1

Neues Journal eingerichtet! Übertrag der Todos aus dem alten MA-Journal:

Journal polishen: ToDo Package und Datum	Journal
Rechte eingeschränkt? checken	Rechte
Koordinatenkram aufschreiben: Graphik der Koordinatensysteme (Neigung der Erd- und Sonnenachse?!), Ulysses Trajektorie Anwendung?	Koordinatenkram aufschreiben
• in calc_d90 Division checken: python3-kompatibel? Schaltjahr?	Schaltjahr
SPICE Skript überarbeiten	Ulysses_SPICE
- überlegen, wie ich manuelle Rotation einbaue	instance: rotation by hand
- Winkel einbauen	AspAngles
- Funktion zum Wegschreiben der Trajektorie	Write
- Geschwindigkeiten alt/neu	vvrite
- 3D-Repräsentation überlegen	3D Plot
Koordinatenskripte überarbeiten: etCoords ersetzen	Koordinatenskript

Fr, 9. April 2021

- in calc\_d90 Division checken: python3-kompatibel? Schaltjahr...?
  ⇒ ersetzt durch //, dann passt es sowohl für Python2 als auch Python3.
  Jetzt noch überlegen, wie das mit den ersten zwei Monaten von Schaltjahren ist. Das passt doch nicht?! Aber evtl. egal, wenn das nur intern benutzt wird und das hier überall gleich gemacht wird...?
  ⇒ Das ganz Schaltjahr selbst ist um einen Tag verschoben...
  Lösung:
  offd = offy\*365 + (offy.astype(int)+1)//4 (statt +2)
- Mit Verena versucht, svn+ssh den Password-Prompt abzugewöhnen. Auf dem Weg mitgenommen:
  - hostname -I zeigt IP an

- *ip a* irgendwie auch, aber auch allerhand anderes...
- nach dem Bearbeiten der /.bashrc: source /.bashrc´ eingeben
- Lösung des Problems: Neues ssh-Schlüsselpaar erzeugen mit ssh-keygen -t rsa -f /.ssh/newkey (Name ist dann newkey) dann ssh-add /home/asterix/fischer/.ssh/newkey ssh-add -L zeigt public keys des agents an Dann noch den public key in .ssh/authorized\_keys kopieren

Di, 25. Mai 2021

Next: Rotation einbauen als Methoden in beiden Unterklassen, dafür Coordinates-Skript checken (hg\_to\_hc oder andersrum etc.), dann versuchen die Plots aus Vortrag zu reproduzieren. Falls Vererbung Quatsch ist: Kein Ding, kann ich leicht wieder zurück bauen!