

b

fft

fft

b

fft

b

	fft	
	b	

fft

fft

Python
Python

OS

b

b

u

Hadoop

matplotlib pyplot

	fft	fft fft fft
	b	b b b b u b
		tff tff tff tff tff fft

? ?

?

		fft ? ? ?fft
	E	fft ? ? fl? ?fft b
		fft ? ? fl? ?fft b
		fft ? ? fl? ?fft b