

ANDILOG Technologies
BP62001 - 13845 Vitrolles Cedex 9 – France
Email : info@andilog.com

Sommaire

1. Préambule	4
2. Installation	5
2.1. Exécution du Setup.....	5
2.2. 1 ^{er} Lancement.....	5
2.2.1. Emplacement des données	5
2.2.2. Comptes Utilisateur/Administrateur.....	6
3. Fenêtre d'accueil.....	7
3.1. Type des projets	7
3.2. Supprimer	7
3.3. Importer	8
3.4. Analyse	11
3.5. Paramétrage	11
3.6. Login	11
3.7. Outils	11
3.8. Aide.....	12
3.9. Quitter	12
4. Analyse des résultats.....	13
4.1. Règle.....	13
4.2. Accès rapides.....	14
4.3. Barre d'outils	14
4.4. Filtres.....	19
4.5. Liste des essais.....	20
4.6. Zone de tracé des courbes	23
4.7. Historique des essais	23
4.8. Séparateurs	25
5. Paramétrer les projets.....	26
5.1. Accès rapides.....	26
5.2. Résumé de la configuration.....	27
5.3. Zone de saisie de la configuration.....	27
5.4. Description de l'onglet DESCRIPTION.....	28
5.5. Description de l'onglet EQUIPEMENT	29
5.6. Description de l'onglet CALCULS	30
5.7. Description de l'onglet RAPPORT	31
5.8. Séparateur	34
6. Outils	35
6.1. Paramètres généraux	35
6.2. Comptes.....	36

6.3. Mise à jour..... 38

7. Sauvegarde des données..... 39

Rev	Date	Description
1.4	Mai 2016	Création
1.7	Juin 2017	§ 2.5.1 § 3, 3.6 § 4, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8 § 5.7
1.8	Aout 2017	§ 4.3 § 5.4
1.15	Juin 2018	§ 4.3, 4.5, 4.7
1.17	Mars 2019	§ 4.4, 4.5

1. Préambule

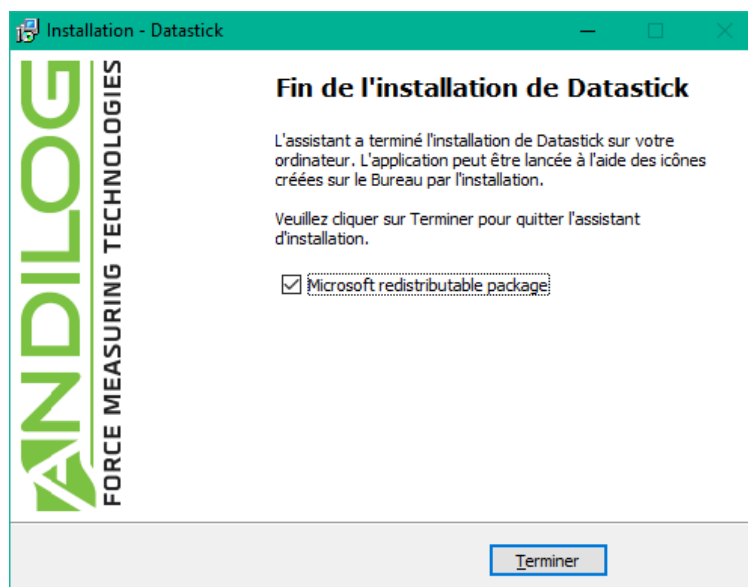
CONFIGURATION REQUISE

Le logiciel Datastick a besoin d'accéder à certains dossiers. Avant d'installer le programme, assurez-vous d'avoir les droits de lecture et d'écriture sur les fichiers et dossiers de votre système. Il sera sûrement nécessaire de consulter le département informatique de votre société. Vous devez disposer d'un ordinateur fonctionnant sur Windows, XP, Vista ou Seven et équipé d'au moins 1 port USB.

2. Installation

2.1. Exécution du Setup

Insérez la clé USB dans votre ordinateur et lancez le programme « Setup Datastick V1_7.exe ». Suivez les étapes d'installation. Lorsque vous exécutez l'installation de Datastick, l'emplacement du programme par défaut sera « C:\Program Files\Andilog\Datastick ». Le dossier « Andilog » sera automatiquement créé s'il n'existe pas à cet emplacement.



2.2. 1^{er} Lancement

2.2.1. Emplacement des données

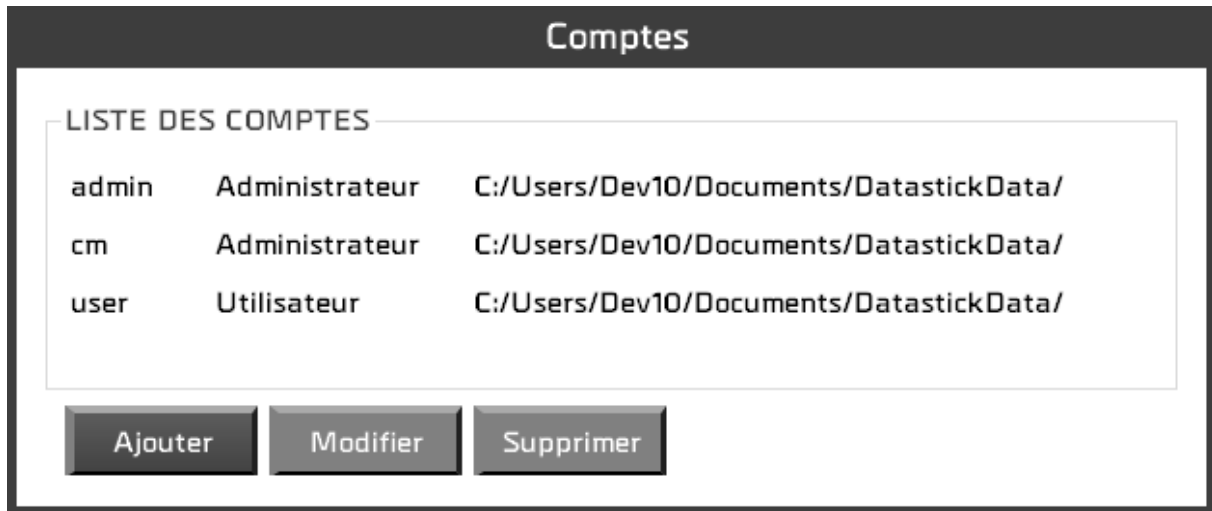
Lors du 1^{er} lancement, le logiciel vous demande l'emplacement où vous souhaitez sauvegarder le dossier « DatastickData ». Ce dossier contient l'ensemble des données sauvegardées pour chacun des essais et les configurations que vous aurez créées. Il est vivement **déconseillé** d'utiliser « Program Files » ou l'un de ses sous-répertoires, car cela provoquera des dysfonctionnements du logiciel, même si vous êtes administrateur de votre machine.

Datastick vous demande ensuite un login et un mot de passe (qu'il vous demandera à chaque utilisation).

Note : Par défaut, le login est « admin ». Vous pouvez créer, supprimer ou modifier les comptes dans Datastick.

2.2.2. Comptes Utilisateur/Administrateur

La fenêtre « Comptes » est disponible via le menu « Outils ». Voici un aperçu de celle-ci :

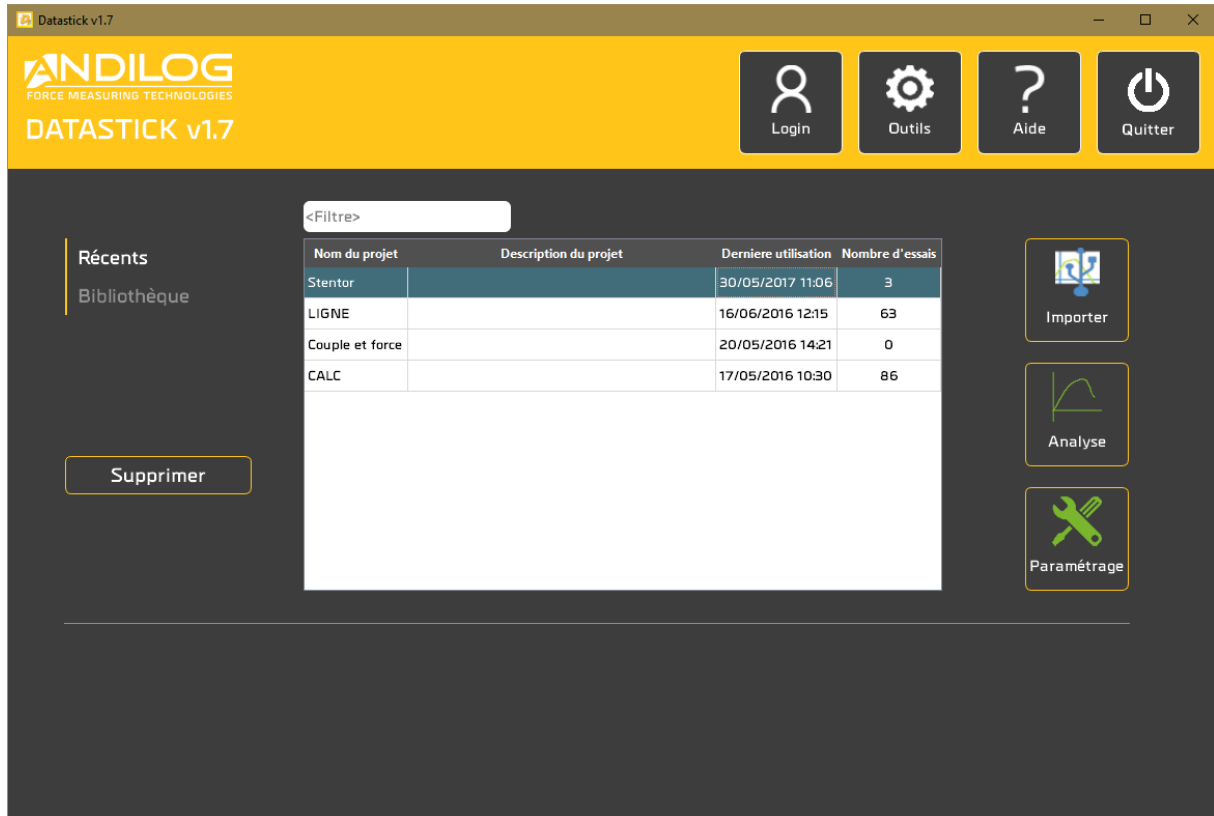


Vous pouvez gérer des comptes de niveau « Utilisateur » (droits limités) ou de niveau « Administrateur ». Un utilisateur de niveau « Utilisateur » n'a pas accès à la création/modification des configurations. Il ne peut supprimer ni courbes ni essais existants et n'a pas accès au menu « Outils ».

En tant qu'administrateur, vous avez ici accès à tous les comptes administrateurs et utilisateurs. Vous pouvez modifier le niveau d'un compte, son mot de passe, ou supprimer un compte. Vous avez également accès au compte avec lequel vous vous êtes connecté mais par sécurité vous ne pouvez ni le supprimer, ni changer son niveau.

3. Fenêtre d'accueil

Une fois identifié, vous accédez au menu principal du logiciel.



3.1. Type des projets

Par les deux boutons « Récents » et « Bibliothèque », vous sélectionnez les projets affichés dans la liste. Cette liste peut être réduite en saisissant un filtre. Le filtre agit sur le nom et sur la description du projet.

RECENTS Derniers projets utilisés

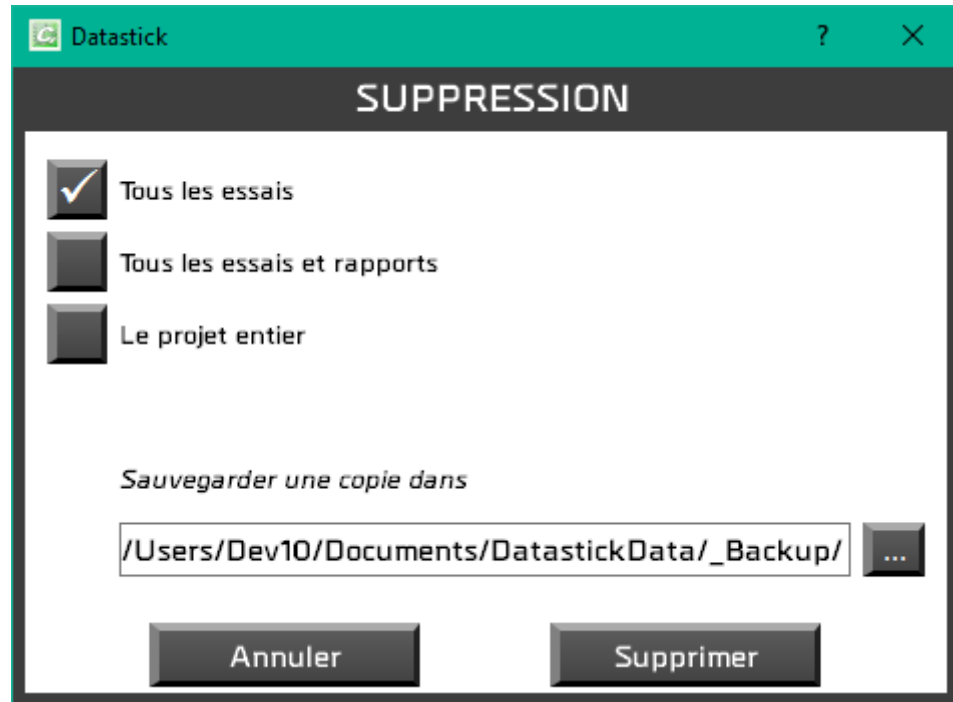
BIBLIOTHEQUE Ensemble de tous les projets existants

3.2. Supprimer

Cette fonction n'est accessible qu'aux administrateurs.

RECENTS Suppression du projet de la liste des projets récents. Le projet lui-même n'est pas supprimé.

BIBLIOTHEQUE Suppression partielle ou totale du projet. Une sauvegarde est faite systématiquement. Vous pouvez modifier son emplacement.

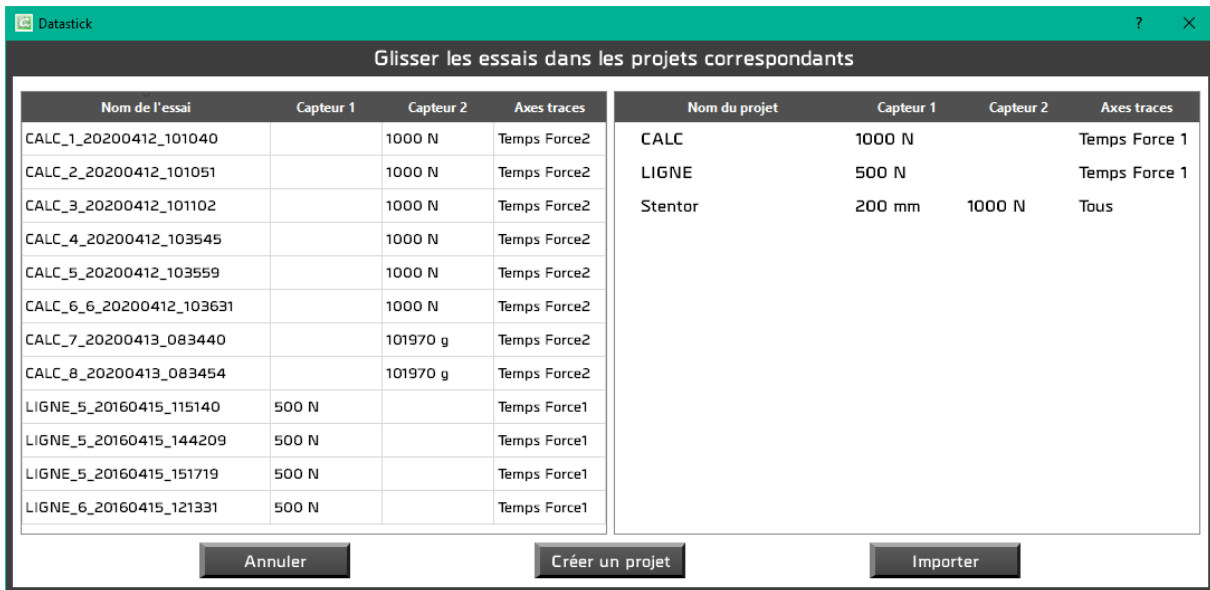


3.3. Importer

Ce bouton lance un assistant à l'import de tests. Cette assistant contient les écrans suivants :

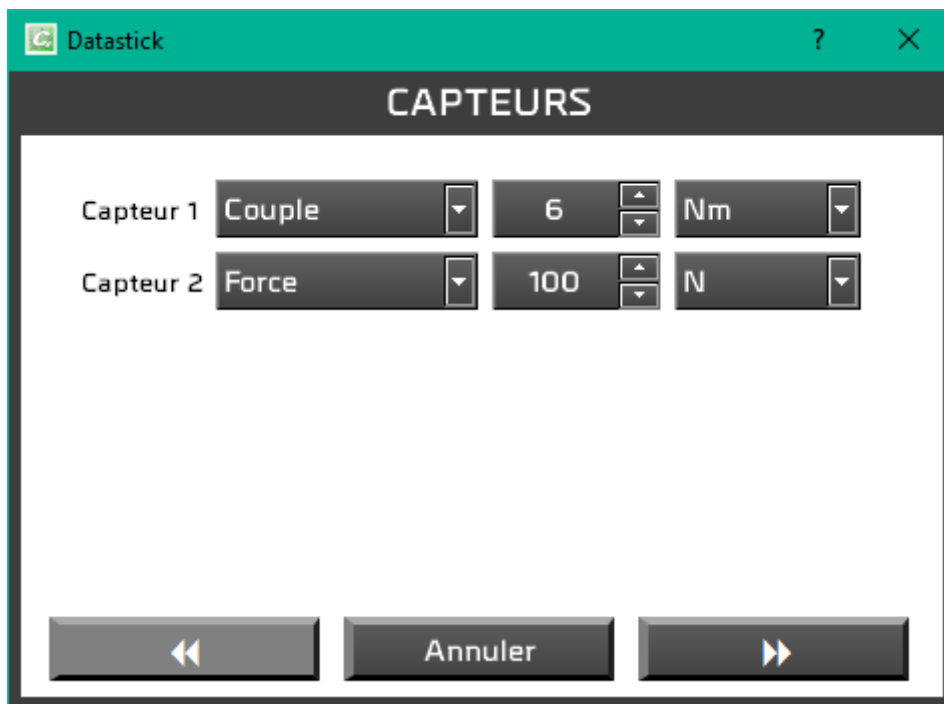


Vous commencez par sélectionner l'emplacement de la clé USB contenant les tests.



La fenêtre suivante affiche tous les tests trouvés sur la clé USB ainsi que vos projets existants. Vous glissez les tests dans les projets concernés puis cliquez sur le bouton « Importer ». Les tests disparaissent alors de la liste de gauche, puis également de la liste de droite au fur et à mesure qu'ils sont importés. Ils ne sont pas supprimés de la clé USB.

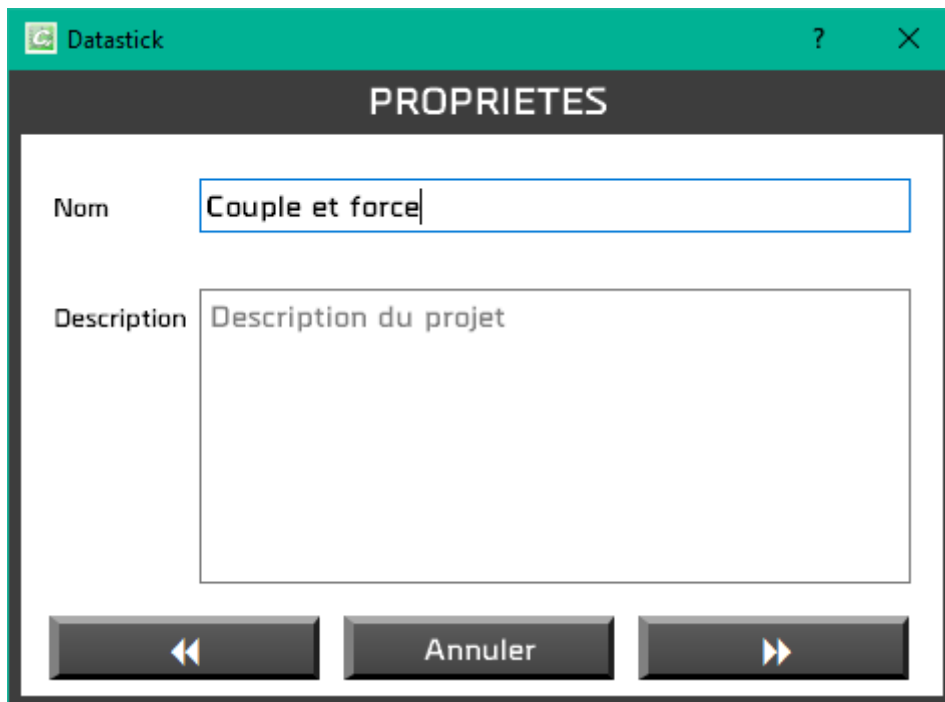
Vous pouvez créer un projet à l'aide du bouton correspondant et des fenêtres suivantes :



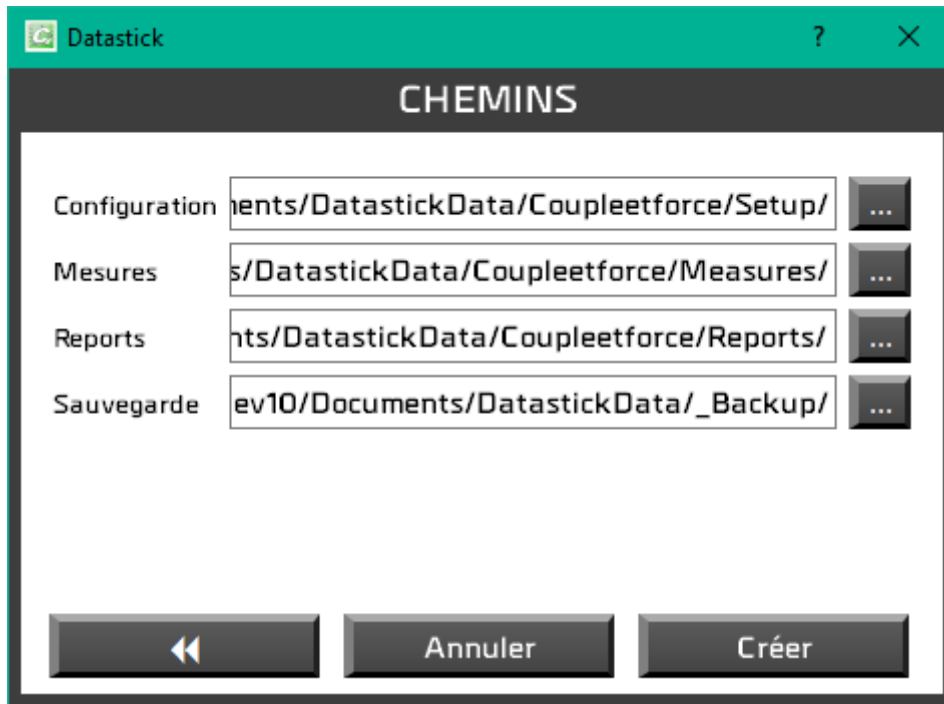
Vous sélectionnez d'abord le ou les capteur(s) de votre Centor Touch ainsi que leur capacité.



Puis vous décidez qui d'autre que vous peut utiliser votre projet : tout le monde, seulement les administrateurs ou juste vous-même.



Ensuite, vous renseignez le nom du projet et sa description éventuelle. Vous n'accédez à la fenêtre suivante que si le nom du projet n'a pas déjà été attribué.



Cette dernière fenêtre vous informe des chemins utilisés par ce projet que vous pouvez modifier si vous le souhaitez.

Ce nouveau projet sera alors ajouté à la liste des projets existants et vous pourrez y importer vos tests.

3.4. Analyse

Vous pourrez consulter les résultats, courbes et essais importés et générer des rapports.

3.5. Paramétrage

C'est ici que vous paramétrez vos rapports, si vous êtes administrateur.

3.6. Login

Retour à la fenêtre de login afin de pouvoir changer d'utilisateur.

3.7. Outils

Les outils contiennent trois rubriques :

**PARAMETRES
GENERAUX** Langue, chemin des données, logo, ...

COMPTES Gestion des comptes utilisateurs/administrateurs.

MISE A JOUR Cette rubrique recherche la disponibilité d'une version plus récente de Datastick et vous propose de l'installer. Par ailleurs, Datastick effectue automatiquement cette même recherche une fois par mois. Pour cela, vous devez naturellement disposer d'une liaison internet sur votre ordinateur.

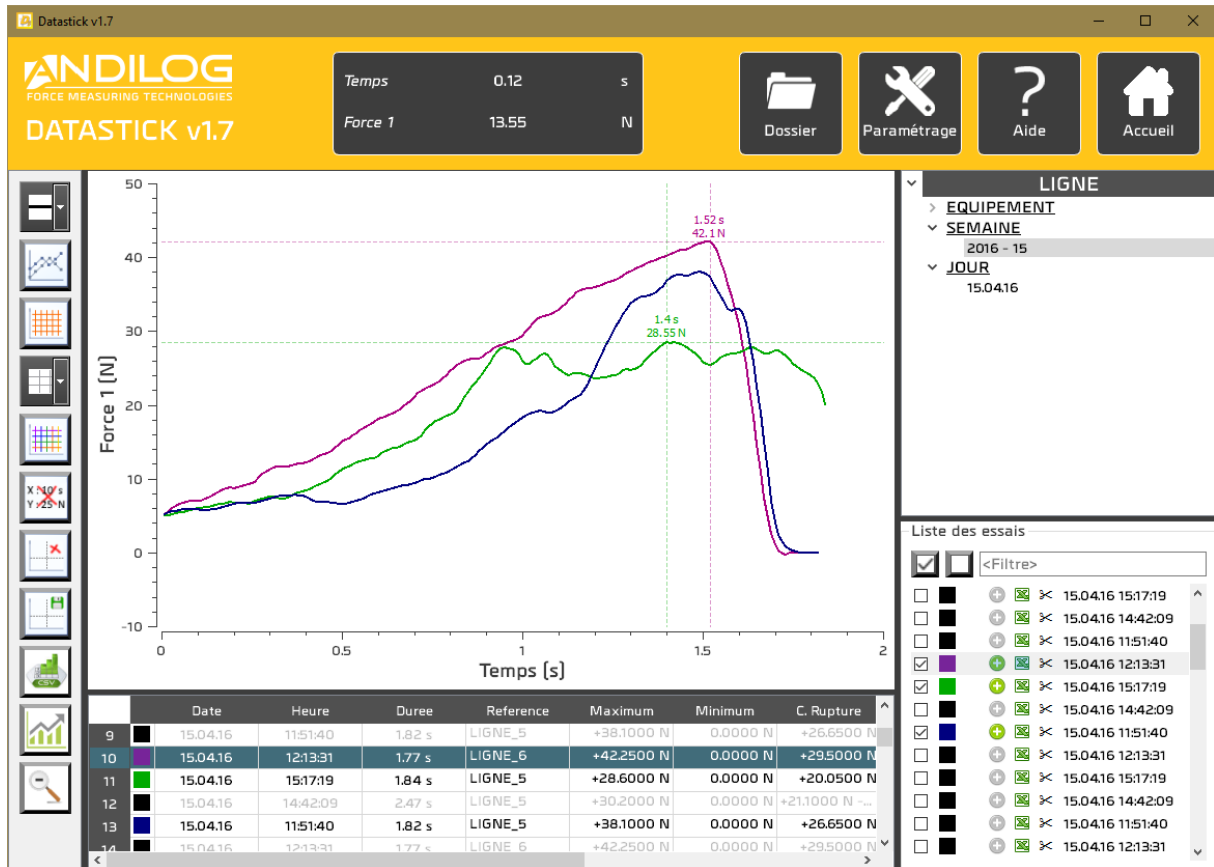
3.8. Aide

Ce bouton ouvre ce manuel d'utilisation.

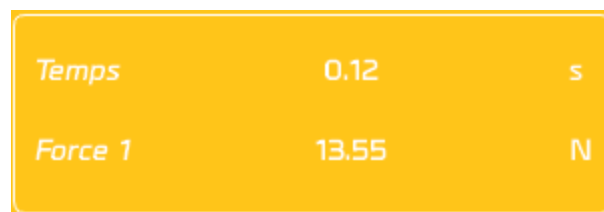
3.9. Quitter

Fermeture de Datastick.


4. Analyse des résultats



4.1. Règle



Cette petite fenêtre indique la distance entre les deux marqueurs.

Elle peut être affichée ou masquée à l'aide du bouton  de la barre d'outils.

4.2. Accès rapides



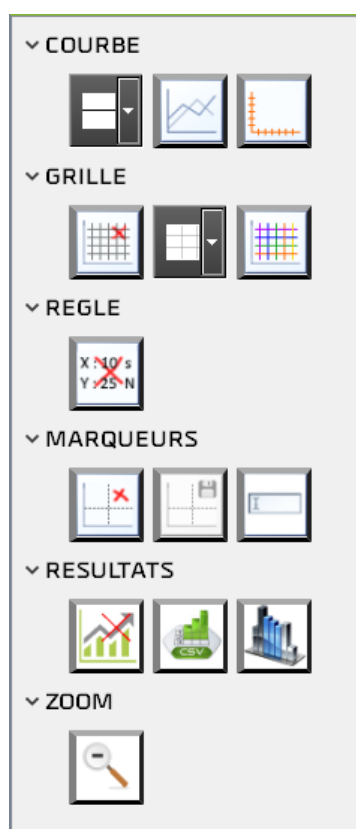
DOSSIER Ouverture du dossier contenant les données des tests.

PARAMETRAGE Accès direct à l'écran de paramétrage des configurations. Cet accès est réservé aux administrateurs.

AIDE Ouverture de ce manuel.

ACCUEIL Retour à l'écran d'accueil.

4.3. Barre d'outils



**EPAISSEUR
DES COURBES**



L'épaisseur des courbes peut être réglée de 1 à 5 pixels.

**POINTS DE LA
COURBE**



Il est possible de symboliser ou non chaque point de la courbe par une croix. Cela peut faciliter l'utilisation des marqueurs.

AXES TRACES



Si votre appareil est équipé de deux capteurs, vous pouvez sélectionner les axes tracés parmi la liste suivante.



GRILLE



Il est possible d'afficher ou non un quadrillage.

**EPAISSEUR DE
LA GRILLE**



L'épaisseur de la grille est modifiable

**COULEUR DE
LA GRILLE**



Il est possible de changer la couleur de la grille

REGLE



Il est possible d'afficher ou non la distance entre les marqueurs.

MARQUEURS



Il est possible d'afficher ou masquer les marqueurs.

**SAUVEGARDE
DES
MARQUEURS**

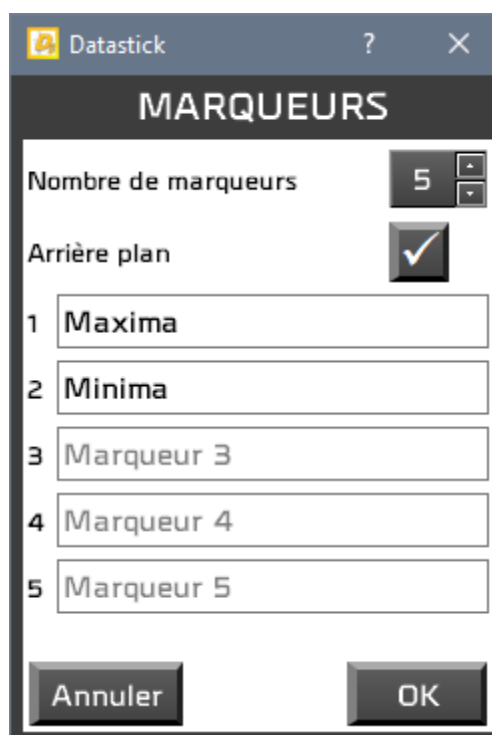


Vous pouvez sauvegarder les coordonnées indiquées par les marqueurs. Celles-ci seront sauvegardées avec l'essai correspondant à la courbe à laquelle est attaché chaque marqueur.

**RENOMMAGE
DES CURSEURS**



Vous pouvez utiliser jusqu'à 5 marqueurs et personnaliser leur nom. La coche Arrière plan indique si le marqueur est en dessous ou au dessus de la courbe.



STATISTIQUES



Il est possible d'afficher ou masquer les statistiques. Celles-ci apparaissent dans l'historique des essais.

EXPORT DES RESULTATS



Une fenêtre s'ouvre pour vous permettre d'exporter tout ou une partie des résultats dans une feuille excel, un modèle excel ou dans un fichier au format csv.



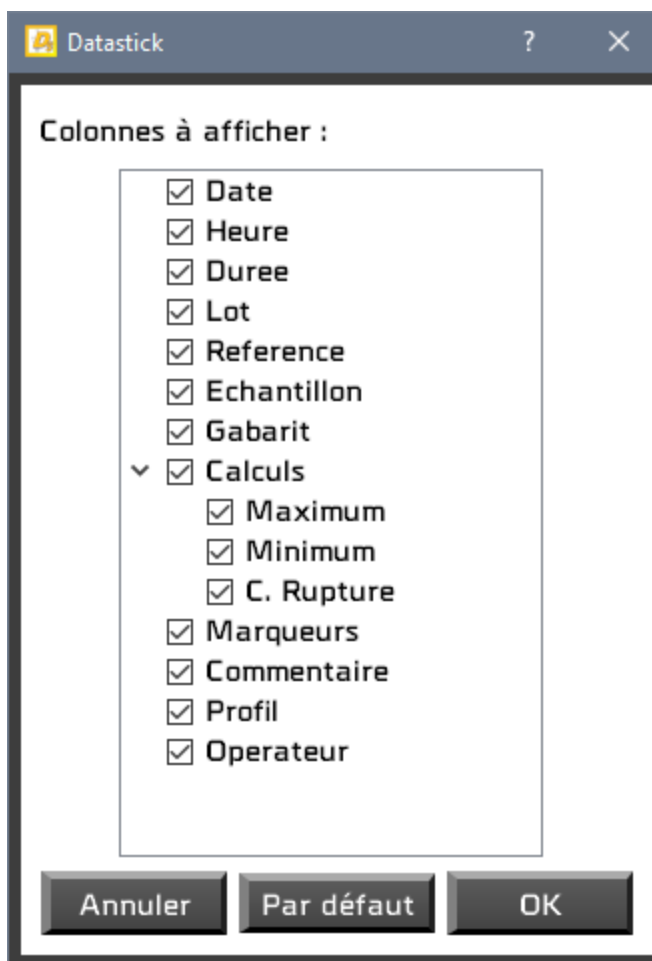
Pour utiliser un modèle Excel, il faut l'importer. Cela consiste à copier un modèle existant dans le répertoire de votre projet. C'est cette copie qui est ensuite utilisée. Vous pouvez l'ouvrir, la modifier ou en importer une autre. Sans modèle importé, l'export se fera vers un classeur vierge.

Pour générer un fichier CSV, vous devez choisir son emplacement et son nom ainsi que le séparateur utilisé : la tabulation ou le point virgule.

COLONNES



Il est possible de sélectionner les colonnes à afficher dans le tableau des résultats. Les colonnes masquées le seront également dans les rapports.



Le bouton Par défaut coche toutes les colonnes

ZOOM INITIAL



Suite à plusieurs zooms consécutifs, l'appui sur ce bouton permet de rétablir la taille initiale du graphique. Le même résultat est obtenu avec un clic droit sur le graphique.

4.4. Filtres

EQUIPEMENT Nom de la machine et caractéristiques des capteurs ayant participé aux essais.

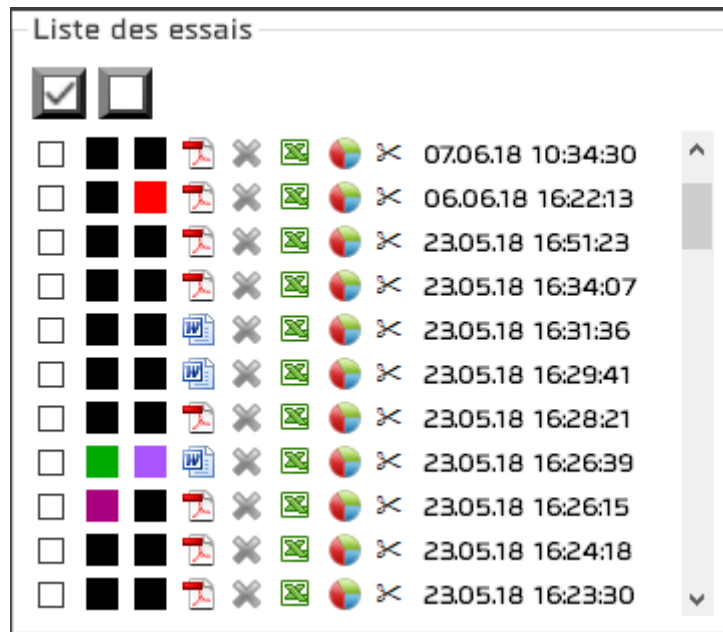
SEMAINE Vous pouvez réduire la liste des essais affichés en cochant des semaines et/ou des jours ainsi qu'en saisissant un texte dans le filtre ; ce texte devant être contenu dans le commentaire de l'essai. Cliquer ensuite sur « Lancer la recherche » pour activer vos filtres.

JOUR

<Filtre>

Le bouton « Effacer les filtres » permet de réafficher tous les tests.

4.5. Liste des essais



Cette liste est triée par ordre chronologique d'import ou par ordre chronologique inverse selon l'ordre défini dans Outils / Paramètres généraux.

TOUT COCHER Ce bouton permet de cocher toutes les courbes de la liste.

TOUT DECOCHER Ce bouton décoche toutes les courbes cochées.

Chaque essai comprend :

AFFICHER Une coche qui permet d'afficher ou non la(es) courbe(s).

COULEUR Une ou deux cases indiquant la couleur de chaque courbe. Un clic sur la case ouvre une fenêtre de sélection de la couleur.

RAPPORT Une icône indiquant la nature du rapport, s'il existe. Un clic sur cette icône ouvre le rapport :

- WinWord
- Open Office Document
- PDF

**GENERER UN
RAPPORT**



Un bouton pour générer ou supprimer un rapport. Le rapport généré contient tous les essais cochés.



Génération d'un rapport dans le format défini dans le paramétrage de la configuration.



Le rapport ne peut être généré car la courbe de cet essai n'est pas affichée.



Suppression du rapport.

**DONNEES
BRUTES**



Une icône permettant d'ouvrir un classeur Microsoft Excel et d'y importer les données brutes de l'essai.

CALCULS



Il est possible d'effectuer des calculs entre deux points de la courbe. Il suffit pour cela de positionner les curseurs sur ces points.

Calculs

Sélectionner deux marqueurs :

	Temps	Force 1
Marqueur 1	1.4 s	28.55 N
Marqueur 2	0.45 s	9.5 N
Marqueur 3	0.85 s	21.75 N
Marqueur 4	1.81 s	23.65 N
Marqueur 5		

Résultats :

	Temps	Force 1
Ecart	0.400 s	12.2500 N
Maximum	0.850 s	21.7500 N
Minimum	0.450 s	9.5000 N
Moyenne	0.650 s	14.7317 N
Pentes entre marqueur		N.A.
Pentes entre marqueur		30.6250 N/s
Aires sous la courbe		0.0000 N.
Aires sous la courbe		5.8837 N.s

Sauvegarder les résultats sélectionnés

En sélectionnant deux curseurs, les calculs correspondant apparaissent. Le bouton « Sauvegarder les résultats sélectionnés » copie les cases sélectionnées dans le commentaire du test.

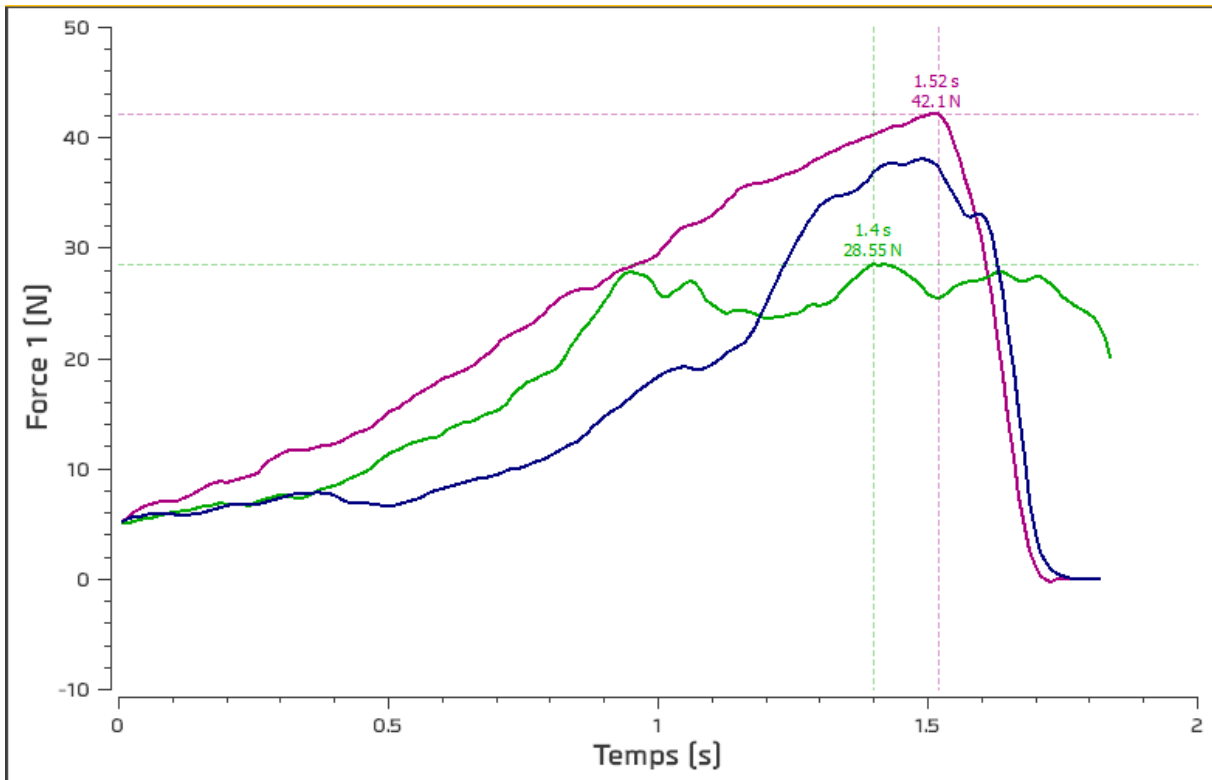
SUPPRIMER L'ESSAI ✂

Pour les comptes administrateurs, cette paire de ciseaux permet de supprimer l'essai.

NOM DE L'ESSAI 19.03.15

Le nom de l'essai est caractérisé par son horodatage.


4.6. Zone de tracé des courbes

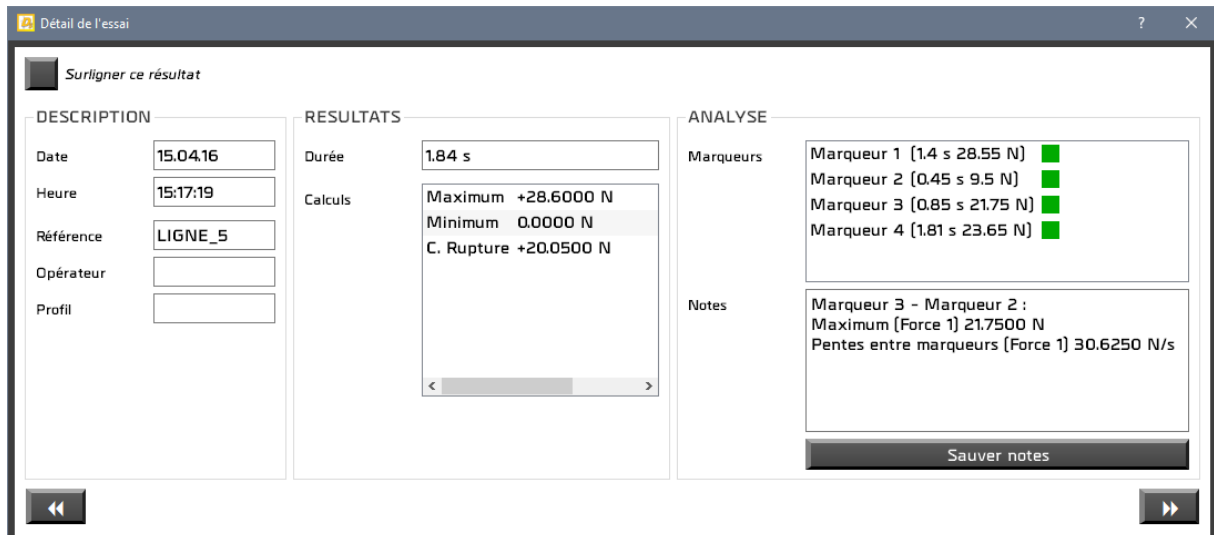


- Cette zone peut être zoomée en traçant un rectangle avec le curseur de la souris. Le zoom initial est rétabli par un clic droit.
- Cette zone peut être déplacée en maintenant enfoncés la touche « Ctrl » et le bouton gauche de la souris. Le retour à la position initiale s'effectue par un clic droit.
- Deux marqueurs permettent de sélectionner chacun un point d'une courbe, dont ils prennent la couleur. Il est possible aussi de déplacer les curseurs en cliquant avec le bouton gauche de la souris dessus et en maintenant ce bouton enfoncé. Les curseurs suivent automatiquement le tracé des courbes. A l'approche d'un marqueur, la souris se transforme en croix.

4.7. Historique des essais

	Moyenne	1.810 s	36.317 N	0.000 N	25.400 N			
	Ecart type	0.036 s	6.998 N	0.000 N	4.847 N			
	Date	Heure	Duree	Reference	Maximum	Minimum	C. Rupture	Marqu
8	15.04.16	14:42:09	2.47 s	LIGNE_5	+30.2000 N	0.0000 N	+21.1000 N -...	
9	15.04.16	11:51:40	1.82 s	LIGNE_5	+38.1000 N	0.0000 N	+26.6500 N	
10	15.04.16	12:13:31	1.77 s	LIGNE_6	+42.2500 N	0.0000 N	+29.5000 N	
11	15.04.16	15:17:19	1.84 s	LIGNE_5	+28.6000 N	0.0000 N	+20.0500 N	1.4 s
12	15.04.16	14:42:09	2.47 s	LIGNE_5	+30.2000 N	0.0000 N	+21.1000 N -...	
13	15.04.16	11:51:40	1.82 s	LIGNE_5	+38.1000 N	0.0000 N	+26.6500 N	
14	15.04.16	12:13:31	1.77 s	LIGNE_6	+42.2500 N	0.0000 N	+29.5000 N	
15	15.04.16	15:17:19	1.84 s	LIGNE_5	+28.6000 N	0.0000 N	+20.0500 N	

- Les statistiques sont calculées sur les essais dont les courbes sont cochées. Les essais non cochés sont grisés.
- La sélection d'un essai dans ce tableau sélectionne l'essai correspondant dans la liste des essais, sans toutefois afficher la courbe. De même, la sélection d'un essai dans la liste des essais sélectionne l'essai correspondant dans le tableau historique.
- Double-cliquez sur une ligne ouvrira une fenêtre avec le détail de l'essai.
- Vous pouvez sélectionner les colonnes à afficher avec le bouton  de la barre d'outils.

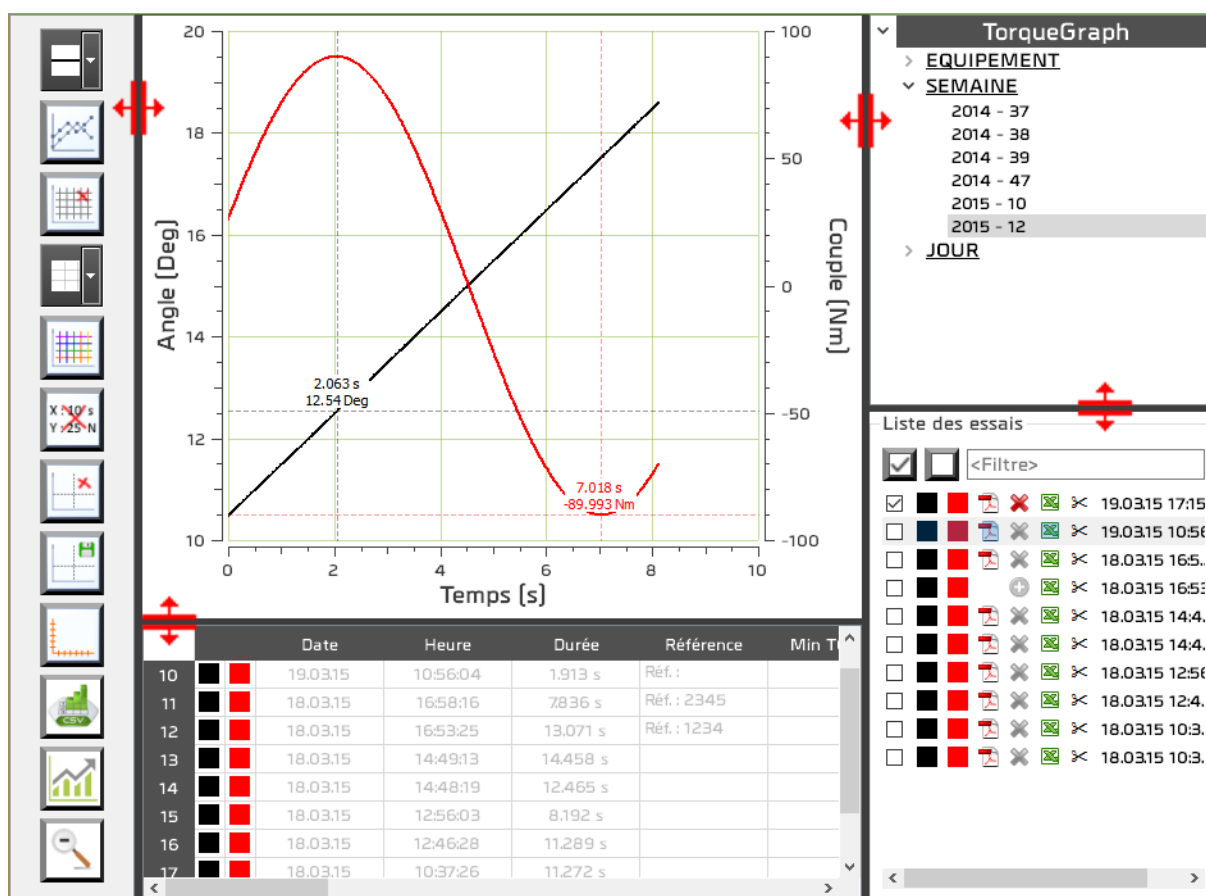


Vous pouvez saisir des notes sur l'essai et les sauvegarder. Vous pouvez également choisir de surligner cet essai dans le tableau des résultats.

Les boutons  et  permettent de naviguer parmi les essais.

4.8. Séparateurs

Des séparateurs permettent de modifier la largeur et la hauteur des différentes zones.



5. Paramétrer les projets

5.1. Accès rapides



ANALYSE Permet un accès direct à la fenêtre d'analyse. Au préalable, la configuration est sauvegardée.

ENREGISTRER Bouton pour enregistrer la configuration. Ce bouton est accessible dès la modification d'un élément de la configuration. L'enregistrement peut également s'effectuer à l'aide du raccourci Ctrl+S.

AIDE Ouverture de ce manuel.

ACCUEIL Retour à l'écran d'accueil.

5.2. Résumé de la configuration

Cette zone permet d'avoir une vue d'ensemble de la configuration.

Stentor

Description

Test de rupture

Equipement

<i>Machine :</i> CENTORTOUCH DUAL	<i>Axe X :</i> Temps	Croissant
<i>Capteurs :</i> Dep. lineaire Force 1000 N	<i>Axe Y :</i> Dep. lineaire 1	Croissant Force 2

Calculs

<i>Calcul 1 :</i> Maximum	<i>Voie :</i> Dep. lineaire 1
<i>Calcul 2 :</i> Maximum	<i>Voie :</i> Force 2
<i>Calcul 3 :</i> Minimum	<i>Voie :</i> Dep. lineaire 1
<i>Calcul 4 :</i> Minimum	<i>Voie :</i> Force 2
<i>Calcul 5 :</i> Rupture	
<i>Calcul 6 :</i> Moyenne	

5.3. Zone de saisie de la configuration

Cette zone est découpée en quatre catégories décrites ci-après.

Description

Equipement

Calculs

Rapport

5.4. Description de l'onglet DESCRIPTION

Description

Ici, vous pouvez saisir une description de votre projet.

PROJET PARTAGE AVEC

Tout le monde

Les administrateurs

Personne

IMAGE



- Vous pouvez saisir une description qui apparaîtra dans la partie résumé ainsi que sur la page d'accueil.
- Vous pouvez aussi partager ou non votre projet avec d'autres utilisateurs.
- Vous avez la possibilité d'associer une image à votre projet. Celle-ci apparaîtra en bas à droite de la fenêtre des mesures.

5.5. Description de l'onglet EQUIPEMENT

Equipement

Machine

CAPTEURS

	<i>Libellé personnalisé</i>	<i>Capacité des capteurs</i>
1	<input style="width: 150px;" type="text" value="Position"/>	<input style="width: 100px;" type="text" value="200 mm"/>
2	<input style="width: 150px;" type="text" value="Force"/>	<input style="width: 100px;" type="text" value="1000 N"/>

COURBE(S)

<i>Temps</i>	<input type="button" value="Croissant"/>		
<i>Dep. lineaire 1</i>	<input type="button" value="Croissant"/>	■	
<i>Force 2</i>	<input type="button" value="Croissant"/>	■	

MACHINE

Nom de la machine. Ce champ n'est pas modifiable.

NOM DES CAPTEURS

Vous pouvez personnaliser le nom des capteurs.

CAPACITE DES CAPTEURS

La capacité des capteurs n'est pas modifiable.

SENS DES AXES

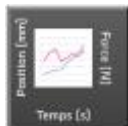
Ce bouton définit le sens des axes.

COULEUR



La couleur du tracé de la courbe peut être définie ici. Un clic sur ce bouton ouvre une fenêtre de sélection de la couleur.

AXES



Un clic sur ce bouton vous permet de choisir, parmi une liste, ce que vous souhaitez afficher sur les axes X et Y.

5.6. Description de l'onglet CALCULS

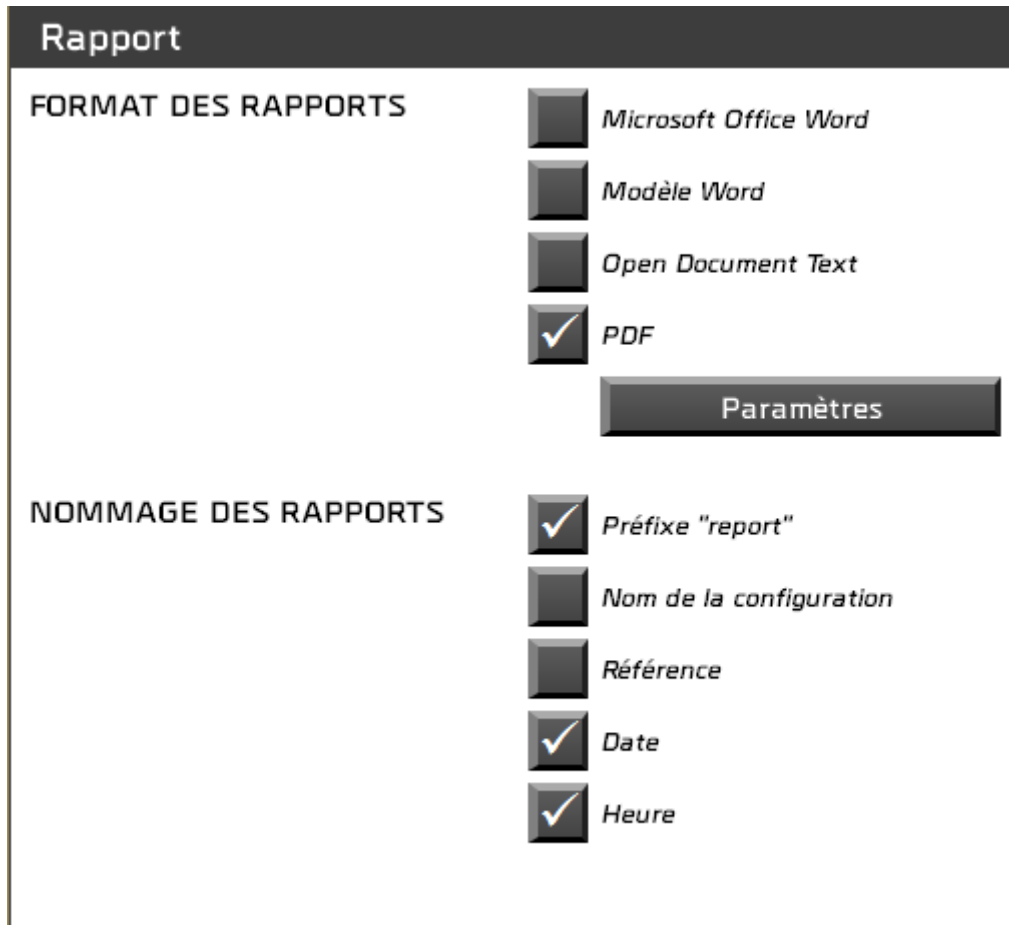
Cet onglet affiche la liste des calculs importés.

Calculs	
Libellé	Voie
Maximum	Dép. linéaire 1
Maximum	Force 2
Minimum	Dép. linéaire 1
Minimum	Force 2
Rupture	
Moyenne	

Cette liste affiche le libellé du calcul et, pour le maximum et le minimum, la voie concernée.

5.7. Description de l'onglet RAPPORT

Cet onglet vous permet de paramétrer le rapport.



Rapport

FORMAT DES RAPPORTS

Microsoft Office Word

Modèle Word

Open Document Text

PDF

Paramètres

NOMMAGE DES RAPPORTS

Préfixe "report"

Nom de la configuration

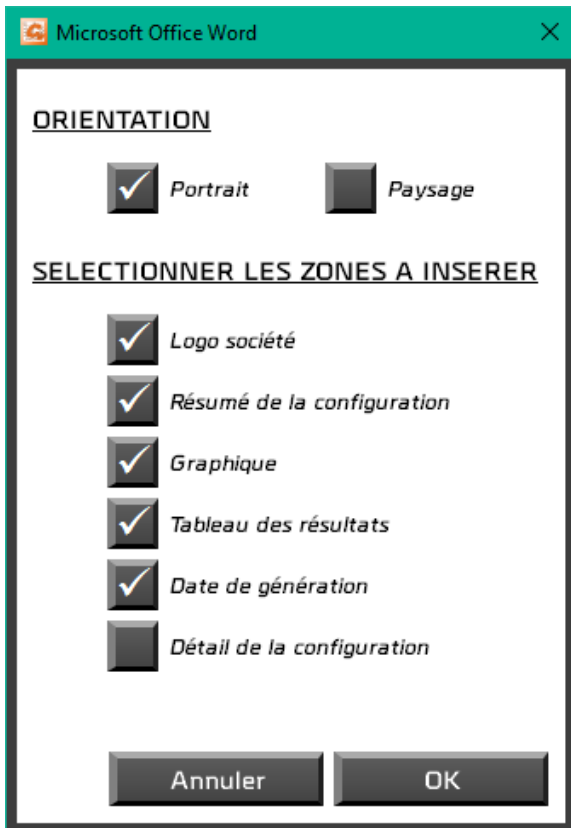
Référence

Date

Heure

- Quatre formats de rapport sont proposés.
- Vous choisissez les composants du nom du rapport. Par défaut, celui-ci s'appelle « report ».

En cliquant sur le bouton Paramètres ou lorsque vous cliquez sur l'un des formats de rapport, des paramètres supplémentaires vous sont demandés, tels que les zones que vous souhaitez voir apparaître dans le rapport :



Pour un modèle Word, vous devrez d'abord choisir votre modèle (extension .dotx). Une copie sera importée dans le répertoire DatastickData pour y être utilisée. Si votre modèle évolue, vous devrez le réimporter.



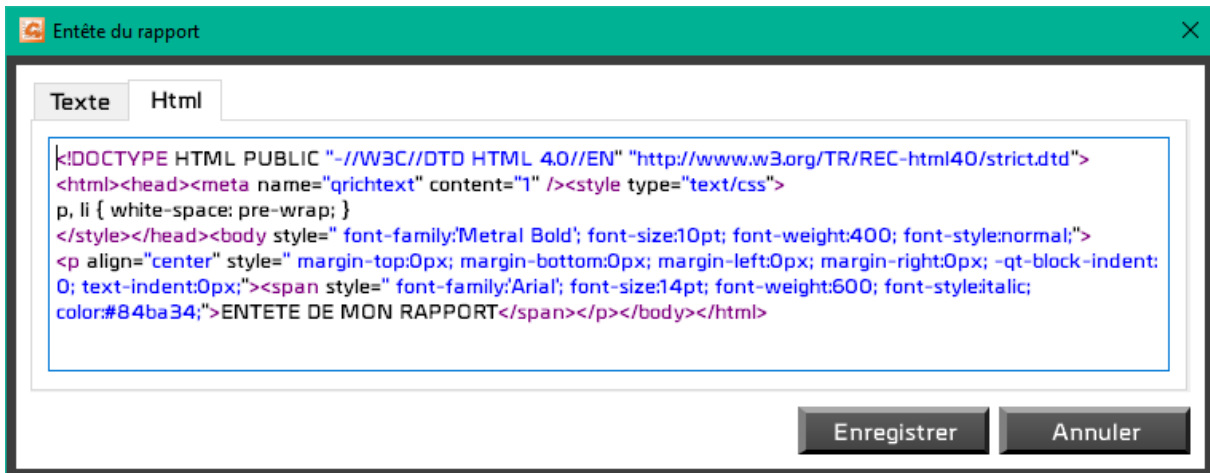
Pour un rapport en PDF, vous avez la possibilité de :

- Choisir l'orientation du rapport,
- Ajouter un en-tête, un pied de page et une zone de texte incluant du texte et/ou des images,
- Choisir les zones que vous souhaitez voir apparaître, leur alignement et leur ordre,
- Modifier les polices de caractères et les tailles utilisées.

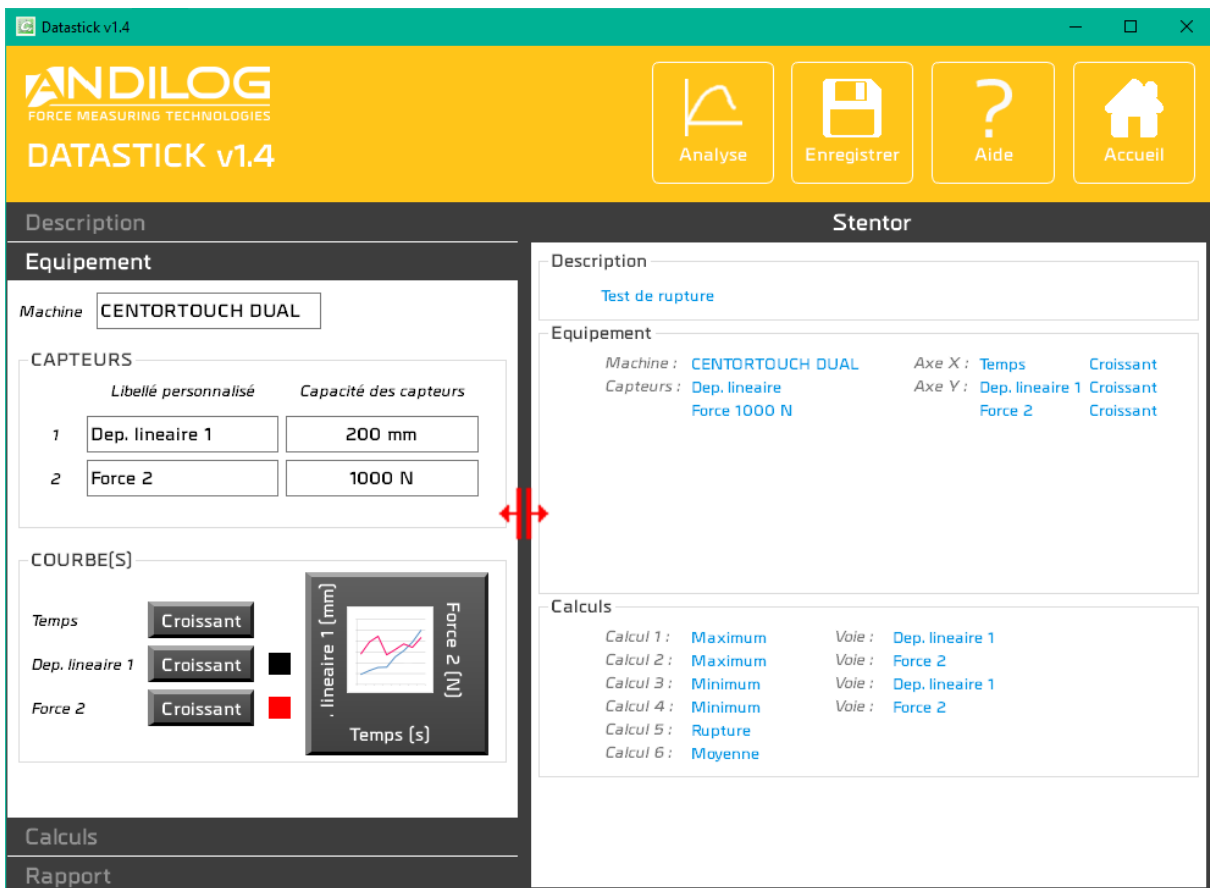
Vous disposez d'un aperçu du résultat de votre paramétrage.

L'en-tête, l'en-pied et la zone de texte sont renseignés à l'aide d'un mini-éditeur :

Vous pouvez utiliser indifféremment la saisie en mode texte ou en html.



5.8. Séparateur



Un séparateur permet de modifier la largeur des deux zones.

6. Outils

6.1. Paramètres généraux

Cette fenêtre n'est accessible qu'avec un compte de niveau « administrateur ».

Paramètres généraux

LANGUE

Français
 Anglais
 Espagnol
 Allemand

DOSSIERS

Chemin

SOCIETE

Nom

Adresse

LOGO

CLAVIER

Utiliser le clavier virtuel

AFFICHAGE DES RESULTATS

Ordre chronologique
 Ordre chronologique inverse

LANGUE Choix de la langue de Datastick. Le changement de langue est immédiat.

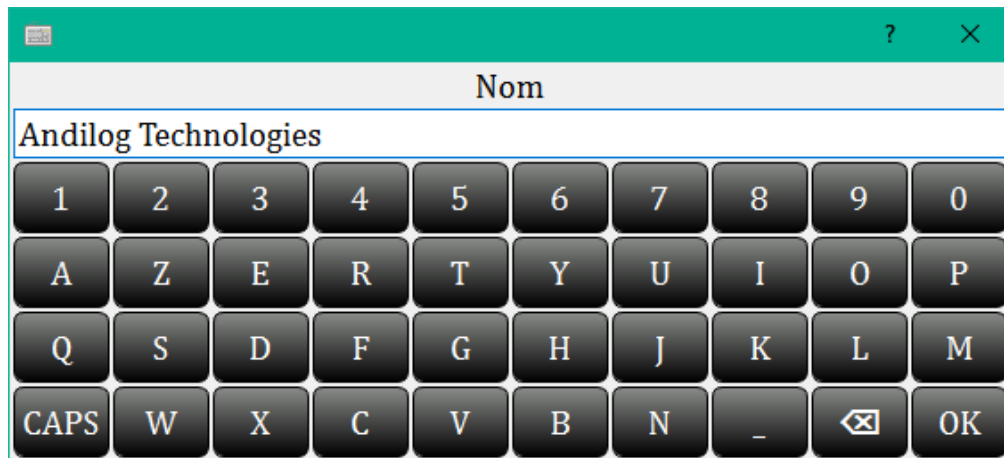
DOSSIERS Le chemin contient le répertoire où sont stockés les configurations, les essais et les rapports. Vous avez la possibilité d'en changer. Chaque utilisateur possède son répertoire qui peut être ou non partagé avec d'autres utilisateurs.

SOCIETE Les coordonnées de votre société sont reprises sur les rapports.

LOGO Vous pouvez insérer le logo qui apparaîtra dans les rapports.

AFFICHAGE DES RESULTATS Dans la fenêtre analyse, les résultats sont triés soit par ordre chronologique de leur import, soit par ordre chronologique inverse.

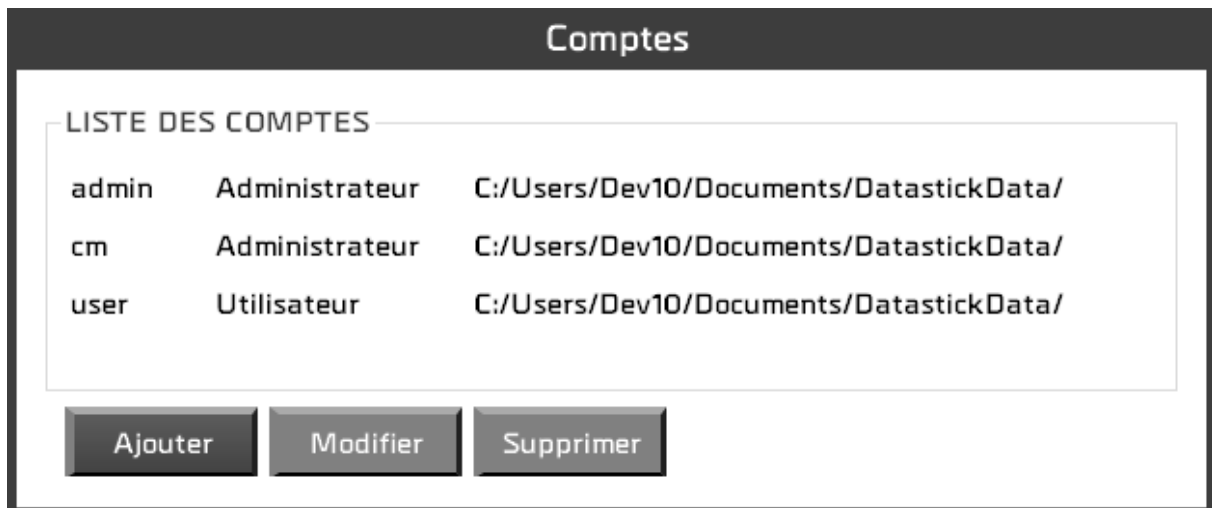
CLAVIER En cochant cette case, la saisie des textes et nombres se fera par l'intermédiaire d'une fenêtre affichant un clavier. Cette option, destinée à Windows 8, fonctionne aussi sous Windows 7, 10 et XP.



Chaque modification sur l'un de ces paramètres est sauvegardée automatiquement sans intervention de votre part.

6.2. Comptes

Cette fenêtre n'est accessible qu'avec un compte de niveau « administrateur ».



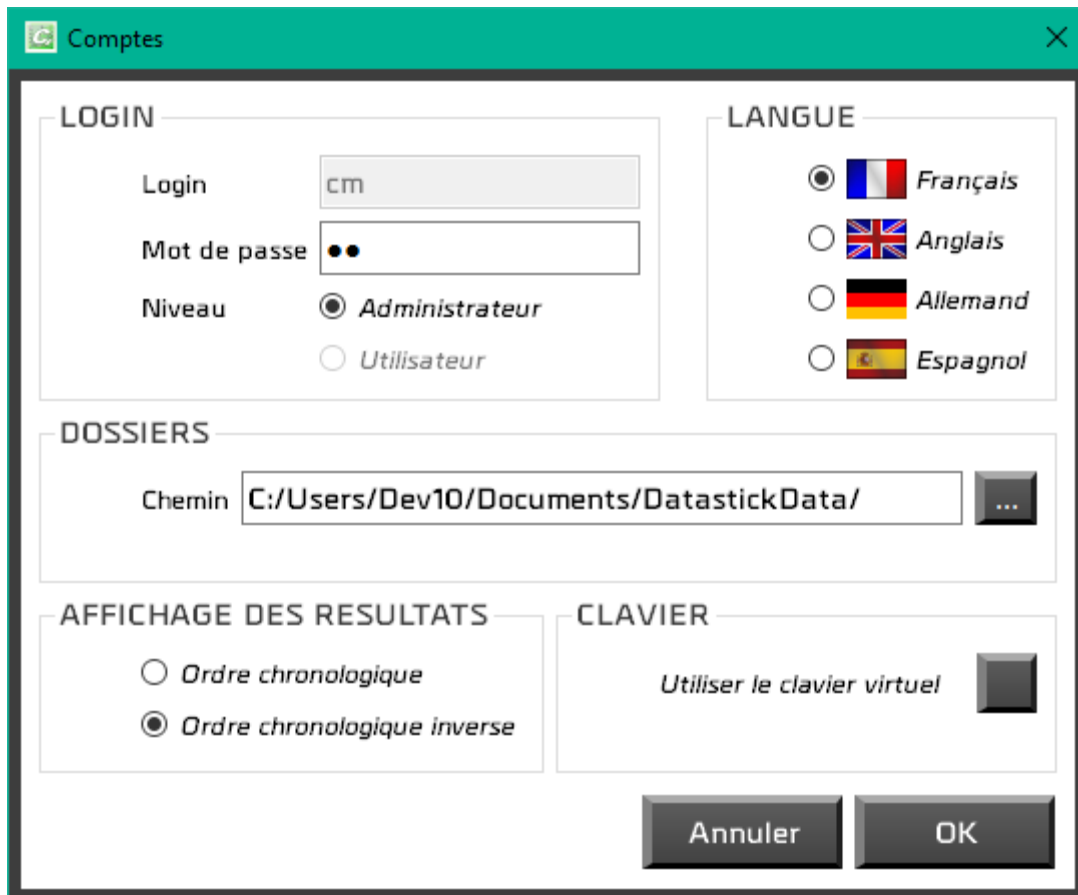
Trois actions possibles :

AJOUTER Création d'un nouveau compte.

MODIFIER Modification du compte sélectionné.

SUPPRIMER Suppression du compte sélectionné.

Vous avez accès au compte avec lequel vous vous êtes connecté mais par sécurité vous ne pouvez ni le supprimer, ni changer son niveau.



Un compte définit les paramètres suivants :

LOGIN Un login, un mot de passe, un niveau. Un utilisateur de niveau « Utilisateur » n'a pas accès à la modification des configurations. Il ne peut supprimer ni courbe, ni résultat, ni projet. Il n'a pas non plus accès au menu « Outils ».

DOSSIERS Un chemin d'accès aux configurations et aux essais.

AFFICHAGE DES RESULTATS L'ordre d'affichage des résultats dans la fenêtre « Analyse »

CLAVIER L'utilisation ou non d'une fenêtre affichant un clavier.

LANGUE Le changement de langue est immédiat lorsque vous modifiez votre propre compte.

6.3. Mise à jour

Vous pouvez charger et installer la dernière version de Datastick disponible. Pour cela, vous devez naturellement être équipé d'une connexion internet, et, pour le chargement et l'installation, il vous faut utiliser un compte de niveau administrateur.

7. Sauvegarde des données

Le dossier « DatastickData » contient l'ensemble des données liées à vos essais et configurations. Il contient un dossier par projet et éventuellement le dossier suivant :

_BACKUP Lorsque vous supprimez tous les essais d'un projet ou le projet entier, une copie est faite, par défaut dans ce répertoire. Si vous effectuez beaucoup de suppressions, ce dossier peut rapidement devenir très volumineux ; n'hésitez pas à le vider de temps en temps.

Chaque projet comprend trois dossiers, dont vous pouvez choisir l'emplacement durant la création du projet :

SETUP Contient la configuration sous forme de fichier ini. Ce dossier contient aussi des éléments utilisés dans les rapports. Par mesure de sécurité, il existe un dossier de sauvegarde des configurations qui se met à jour toutes les dix utilisations de Datastick, à l'emplacement « C:\Datastick Configurations ».

MEASURES Centralise toutes les données de vos essais. Chaque fichier de données est nommé avec la date et l'heure de début de l'essai. Il contient tous les points de la courbe horodatés. Toutes les caractéristiques de l'essai sont incorporées dans le fichier Data.cal, indispensable à Datastick pour pouvoir analyser les résultats et générer des rapports.

REPORTS Contient tous les rapports d'essai.
