

Piloter sa monture

Sommaire :

- Les logiciels,
- ASCOM
- Stellarium Scope,
- Stellarium
- EQMod
- La mise en station
- Le Joystick
- La modélisation du ciel

EQMOD HEQ5/6

EQMOD HEQ5/6
V1.27i

ASCOM

Position Monture

LST	08:30:42
AD	14:30:42
DEC	+90:00:00
AZ	00:00:00
ALT	43:43:02
Orientatio	EST, Pointage

Contrôle Pointage

N	Taux RA	Taux DEC
O STOP E	1	
S		
idret		
Inverser AD	Inverser DEC	2000

Vitesse de Suivi: Suivi Inactif

STOP	★	☾	☀	☽
AD	15,041067	DEC	0	

Statut PARK: PARKÉE

UNPARK

Visueur Polaire

Statut: La Monture doit être Deparkée!

03:20:14

→★

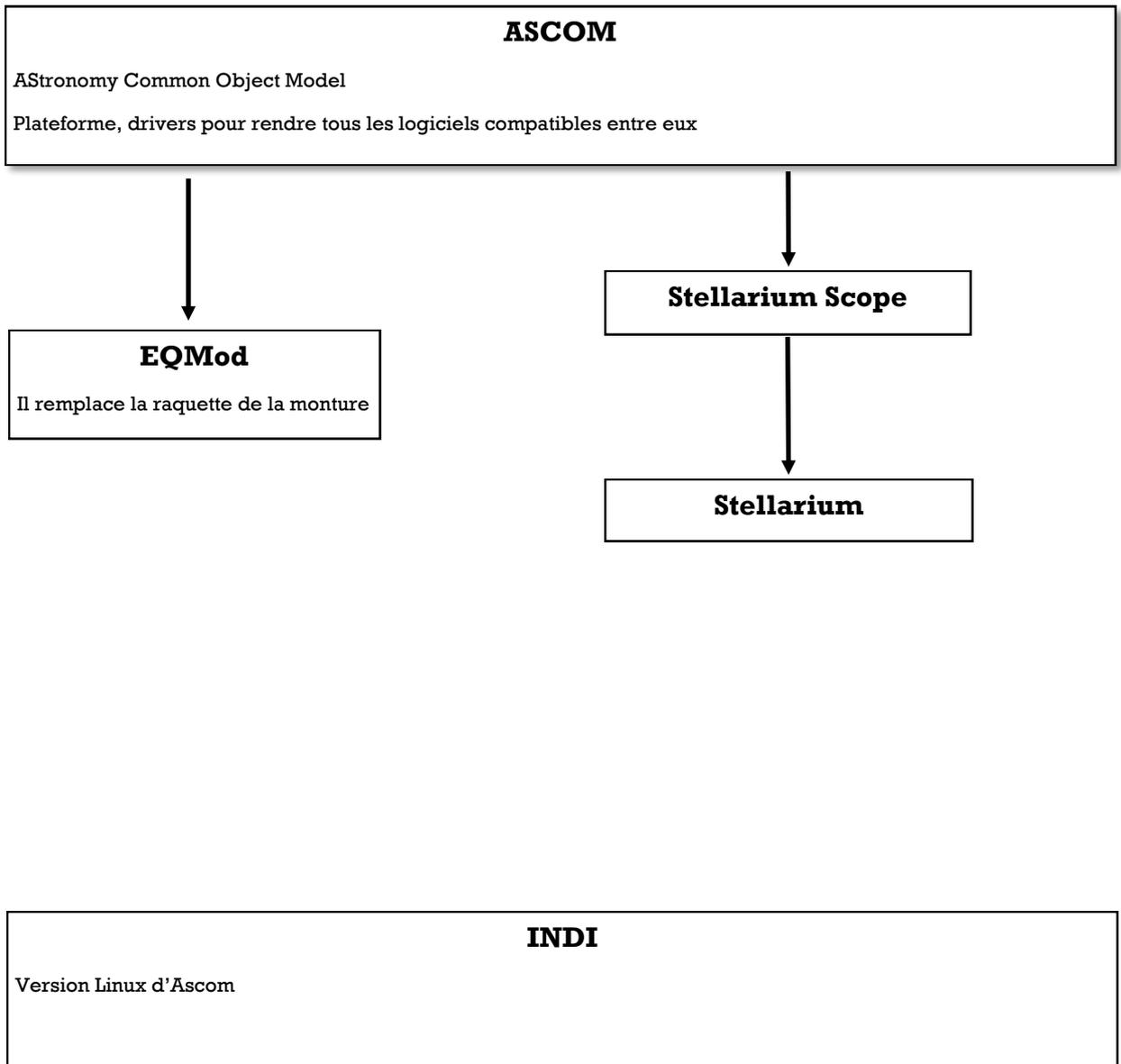
12 heures

None

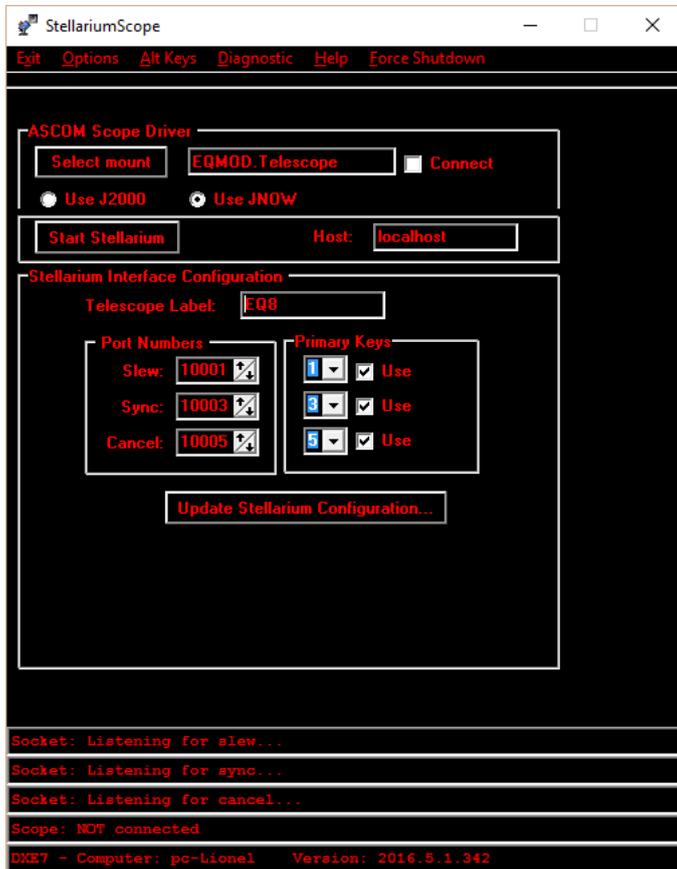
+↑ →↑

Désactivé

Les logiciels



StellariumScope



Stellarium Scope

Il connecte la monture et lance EQMod

Il lance Stellarium

Stellarium

Stellarium

On configure sa monture

Un pointeur apparaît pour indiquer sa position

On pointe avec la souris

CRTL +1 = Goto

CRTL +3 = synchronisation



EQMod



EQMod

Il remplace la raquette de la monture

Position Monture

- les coordonnées que pointe la monture

Contrôle Pointage

- Direction

- Vitesse

Vitesse de Suivi

- Vitesse stellaire

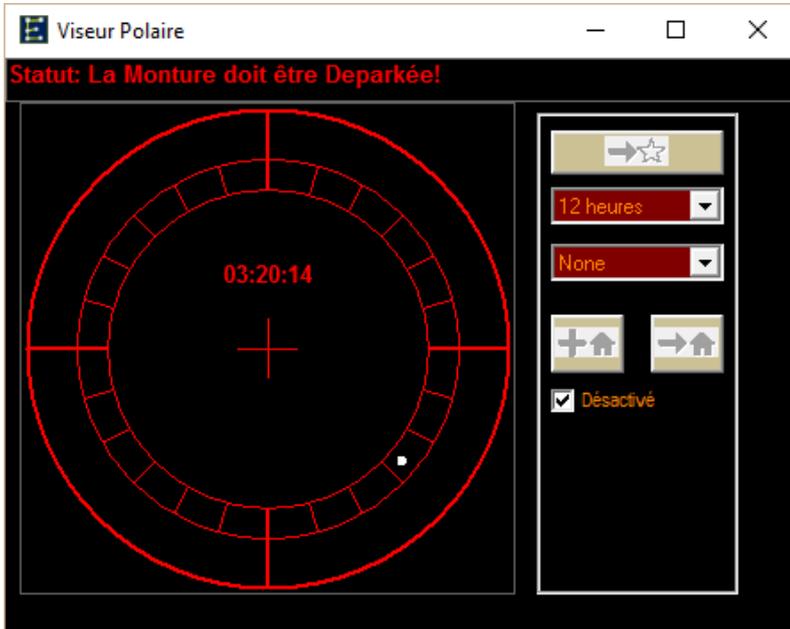
- Vitesse lunaire

- Vitesse solaire

- Vitesse cométaire

Park (personnalisable)

Mise en station

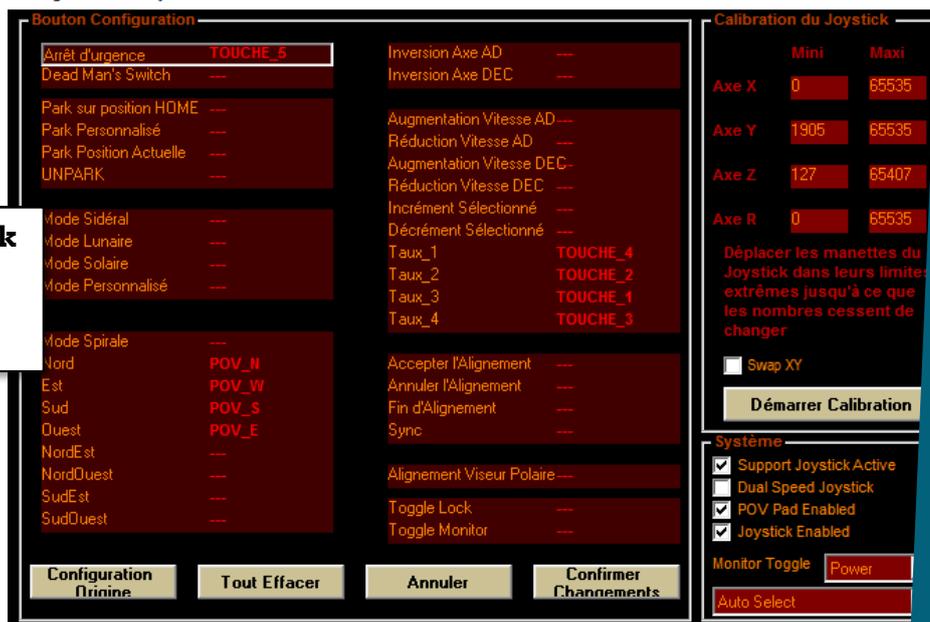


Viseur Polaire

- angle horaire de la Polaire
- Position de la Polaire
- Rotation en fonction de la position choisie

Programmer son joystick

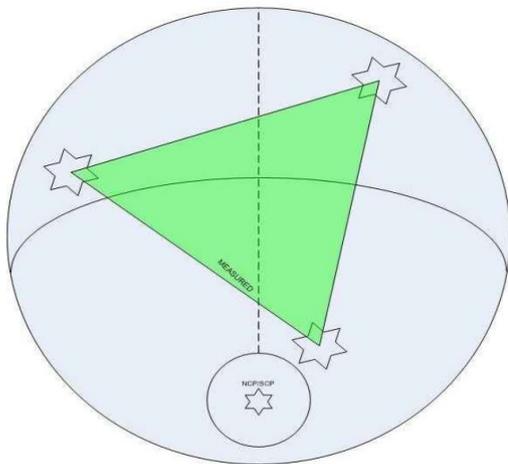
Configuration du Joystick



Configuration du Joystick

On définit l'action des touches de son choix

Modéliser le ciel



Modélisation 3 points

Interpolation des erreurs de positionnement à partir de 3 étoiles.

Modélisation N points

Interpolation des erreurs de positionnement à partir de N étoiles qui forment un maillage sur le ciel.

