

TOPICS y PRODUCTORES-CONSUMIDORES NECESARIOS

LOGIN:

Topic "peticion-login" : Productor del visitante = "productorLogin" -> Consumidor del engine = "consumidorLogin"

Topic "respuesta-login" : Productor del engine = "productorLogin" -> Consumidor del visitante = "consumidorLogin"

MOVIMIENTOS-MAPA:

Topic "peticion-mapa" : Productor del visitante = "productorMovimiento" -> Consumidor del engine = "consumidorMovimiento"

Topic "respuesta-mapa" : Productor del engine = "productorMapa" -> Consumidor del visitante = "consumidorMapa"

SALIR-PARQUE:

Topic "peticion-salir" : Productor del visitante = "productorSalir" -> Consumidor del engine = "consumidorSalir"

Topic "respuesta-salir" : Productor del engine = "productorSalir" -> Consumidor del visitante = "consumidorSalir"

FORMATO DE LOS MENSAJES QUE MANDAN LOS PRODUCTORES

LOGIN:

Topic "peticion-login" : alias:password

Topic "respuesta-login" : si OK -> alias:[MAPA] | si NO OK -> alias:"Parque cerrado"

MOVIMIENTOS-MAPA:

Topic "peticion-mapa" : alias:movimiento donde movimiento será uno de estos -> N,S,W,E,NW,NE,SW,SE

Topic "respuesta-mapa" : alias:[MAPA ACTUALIZADO]

SALIR-PARQUE:

Topic "peticion-salir" : alias:"Salir"

Topic "respuesta-salir" : alias:"Parque cerrado"