

# Online Identification



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	...	pkt_k
-------	-------	-------	-------	-----	-------

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