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 Schaltjahr
SPICE Skript überarbeiten	Ulysses_SPICE
- überlegen, wie ich manuelle Rotation einbaue	instance: rotation
- Winkel einbauen	by hand
- Funktion zum Wegschreiben der Trajektorie	AspAngles  Write
- Geschwindigkeiten alt/neu	vine
- 3D-Repräsentation überlegen	3D Plot
Koordinatenskripte überarbeiten: etCoords ersetzen	Koordinatenskript

Fr, 9. April 2021

- 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!

Mo, 7. Juni 2021

Next: 180-360-Grad-Sache bei Long checken (wie war das im anderen Skript? Hab ich die long für HG irgendwo angepasst?).

Rotation ist eingepflegt, muss noch getestet werden.

Dann weiter Plots reproduzieren.

Farben brauchen auch noch eine dringende Überarbeitung.

Mo, 21. Juni 2021

Git Passwort Dings läuft aus. Token (PAT) erstellt auf Ubuntu Zuhause. Gespeichert(?) mit *git config –global credential.helper store* Plotfunktionen für Aspect Angle fertig. Als nächstes:

• Aspect Angle für SPICE einbauen

Aspect Angle SPICE

• Alle Plotfunktionen testen und alte Plots erzeugen, Farben aussuchen...

Plots erstellen

• Docstrings, Kommentare für Funktionen schreiben, oben kurz die Koordinatensysteme zusammen fassen

documentation

[Arbeite im ...new\_inheri.py-Skript]

Sa, 26. Juni 2021

Weiter AspAngle für SPICE schreiben: Unterscheide zwischen EC und EQ. Überlegen, ob ich auch manuelle Berechnung für Archivdaten brauche.