



# Nastavení navigace

- [Menu](#) > [Nastavení](#) > [Navigace](#)

## Hlavní

### Zdroj pro výpočet

Vyberte si z nabídky podporovaných zdrojů routovacích dat. Každý zdroj má své specifické vlastnosti, některý funguje pouze online, některý (např. BRouter) nabízí data ke stažení pro offline použití:

- **MapQuest** - vhodný pro autonavigaci, obsahuje velmi podrobná data. Má několik nastavitelných parametrů:
  - *Omezený přístup* - možnost vyhnout se silnicím s omezeným přístupem (dálnice)
  - *Zpoplatněné silnice* - vyhýbá se úsekům, které mohou být zpoplatněny
  - *Nezpevněné* - vyhýbá se nezpevněným cestám
  - *Trajekt* - vyhýbá se trajektům, pokud je to možné
- **YOURS** - otevřená routovací služba nabízí výpočet trasy z bodu do bodu, vhodné pro navádění bez hlasových příkazů
- **OSRM** - další routovací služba na bázi OpenStreet
- **BRouter - offlinová routovací služba** vyžadující instalaci nezávislé aplikace BRouter a stažení navigačních dat. Poskytuje kompletní výpočet trasy bez navigačních povelů, je vhodná i pro navádění.



BRouter nabízí také [alternativní metodu plánování trasy s průjezdními a "no go" body >>](#)

- **GraphHopper** - BETA verze offlinového routovacího stroje, další informace najdete: [zde >>](#)



Zajímavé srovnání několika routovacích služeb nad daty OpenStreetMap najdete [tady >>](#)

## Zvolte hlas

Otevře se nabídka nainstalovaných hlasů pro navigační příkazy:

- **Žádný hlas** - možnost vypnout hlasové pokyny
- **Převod textu na řeč (TTS)** - automatický systém Googlu. Nemusí ovšem podporovat Češtinu, záleží na vašem zařízení. TTS funguje také pro jiné hlasové funkce Locusu, např. **Trénink**, který lze přiřadit k [záznamu trasy](#).



**České TTS** - v současné době TTS od Googlu češtinu nepodporuje. Některá zařízení (např. Samsung S5) české TTS podporují, nicméně ostatní mají problém. Momentálním řešením je aplikace **Vocalizer TTS**. Je nutné do ní ovšem dokoupit hlasy, které jsou však velmi kvalitní.

Další hlasy můžete stáhnout v [Locus Obchodě](#) nebo od [Locus komunity](#).

## Automaticky přepočítat

Tato možnost je funkční pouze v Locus Map Pro.

Přepočítá trasu automaticky, jakmile opustíte původní trasu do větší vzdálenosti než je parametr níže. Pokud nenásledujete přepočítanou trasu, Locus ji znovu přepočítá po **30 sekundách**. Pokud používáte online routovací službu jako např. YOURS nebo MapQuest, budete potřebovat připojení k internetu. Služba **BRouter** funguje offline, ale je potřeba doinstalovat aplikaci [BRouter](#) a stáhnout offline routovací data. Jsou tři možnosti:

- **Bez automatického přepočtu** - funkce je vypnuta
- **Priorita bodu** - Locus přepočítá trasu k nejbližšímu průjezdnímu bodu na plánované trase. Pokud ta žádné neobsahuje, je trasu přepočítána na cílový bod.
- **Priorita trasy** - pokud jste nuceni odbočit z původní plánované trasy a chcete se na ni co nejdříve vrátit, Locus vás bude navigovat zpět na trasu co nejbližší to jde. Použití doporučujeme obzvláště v případech, kdy cesta je cílem - na túře, vyjíždce na kole apod.

## Vzdálenost pro přepočet

Vzdálenost od původně vypočtené trasy, která spustí přepočet nové.

## Upozornění na sjetí z trasy

Zaškrtněte tuto možnost, pokud chete, aby vás Locus Map upozornil při náhodném sjetí z trasy. V novém okně nastavíte kritickou vzdálenost, opakování alarmu a typ zvuku (pípání, hlas, vibrace...).

## Pokročilé nastavení

- **Striktní navigace po trase** - každá trasa se skládá z řetězu trasových bodů. Tato volba umožní průjezd každého z nich. Když z původní trasy odbočíte, bude se vás snažit dostat zpět na vynechaný trasový bod.



Mějte na paměti, že toto nastavení může přijít do konfliktu s vašimi záměry, pokud jste např. nuceni odbočit z původní trasy, jelikož část z ní je nepřístupná - Locus vás bude stále navigovat směrem k vynechanému trasovému bodu.

**Toto nastavení nefunguje, pokud je zapnut Automatický přepočet s prioritou bodu**

- **Neplatná vzdálenost** - nastavení maximální povolené odchylky od trasy před přepnutím z navigace na prosté navádění na cíl
- **Přichytit ke trase** - ignoruje drobné odchylky od trasy v důsledku např. nepřesnosti GPS a zobrazuje směrový kurzor stále na trase
- **Počet příkazů** - stanovuje počet hlasových povelů při navigaci po trase: nízký - střední - vysoký
- **Dva příkazy najednou** - když na trase následují dvě hlášené změny směru rychle po sobě, Locus Map hlásí obě najednou (např. jedte doleva a pak po 100 metrech doprava). Odškrtnutím ponecháte oba povely oddělené.

## Styl na mapě

### Barva na mapě

Nastavuje barvu a průsvitnost navigačních linií a textů.

### Šířka cesty

Definuje šířku zobrazené navigační linie v pixelech.

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

Permanent link:  
[https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=cz:manual:user\\_guide:functions:navigation:settings&rev=1448459035](https://docs.locusmap.eu/doku.php?id=cz:manual:user_guide:functions:navigation:settings&rev=1448459035)

Last update: 2015/11/25 13:43

