

Qu'est-ce qu'un fichier *.gpx en randonnée

La plupart des GPS et des applications smartphone d'enregistrement et de suivi de parcours acceptent le format GPX. C'est le format de fichier sans doute le plus standard, et ouvert.

GPX signifie «**GPS eXchange Format**». C'est un format de fichier utilisé notamment par les GPS, qui contient l'ensemble de points, pour lesquels sont indiqués notamment latitude, longitude et altitude. Un fichier GPX permet de stocker dans un fichier texte le tracé d'un itinéraire.

Conversion d'un fichier *.gpx en trace (*.trk)

Aller sur le site tracegps.com. Dans le menu

- **format du fichier d'entrée** => sélectionner GPX XML
- **format du fichier de sortie** => sélectionner GARMIN PCX5 [W] [T] [R]
- Cliquer sur **Parcourir** et rechercher le fichier à convertir

format du fichier d'entrée:
GPX XML [W][T][R]

format du fichier de sortie:
Garmin PCX5 [W][T][R]

Entrez votre fichier GPS : **Parcourir...** Ahuy-Vantoux-Hauteville.gpx

Convertir le fichier

Cliquer sur **Convertir le fichier**, au bout de quelques secondes le fichier converti apparaît en couleur verte

Le fichier Ahuy-Vantoux-Hauteville.gpx a été converti avec succès Il est téléchargeable en cliquant sur le lien suivant : [Ahuy-Vantoux-Hauteville.trk](#)

Cliquer sur le fichier pour l'enregistrer

Conversion d'un fichier *.trk ou *.rte en *.gpx

Dans le menu

- **format du fichier d'entrée** => sélectionner GARMIN PCX5 [W] [T] [R]
- **format du fichier de sortie** => sélectionner GPX XML
- Cliquer sur **Parcourir** et rechercher le fichier à convertir

format du fichier d'entrée:
Garmin PCX5 [W][T][R]

format du fichier de sortie:
GPX XML [W][T][R]

Entrez votre fichier GPS : **Parcourir...** Aucun fichier sélectionné.

Convertir le fichier

Cliquer sur **Convertir le fichier**, au bout de quelques secondes le fichier converti apparaît en couleur verte