



Real-time capturer

key_1	pkt
key_2	pkt

Pending Flows

key_2	pkt_1	pkt_2	pkt_3	
key_3	pkt_1	pkt_2	pkt_3	...
key_5	pkt_1	pkt_2	pkt_3	
⋮				
key_n	pkt_1	pkt_2	pkt_3	

Identification Model

Set

Map DB

key_1	Skype
key_2	NULL
key_3	NULL
key_4	EB
key_5	NULL
⋮	⋮
key_n	NULL