

Taula comparativa

Aquesta és la taula comparativa per signar amb *TXR* i sense, per 100 missatges diferents.

TXR	Key size	time
SÍ	512	0.438
SÍ	1024	0.938
SÍ	2048	3.535
SÍ	4096	19.337
NO	512	0.465
NO	1024	1.756
NO	2048	9.710
NO	4096	64.770

He utilitzat la llibreria *timeit* de *Python*, que automàticament crea un entorn virtual per calcular el temps adequadament i, en aquest cas, cada crida a les funcions de signar s'ha repetit 3 cops i se n'ha fet el promig. Tots els missatges són de la mateixa mida, i molt gran (veure codi si s'escau).

El temps s'ha mesurat en segons, i la mida de la clau, en bits.