selon les critères souhaités

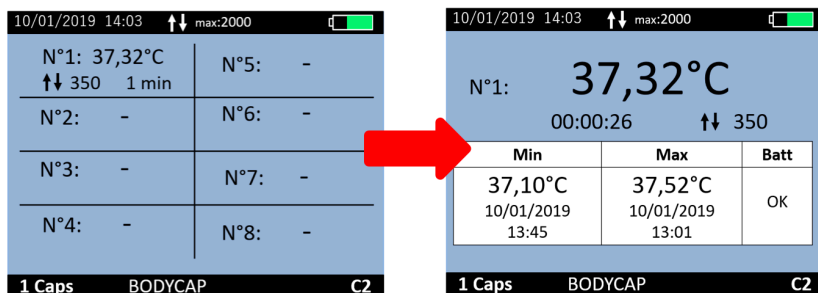
- Fermer le logiciel et débrancher le moniteur
- Brancher l'activateur via le câble d'alimentation
- Naviguer sur le Moniteur dans le menu « **Capsule** » puis « **Association Capsule** »
- Le moniteur guide ensuite les étapes de l'association de la capsule au moniteur
- Noter le numéro de série et le canal affiché sur l'écran du moniteur (utile en cas de problème du moniteur)
- La capsule étant associée au moniteur elle peut être implantée/ingérée.

4. SUIVI DE L'EXPÉRIENCE

Il est possible de suivre en temps réel la température si la capsule est dans un environnement proche du moniteur (1-2 mètres en fonction de l'environnement et de l'espèce animale).

Pour cela, appuyez sur le bouton 

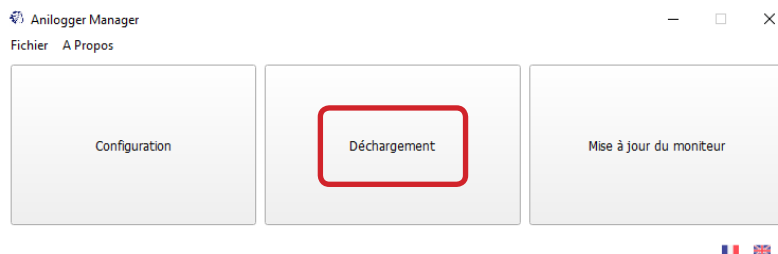
En appuyant sur le bouton « **OK** » sur l'écran des capsules, l'écran détaillé apparaît.



Il est possible d'ajouter des marqueurs via le menu « **Marqueur** » présent dans le menu principal. Les marqueurs permettent de repérer un évènement particulier et sont tracés sur le graphique du logiciel *AniLogger Manager*.

Une synchronisation automatique des données est mise en place entre le moniteur et la capsule associée si des données ne sont pas reçues en temps réel.

Visualisation *a posteriori* du cycle de mesure




- Brancher le moniteur à l'ordinateur et cliquer sur « **Déchargement** ». La courbe obtenue n'est pas sauvegardée par l'application.
- Exporter les données sous forme de courbe (PDF) ou de tableur (CSV) et les sauvegarder sur votre ordinateur.

Il est possible de visualiser la courbe en cours de cycle de mesure.

5. ARRÊT DU SYSTÈME

- Visualiser la courbe via *AniLogger Manager* et exporter les données pour les imprimer/sauvegarder.
- Désassocier les capsules du moniteur via le menu « **Capsule** » puis « **Statut Capsule / Désassociation** ».
- Enfin sélectionner la capsule à désassocier.

Pour éteindre le moniteur, maintenez appuyé le bouton . L'extinction n'est possible qu'après désassociation des capsules.

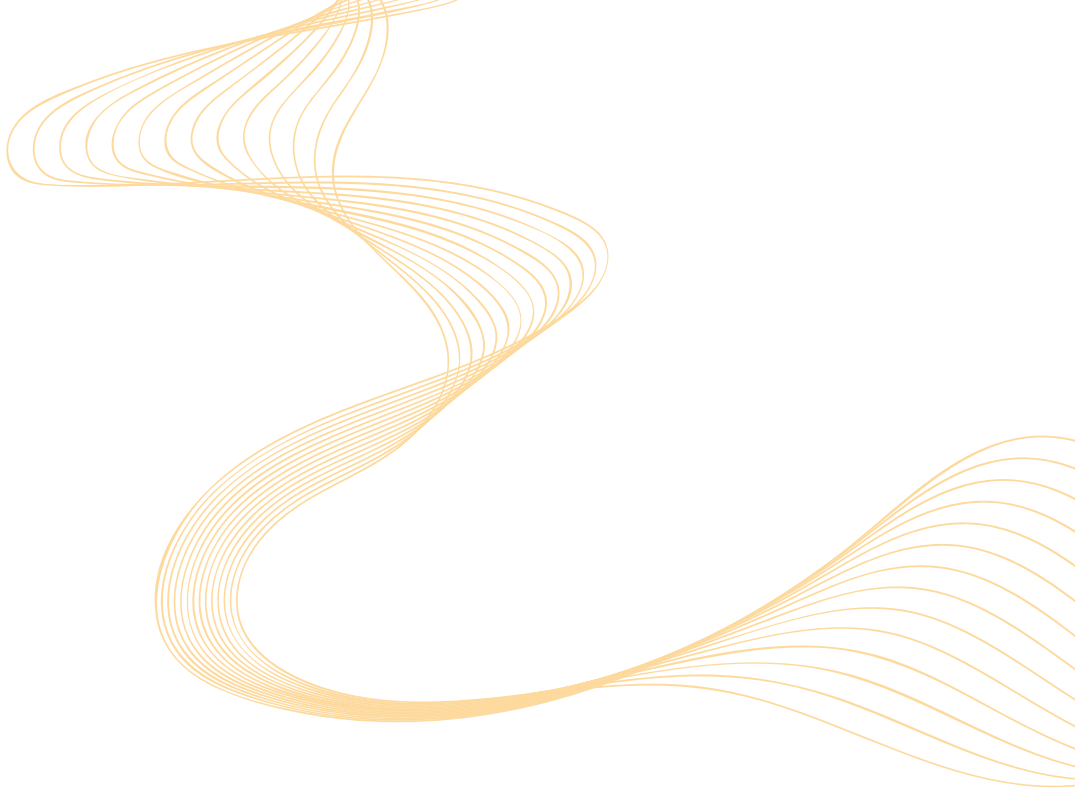
6. CHECK-LIST AVANT IMPLANTATION

Moniteur :

- Niveau de batterie
- Heure et date du moniteur
- Canal libre (un moniteur par canal)
- Nombre de données à synchroniser
- Jusqu'à 8 capsules par moniteur

Capsule :

- Usage unique
- Activée et associée à un moniteur via l'activateur
- Numéro de série noté



Pour toute question relative au fonctionnement du système, dont les réponses ne figurent pas dans le manuel utilisateur, contactez BodyCap :

BODYCAP
3, rue du Docteur Laennec
14200 Hérouville St Clair
FRANCE

+33. (0)2 61 53 08 14
support@animals-monitoring.com
www.animals-monitoring.com