

Extrait du Le site de Beuz

<https://www.beuselinck.com/article238.html>

Comparatif applis « running » pour smartphone (1/3)

- inclassable - courses à pied -



Date de mise en ligne : dimanche 20 avril 2014

Copyright © Le site de Beuz - Tous droits réservés

ATTENTION [07/12/2016] : cet article n'est plus à jour. Runkeeper bugue sur les voix françaises et Mytrack n'est plus développé. L'application Runner'UP constitue aujourd'hui la meilleure synthèse des applications ci-dessous.

RunKeeper, EndoMondo, My Tracks (mes parcours), RunStatic, SportTracker, Nike+, mapmyrun... Laquelle choisir ?

Cela faisait quelques temps que je voulais toutes les essayer pour n'en garder qu'une seule. Elles sont toutes sur mon smartphone mais je n'ai pas encore choisi ! Je vous livre néanmoins mes impressions et tests.

Comment s'est déroulé le test ?

J'ai choisi d'utiliser chaque appli sur le même parcours de 14km400, avec le même smartphone (HTC Sensation) chargé à bloc. Ce parcours est peu vallonné, très majoritairement dans les champs.

Les conditions atmosphériques étaient très proches (un ciel bleu avec très très peu de nuages). Par contre, les tests n'ont pas tous été faits à la même heure. Cela peut changer la précision du GPS (position différente des satellites)

Avant la course

Avant de courir, il faut installer l'application, régler certains paramètres. Attention dans la majorité des cas, il vous faudra créer un compte (accès internet obligatoire).

En terme de réglages et paramétrages en tout genre, RunStatic est de loin le plus complet et complexe mais MyTracks est le seul à permettre le réglage de la sensibilité du GPS.

logiciel	EndoMondo	RunStatic	MyTracks	RunKeeper	NikePlus	SportTracker	Mapmyrun
choix de la langue	fr	fr	fr	fr	fr	fr	fr
choix de la langue (vocal)	payant	fr	fr	fr	fr	fr	fr
autopause	oui	payant	oui	oui	oui	non	oui
compte à rebours	oui	oui	non	oui	oui	non	non
prix	30 \$/an	2Euros et 35 Euros/an	gratuit	20\$/an	gratuit	gratuit	2,16Euros
pub	bandeau	bandeau	non	non	non	non	trop

Comparatif applis « running » pour smartphone (1/3)

francisation	90%	oui	oui	oui*	oui	oui*	50%
musique	oui	oui	non	oui	oui	non	non
classement	5	6	2	4	1	3	7

(*) sauf le site web

Arbitrairement, les pubs envahissantes et les prix trop élevés sont très déclassants...

Toutes ces applications permettent de choisir entre le système métrique (km) et le système impérial (miles). Toutes les interfaces sont en français.

L'application « MyTracks » (Mes Parcours) est la seule application Open Source. Elle ne nécessite aucun enregistrement préalable d'une adresse email et ne comporte pas de publicité.

pendant la course

Tout d'abord, je dois dire que les options « auto-pause » et « compte-à-rebours », sans être indispensables, sont bien utiles. Le compte à rebours au démarrage permet de ranger le téléphone dans sa pochette et de vérifier que « tout est ok » : chrono bien démarré, son au maximum. ça n'a l'air de rien mais il est agaçant de devoir extirper le smartphone de sa pochette au bout de 5 minutes pour remonter le son ou pour appuyer sur le bouton « start ». L'autopause permet de s'arrêter en chemin pour signer des autographes. Utile quand, une semaine auparavant, on a gagné le concours de mangeur de saucisses organisé par le comité des fêtes.

Blague à part, pendant la course, trois choses m'intéressent :

- ▶ la précision des mesures
- ▶ les annonces sonores
- ▶ l'information visuelle

Toutefois l'information visuelle est moins importante quand les annonces sonores sont claires et complètes.

La précision des mesures découle directement de la précision du GPS, de la fréquence des points topographiques et d'éventuels correctifs de trajectoire. Le GPS transmet au logiciel longitude, latitude (et altitude) à chaque instant. Ce dernier transforme cette série de points géographiques horodatés en un parcours mesuré et chronométré.

logiciel	EndoMondo	RunStatic	MyTracks	RunKeeper	NikePlus	SportTracker	Mapmyrun
date	25/01 15:37	01/02 15:08	02/03 10:30	09/03 10:00	29/03 15:58	22/03 10:17	19/04 10:15
distance annoncée	14,57 km	15,36 km	15,4 km	14,45 km	14,66 km	17,40 km	14,6 km
écart de mesure	+1%	+6,6%	+6,9%	0%	+1,4%	+20%	+1,4%

Comparatif applis « running » pour smartphone (1/3)

classement	2	5	6	1	3	7	3
------------	---	---	---	---	---	---	---

ATTENTION : MyTracks/Mes parcours est la seule appli à vous permettre de choisir vous-même la précision du GPS, l'intervalle de temps et de distance d'enregistrement. Pour le classement ci-dessus, j'ai laissé les options par défaut mais ses options bien configurées le remonteraient à la seconde place de ce classement.

Lorsqu'on court, les annonces vocales sont la meilleure information instantanée. Pas besoin de faire un mouvement, de bras, de tourner la tête, ou de quitter la route des yeux.

Runkeeper bénéficie assurément de la prononciation la meilleure. C'est également le logiciel qui propose le plus de choix dans la configuration de ce qui est annoncé (temps, distance, vitesse moyenne vitesse au km, rythme moyen,... il y a 15 choix possibles) et déclenchement par période de temps ou de distance.

Pour EndoMondo, il faut acheter la voix française (L'américaine est gratuite ce qui est discriminant). Je l'ai testée avec la voix américaine mais la prononciation très moyenne s'adapte mal à mes capacités auditives (et oui, vous courez en pleine nature donc il y a du vent qui siffle, des oiseaux qui piaillent et des chèvres qui aboient).

Sport Tracker propose une prononciation compréhensible mais un volume sonore un peu faible. L'absence d'options reste un gros manque.

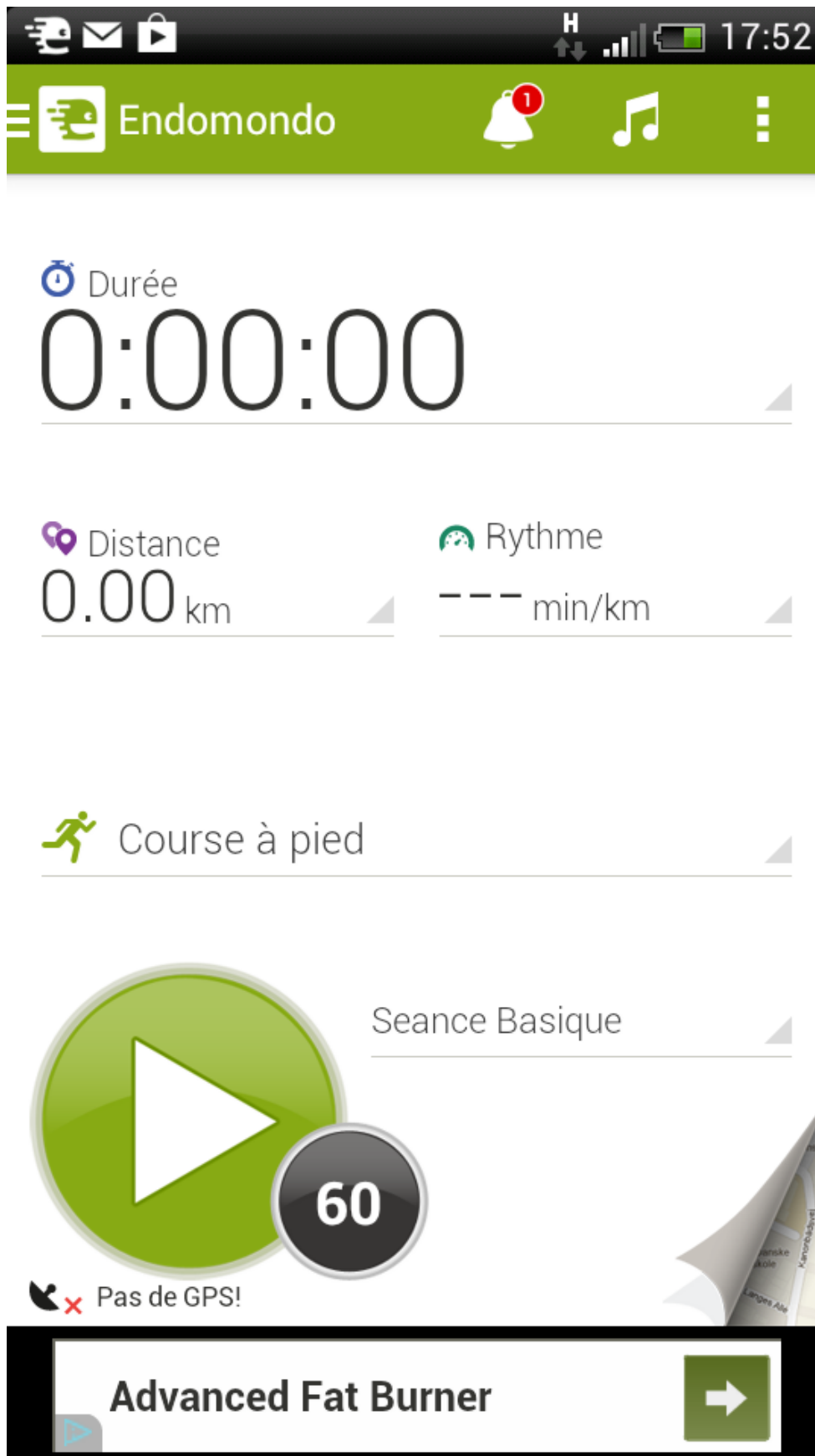
Mes parcours propose également une annonce sonore tout à fait convenable. Vous pouvez sélectionner la fréquence des annonces (en temps ou distance) mais pas le contenu vocal.

NikePlus est l'un des plus décevants pour une raison toute simple : l'annonce chiffrée n'est précédée d'aucun son. Là où les autres commencent par un son d'alerte (il prononce le nom de l'appli ou le terme « dernier kilomètre en... » ou n'importe quel son qui permet au cerveau de se mettre en mode « j'écoutes la voix du téléphone parce qu'elle va dire quelque chose qui m'intéresse » et bien pour NikePlus, ça commence par le premier chiffre ! Donc au niveau des neurones ça donne un truc du genre « hein ? Quoi ? il a dit 4 ou 5 ? »

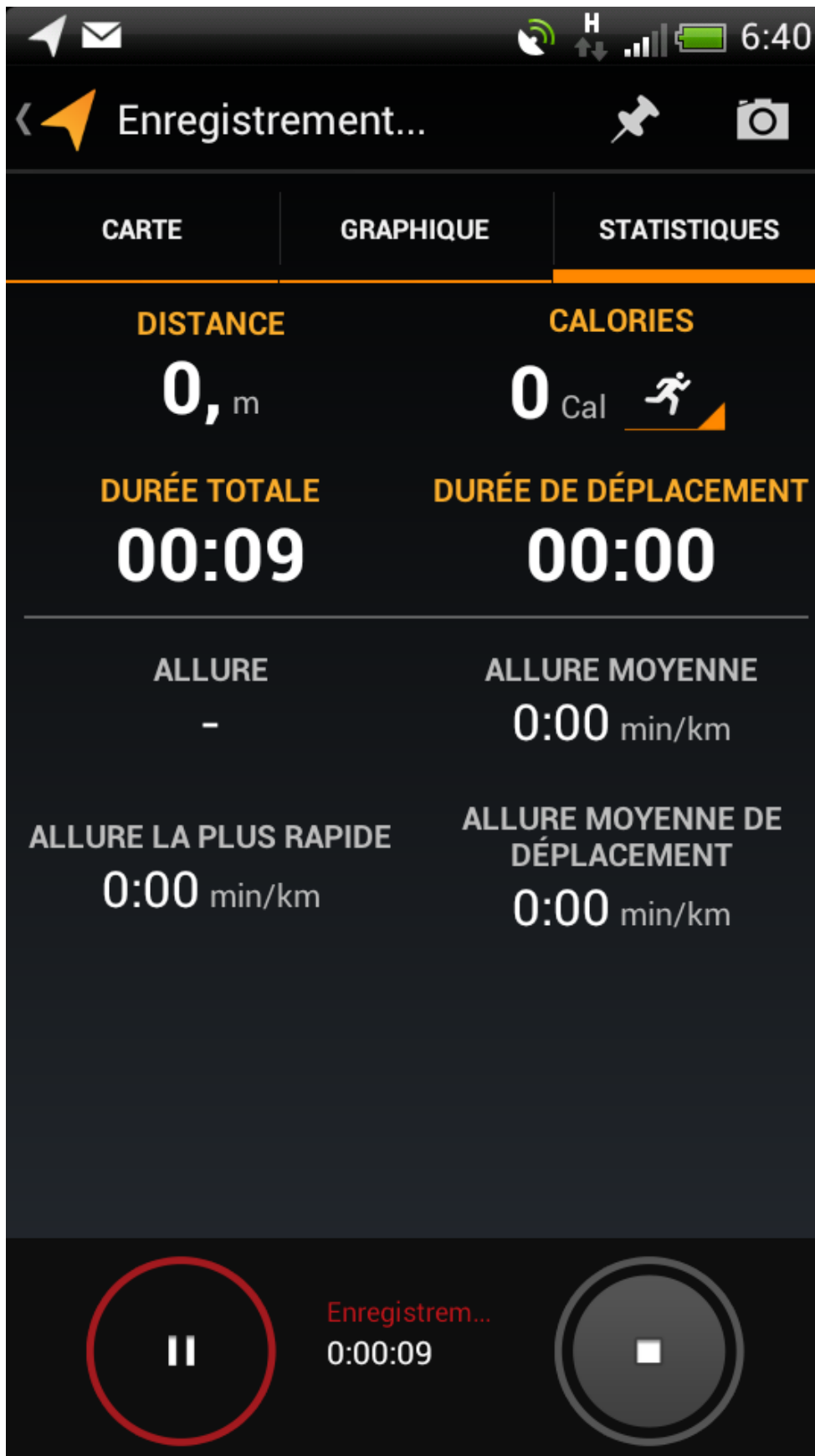
RunStatic est resté muet. J'ignore la raison car il semble avoir tout autant d'options que Runkeeper. Il est donc 6ème par défaut mais je suis peut-être passé à côté de quelque chose.

logiciel	EndoMondo	RunStatic	MyTracks	RunKeeper	NikePlus	SportTracker	Mapmyrun
classement son	4	7	2	1	6	3	5

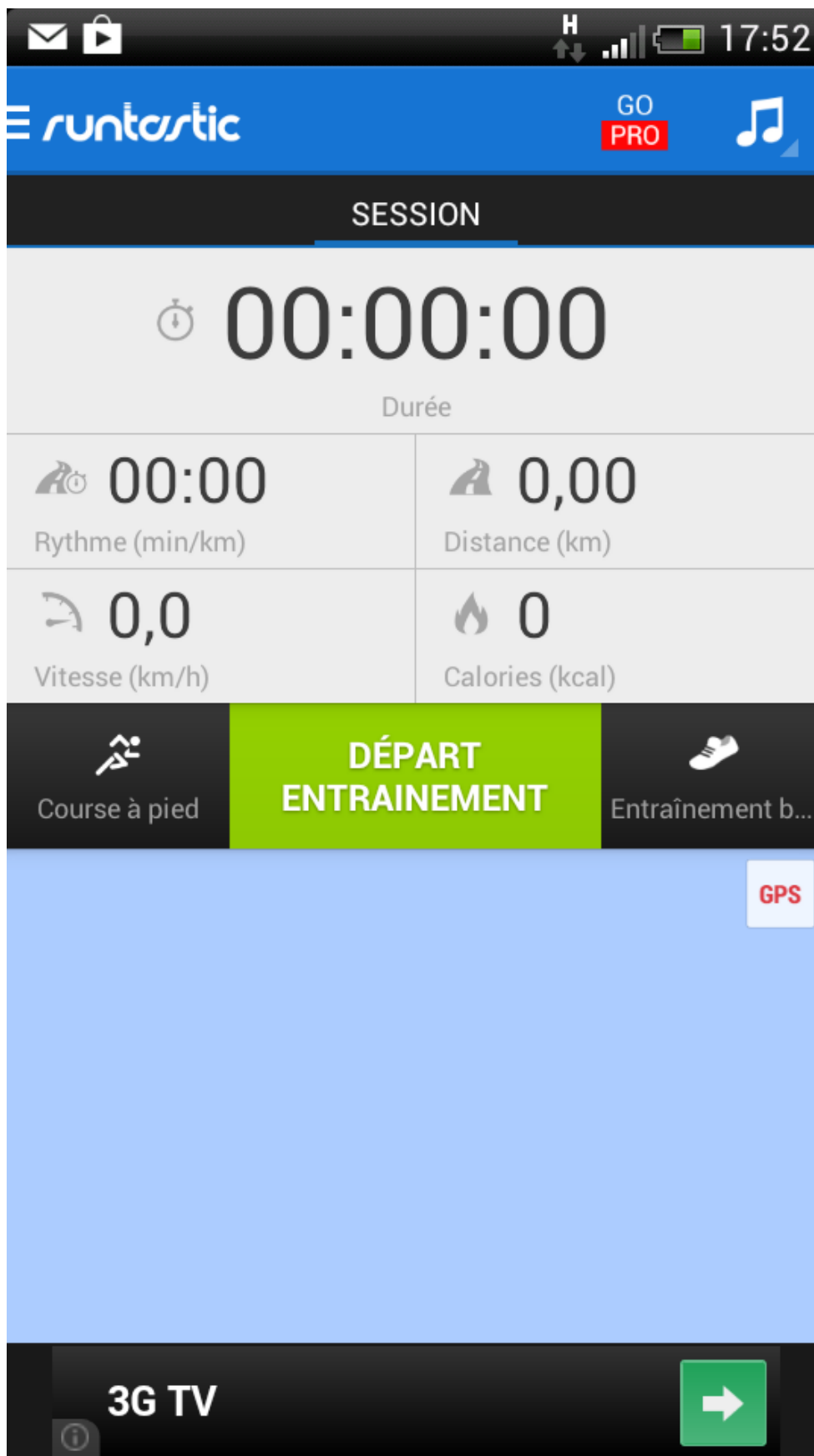
<dl class='spip_document_370 spip_documents spip_documents_left' style='float:left;'>



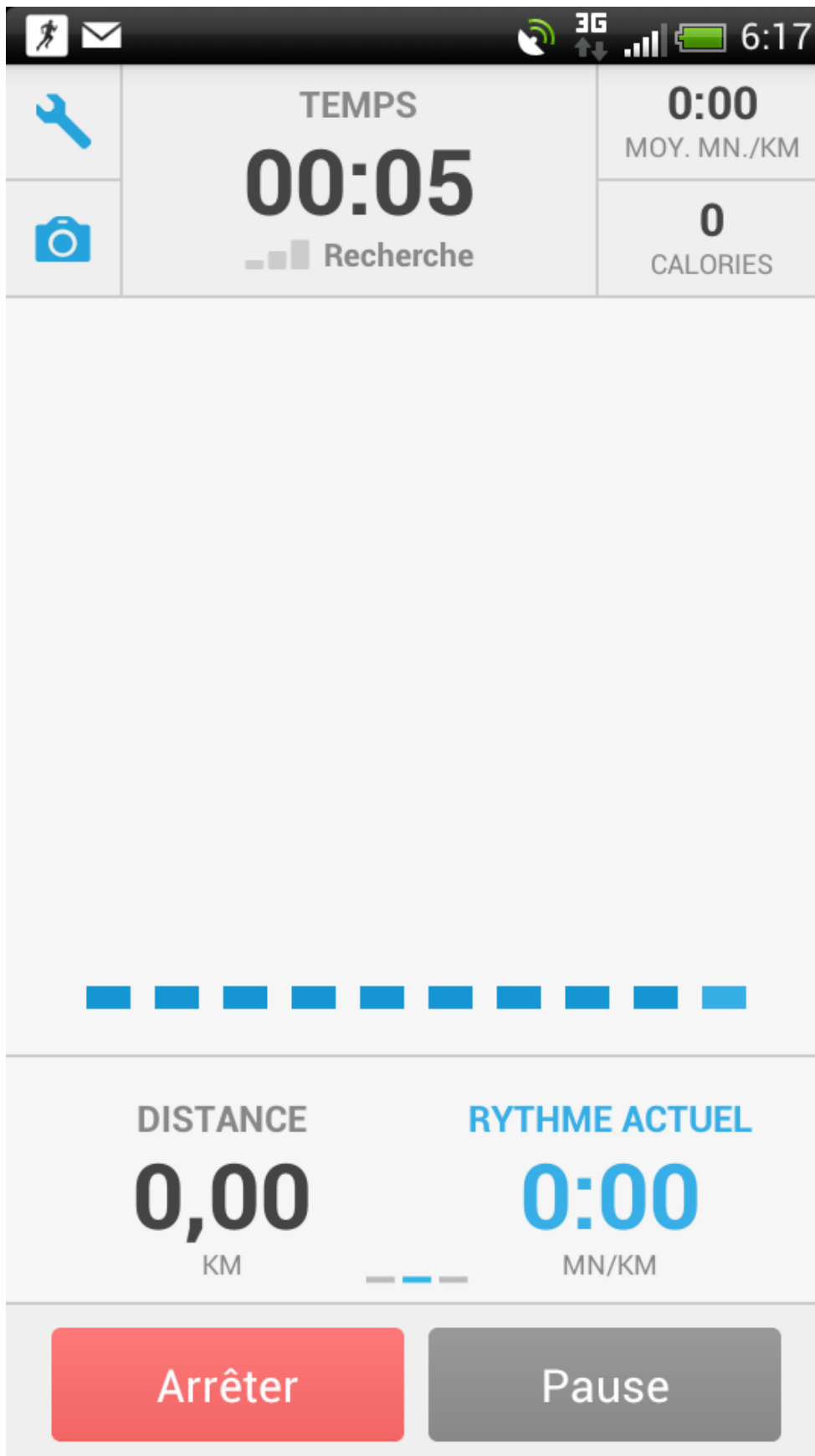
EndoMondo



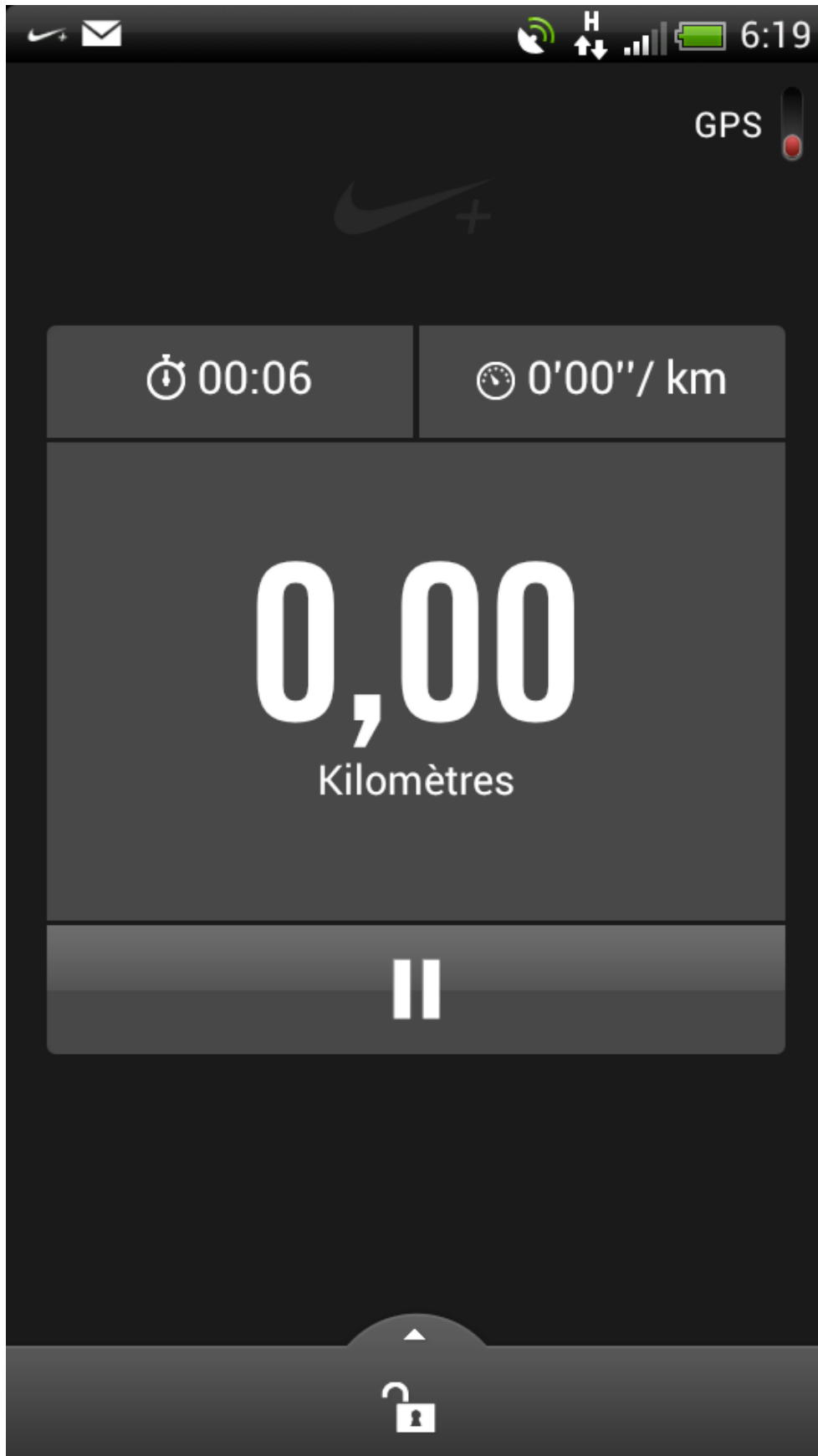
Mes parcours <dl class='spip_document_371 spip_documents spip_documents_left' style='float:left;'>



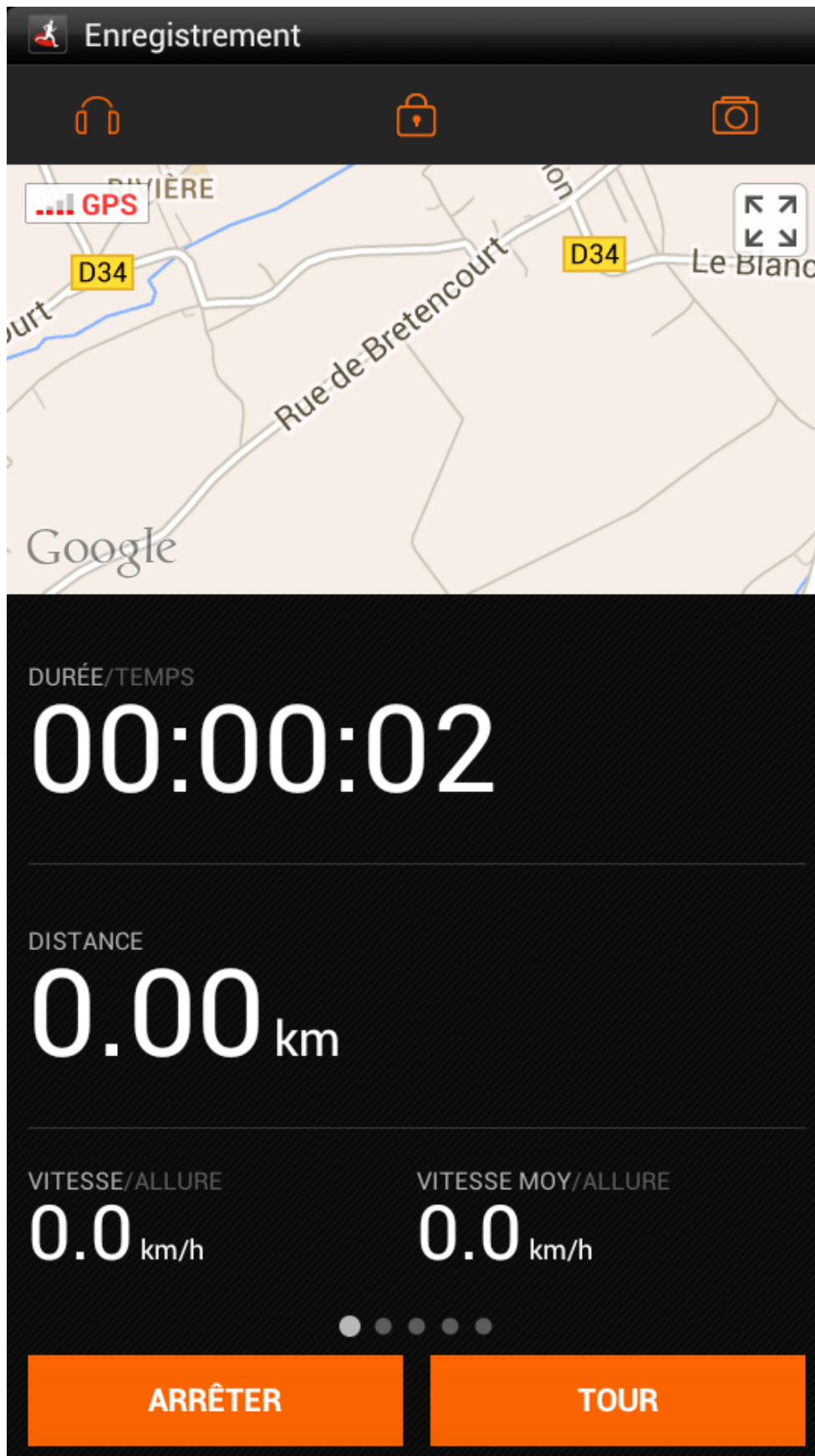
RunStatic



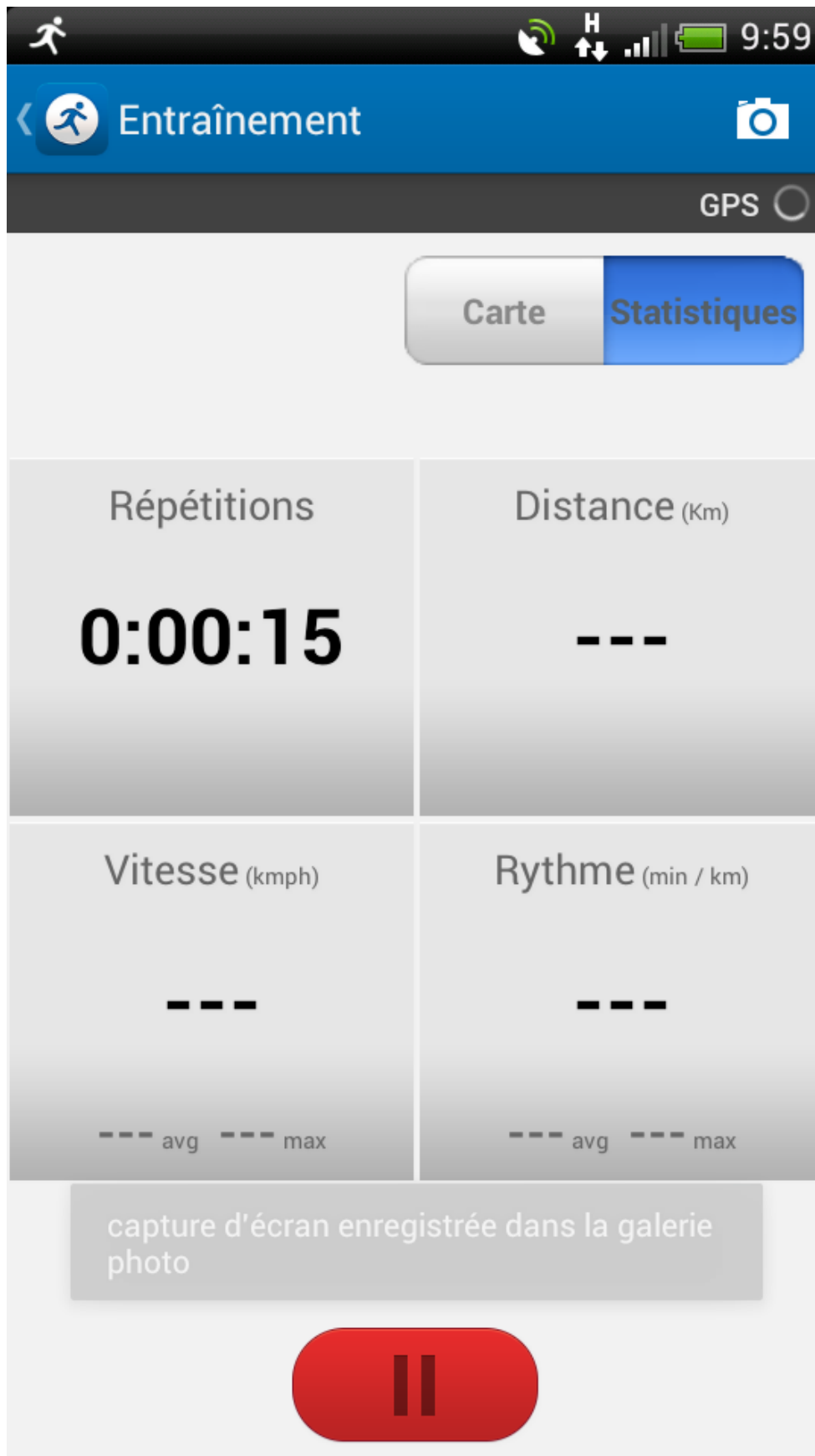
Runkeeper <dl class='spip_document_374 spip_documents spip_documents_left' style='float:left;'>



Nikeplus



Sportstracker



MapMyRun

L'affichage pendant la course devrait se faire en un coup d'oeil juste avant de relancer l'allure ou après la montée. Trois informations me semblent essentielles : temps, distance et rythme. Dans cette optique, c'est SportTracker qui s'en sort le mieux.

Comparatif applis « running » pour smartphone (1/3)

Mais un autre aspect mérite votre attention : l'accessibilité des boutons stop et pause. A plusieurs reprises, j'ai appuyé sur le bouton « pause » ou « stop » par inadvertance soit en enfilant le smartphone dans sa pochette soit en voulant consulter les statistiques (notamment « mes parcours » et « Nikeplus »). A l'inverse, certains boutons nécessitent un « débrayage » associant plusieurs manoeuvres (je ne sais toujours pas laquelle de manoeuvres débloquent Runstatic malgré plusieurs entrainements).

Le meilleur compromis de l'interface visuelle et tactile en course est donc remportée par EndoMondo.

logiciel	EndoMondo	RunStatic	MyTracks	RunKeeper	NikePlus	SportTracker	Mapmyrun
classement visu	1	6	5	3	7	2	4

A suivre :

[- l'analyse après la course](#)

[- les particularités et la conclusion](#)

Post-scriptum :

Vous avez un avis différent ? N'hésitez pas à le partager en cliquant sur le lien « répondre »