

Do, 8. April 2021

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

- Journal polieren: 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 v
 - 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:
 - $$\text{offd} = \text{offy} * 365 + (\text{offy}.\text{astype}(\text{int}) + 1) // 4$$
 - (statt +2) Schaltjahr
- 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!