## Start Controller and analyser 101

1. Aprire Supervisor e Supervisor\_backbone NON FARE RUN PER IL MOMENTO
2. Check degli indirizzi IP e nome database se corretti, per esempio:
3. con moba fare partire il sistema lego, in particolare la stazione 2 solitamente IP:….. 65 sarà da inizializzare con IMS.py ( permette il feedback loop)  mentre la stazione 1 solitamente: identificata da IP:….64 sarà da inizializzare con IMS\_test.py
4. Subito dopo fare play su Supervisor\_backbone per far partire broker, nello specifico la dicitura broker.active() è quella che attiva il broker e quindi la scrittura di eventlog su database.

NON FAR PARTIRE IL BROKER PRIMA DELL’AVVIO PERCHé errore sul messaggio di start su mqtt

1. Aspettare fino a che non si è raggiunto almeno il 13esimo id sul’eventlog.
2. Nella console aperta per Supervisor\_backbone scrivere**:  analyser.run()**   questo permette l’inizio del calcolo dei KPI derivati dal reale.

Text

Description automatically generated

1. Aprire una seconda console, avviare Supervisor
2. A picture containing sword, tableware

   Description automatically generatedA picture containing hula hoop, worm, sword, tableware

   Description automatically generatedUna volta che gli oggetti di Supervisor sono creati, scrivere sulla console di Supervisor: **controller.start()**

Text

Description automatically generated