

Cestování

Prostor a čas

- Lodí p

- Bacon
- Campanel
- More
- Swift
- Zeman)



Proč a jak v hist

- Lodí po moři
- Vzduchem
 - Balón
 - Letadlo



Proč a jak v historii utopie



- Kosmos –
hlubiny



Vesmír nebo nitro Země

- Fyzikální a prostorová omezení
- Vzdálenosti a neznámé fyzikální podmínky
 - STR jako špatná zpráva



Teleportace

- Problém identity
 - smrt originálu, kontinuita kopie
 - riziko chyby v přenosu
- Nutnost zachovat **jedinou individuální historii**
(E. Mach: individuum jako komplex počitků=vzpomínek)

Cestování v čase

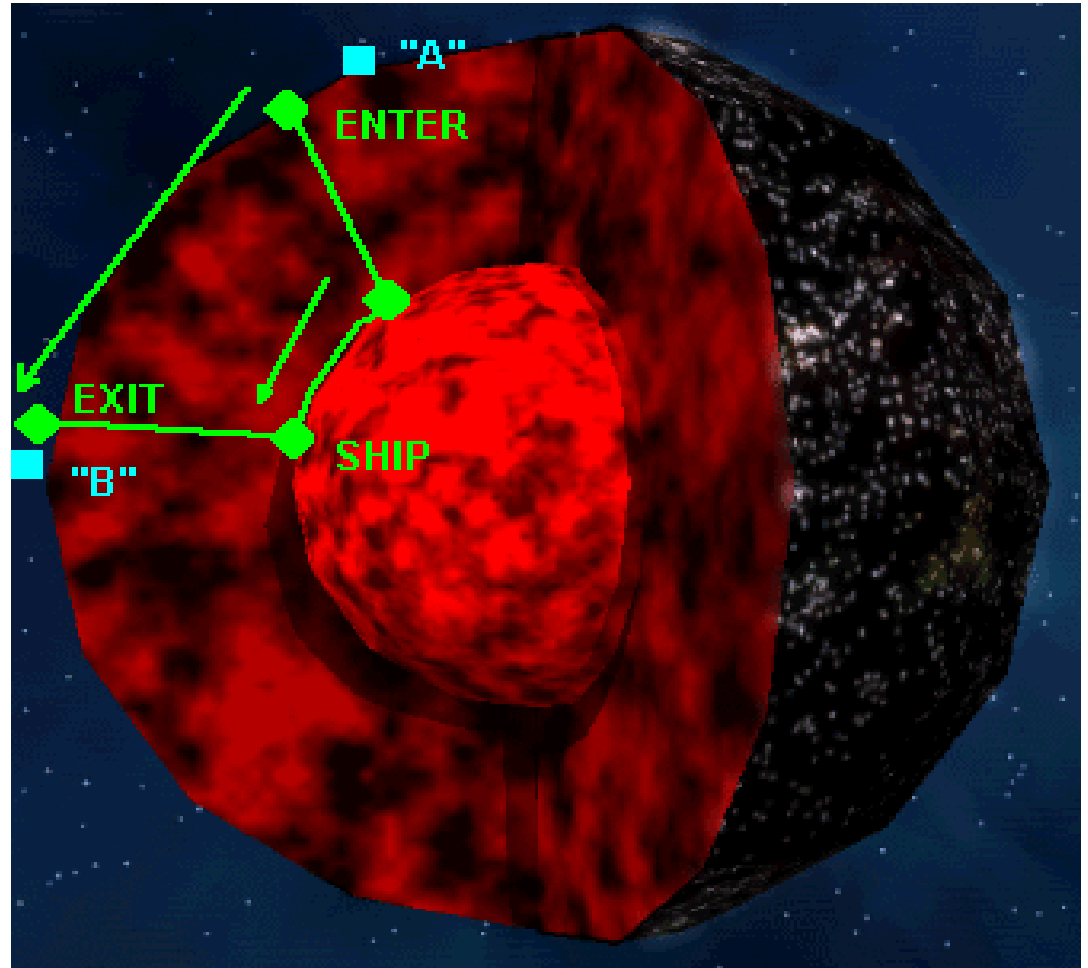
- Časové paradoxy
 - zabití dědečka
 - paradox dvojčat
 - paralelní vesmíry jako řešení
- Realizace cesty záměnou souřadnic: Problém nevratnosti
 - Teoreticky
 - Fyzikálně
 - Technicky
 - Fakticky

N-rozměrný prostor

- Vícerozměrnost
 - Matematická
 - Fyzikální
 - Hyperprostory
 - Červí díry

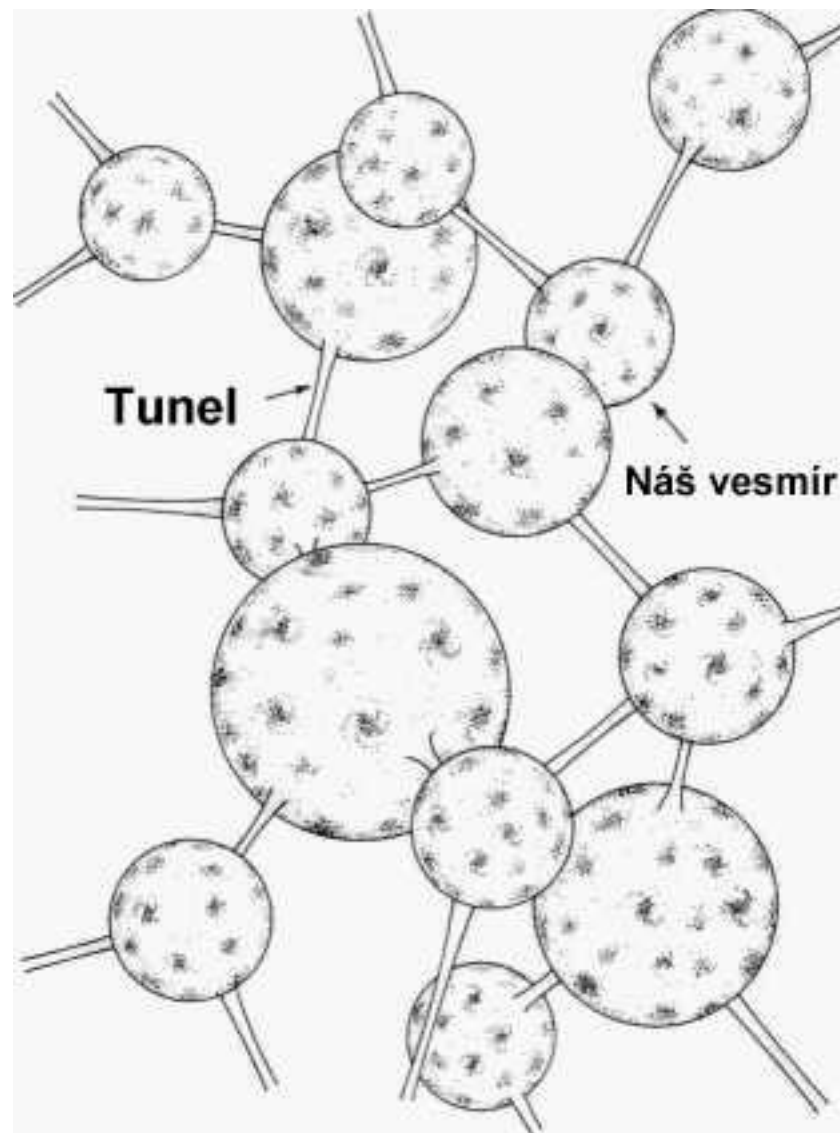
Cestování v prostoru

- Hyperprostor



Cestování v prostoru

- Červí díry
 - Velikost $>$ slapové síly
 - jednosměrnost



Zdroje energie pro cestování

- Vakuové fluktuace ([Casimirův efekt](#))
- Vztah elmg a gravitace
- Machův princip

A ještě jiné cestování na základě EPR paradoxu

EPR paradox

- Vlnová funkce
 - Princip neurčitost
-

- [Kvantové tunelování](#)
- Kvantová teleportace

Přenos informace či energie.