



# Export tras

## K čemu je export?

Export tras je jedinou cestou, jak trasy dostat z Locusu do PC, jiných aplikací či webových služeb pro další zpracování - pro zobrazení na jiném podkladu, v jiném prostředí, pro editaci...

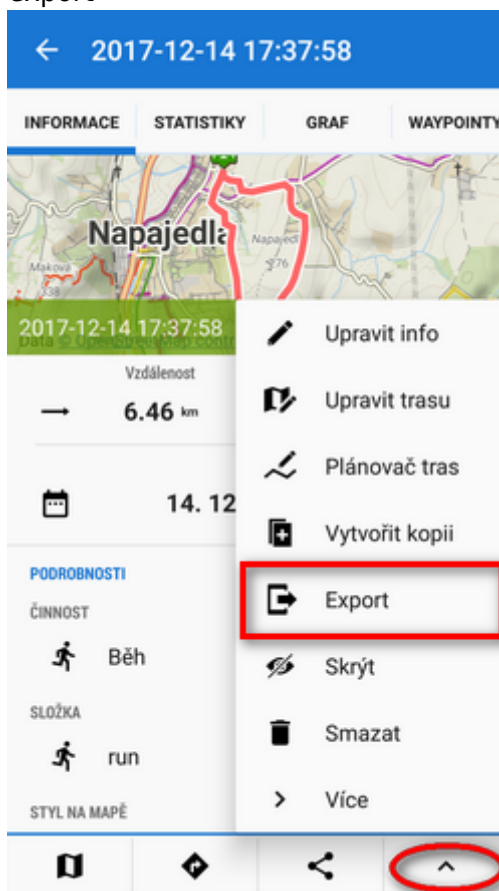
## Jak exportovat trasy?

- **export jednotlivé trasy** - Správce dat > Trasy > složka > trasa > tlačítko "další možnosti" v

pravém spodním rohu >



export

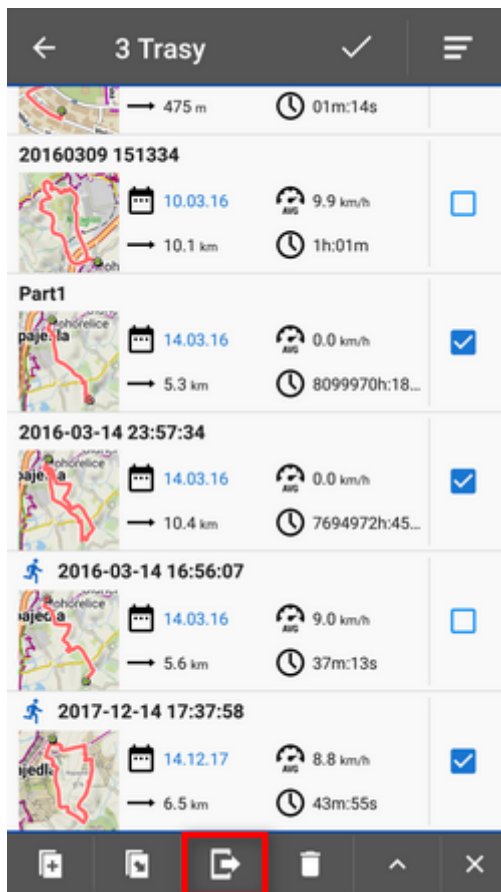


- **export více tras najednou** - Správce dat > Trasy > složka > tlačítko nástrojů > zaškrtnout

trasy určené k exportu >

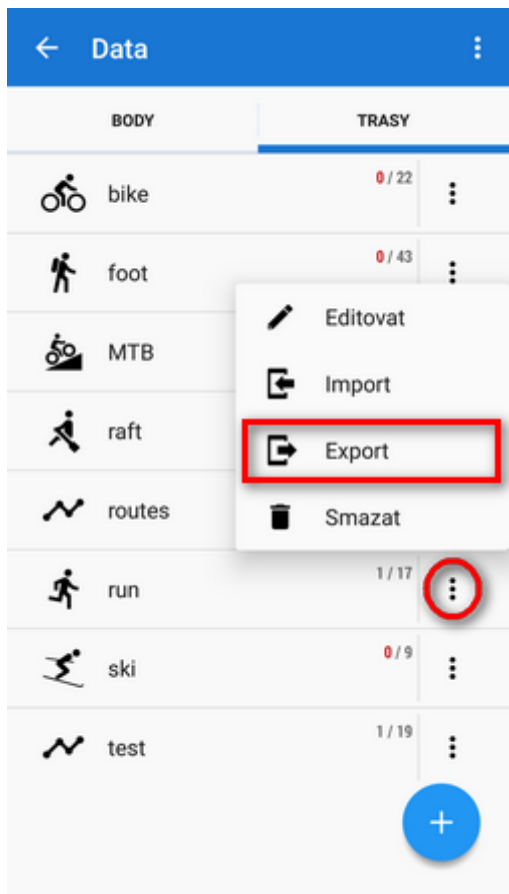


export

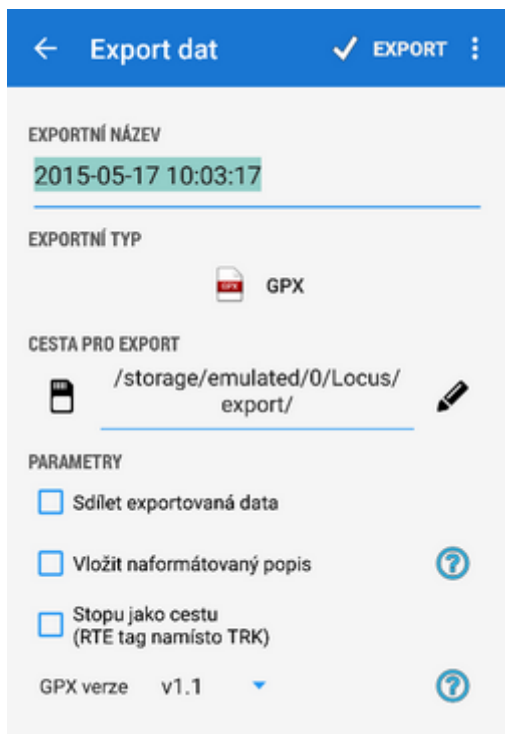


Tímto způsobem se každá trasa vyexportuje zvlášť do souboru. Pokud potřebujete mít všechny trasy v jednom souboru, zvolte Menu > Další funkce > Sdílet > **Sdílet obsah mapy**.

- **export složky s trasami** - Správce dat > Trasy > složka > akční menu >  export



## Nastavení exportu








- **Exportní název** - pole je viditelné pouze v případě exportu jednotlivé trasy. Výchozí hodnotou je časové razítko vzniku trasy, lze je změnit.
- **Exportní typ** - indikuje zvolený formát exportovaného souboru nebo webovou službu, do které

se bude exportovat přímo. Klepnutím na exportní typ se rozbalí nabídka všech podporovaných formátů a webových služeb (Strava, Runkeeper, GPSies...).

- **Cesta pro export** - definice cesty k adresáři, do kterého bude exportní soubor uložen. Výchozí hodnota je Locus/Export, lze ji však změnit. Můžete si vybrat mezi lokální pamětí, Dropboxem nebo Google Drive (obě aplikace však musejí být v telefonu nainstalovány).
- **Parametry** - další možnosti nastavení, které se mění v závislosti na zvoleném formátu či službě

## Podporované formáty exportních souborů



-  **GPX - GPS eXchange format** je obecný textový formát založený na XML, používaný pro práci s body a trasami. Locus plně podporuje všechny jeho validní tagy. Podrobnější popis GPX formátu (v angličtině) najdete na [této stránce Wikipedie](#).
  - *Exportovat pouze zobrazené* - přepínač je viditelný pouze v případě exportu celé složky s trasami. Po zaškrtnutí jsou exportovány pouze trasy momentálně zobrazené na mapě.
  - *Sdílet exportovaná data* - po vytvoření exportního souboru nabídne jeho sdílení přes dostupné komunikační kanály zařízení - bluetooth, e-mail, Dropbox, Skype, etc.
  - *Vložit naformátovaný popis* - vytvoří HTML tabulku s popisem souboru - nedoporučujeme, pokud máte v plánu soubor znovu importovat nebo editovat
  - *Exportovat pro navigaci* - tagy TRK v souboru budou nahrazeny tagy RTE, aby bylo možné trasu použít po navádění nebo navigaci
  - *GPX verze* - volitelné nastavení pro zkušené uživatele GPS
-  **KML/KMZ - Keyhole Markup Language** je obecný textový formát založený na XML, který má velmi široké využití. Počínaje verzí 2.2 je KML formát standardizován OGC, takže je užíván spoustou webových, desktopových a mobilních aplikací, včetně Locusu. Je vhodný pro export bodů a tras včetně vícenásobných exportů.
  - parametry jsou shodné s GPX kromě možnosti přeměny trasy pro navigaci, plus následující:
  - *Včetně ikon a příloh* - umožní sbalit všechna související data do jednoho KMZ souboru - ikony, fotky atd.
-  **TCX - Training Center XML** je výměnný datový formát, zavedený jako část produktu Garmin Training Center. Jeho XML struktura je podobná GPX, jelikož přenáší GPS trasy, nicméně pracuje s trasou spíše jako s aktivitou, než jako s řetězcem GPS bodů. TCX poskytuje standardy také pro přenos dat o srdeční frekvenci, o běhací kadenci, kadenci šlapání nebo spálených kaloriích na trase. Také poskytuje souhrnná data ve formě tréninkových okruhů. Formát neumožňuje export více tras najednou. Locus nabízí dva exportní režimy - jako **Aktivita** (vhodné pro nahrání trasy na stránku [Garmin Connect](#) a jako **Trasa** (pouze základní info o trase). Exportovaný soubor lze okamžitě sdílet.
-  **CSV** - (Comma Separated Values) je obecný, univerzální a relativně jednoduchý formát souboru, který je široce podporován mnoha aplikacemi. Vhodný pro export bodů i jednotlivých tras. Jediným volitelným parametrem je možnost sdílení.
-  **DXF** - (Drawing eXchange Format) - původem z CAD softwaru, umožňuje exportovat bod, trasu i vícenásobné trasy. Kromě již zmíněných parametrů lze zde nastavit:
  - *Skutečná (3D) nadmořská výška* - přesune exportované trasy do reálné nadmořské výšky pro zobrazení ve 3D (v příslušném SW)

## Spolupracující online služby



Všechny podporované online služby vyžadují vlastní přihlašovací údaje!

-  **GPSies** - Gpsies.com je webová stránka, která nabízí prohlížení a nahrávání vlastních tras pro turistiku, běh, cyklistiku atd. Trasy lze vyhledávat podle kategorií, lze prohlížet jejich výškové profily a stahovat je v různých formátech.
  - *Parametry exportu:*
    - *Soukromí* - výběr mezi veřejně přístupnou a soukromou trasou bez přístupu
    - *Činnost* - široká nabídka pohybových aktivit na trase - turistika, běh, chůze, bruslení, kolo atd.
-  **Ride With GPS** - kompletní softwarové řešení pro cyklisty. Pošlete svůj GPX soubor na e-mail [upload@rwgps.com](mailto:upload@rwgps.com) z adresy spojené s vaším profilem a bude automaticky zpracován.
-  **Runkeeper** - jeden z nejpoužívanějších webových a mobilních sporttrackerů. Více než 30 miliónů uživatelů po celém světě jej využívá k monitorování svých sportovních aktivit. Zaznamenává jejich tréninky a motivuje k dalším dílčím úspěchům.
  - *Parametry exportu:*
    - *Činnost* - široký výběr aktivit na trase
    - *Příspěvek na Facebooku* - vygeneruje příspěvek o exportované trase na Facebook uživatele
    - *Příspěvek na Twitter* - vygeneruje příspěvek o exportované trase na Twitter uživatele
    - *Automaticky detekovat pauzy* - vyřadí z trasy body s nulovou rychlostí a odečte je z výsledného času trasy
-  **Strava** - další celosvětový web spojující mobilní sporttracker a sociální síť. Strava funguje na iPhonech, Androidech i samostatných GPS přístrojích, nabízí široké možnosti analýzy tréninků, srovnání a soutěžení s ostatními členy komunity.
  - *Parametry exportu:*
    - *Činnost* - výběr aktivit
    - *Zachovat změřenou výšku* - uloží výšku změřenou vaším zařízením. Pokud není zaškrtnuto, doplní výšky z virtuálního 3D modelu krajiny (méně přesné)
    - *Dojíždění* - zaškrtnutí nesportovní aktivity pro vyjmutí z tréninkových statistik
-  **Velo Hero** - nezávislý tréninkový software zdarma - vede tréninkový deník, poskytuje analýzu výkonu a dává sportovcům další motivaci a podporu v jejich snažení dosáhnout lepších výsledků. A to nejen cyklistům, jak by se podle názvu mohlo zdát.
  - *Činnost* - nastavení druhu aktivity na trase
-  **Trainingstagebuch.org** - německá nezávislá tréninková platforma zdarma, čítající přes 45,000 atletů a 2.5 miliónu záznamů.

-  **Runalyze** - analýza tréninků pro běžce, triatlety nebo veslaře - od atletů pro atlety. Statistiky, prognózy atd.
-  **OpenStreetMap** - export tras do této služby slouží k aktualizaci mapových dat projektu OpenStreetMaps. Zveřejnění tras může proběhnout čtyřmi způsoby:
  - *identifikované* - ostatní uživatelé budou moci trasu stáhnout a zjistit jméno jejího autora
  - *veřejné* - ostatní uživatelé mohou trasu stáhnout bez její identifikace
  - *vystopovatelné* - trasa se neobjeví ve veřejných záznamech, ale její trackpointy bude možné vystopovat skrze veřejné GPS API s časovými razítky
  - *soukromé* - trasa se neobjeví ve veřejných záznamech, ale její trackpointy bude možné vystopovat skrze veřejné GPS API bez časových razítek

## Další nastavení

- [Menu](#) > [Nastavení](#) > [Různé](#) > [Export dat](#)

From:

<https://docs.locusmap.eu/> - **Locus Map - knowledge base**

Permanent link:

[https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=cz:manual:user\\_guide:tracks:export](https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=cz:manual:user_guide:tracks:export)

Last update: **2019/01/16 13:22**

