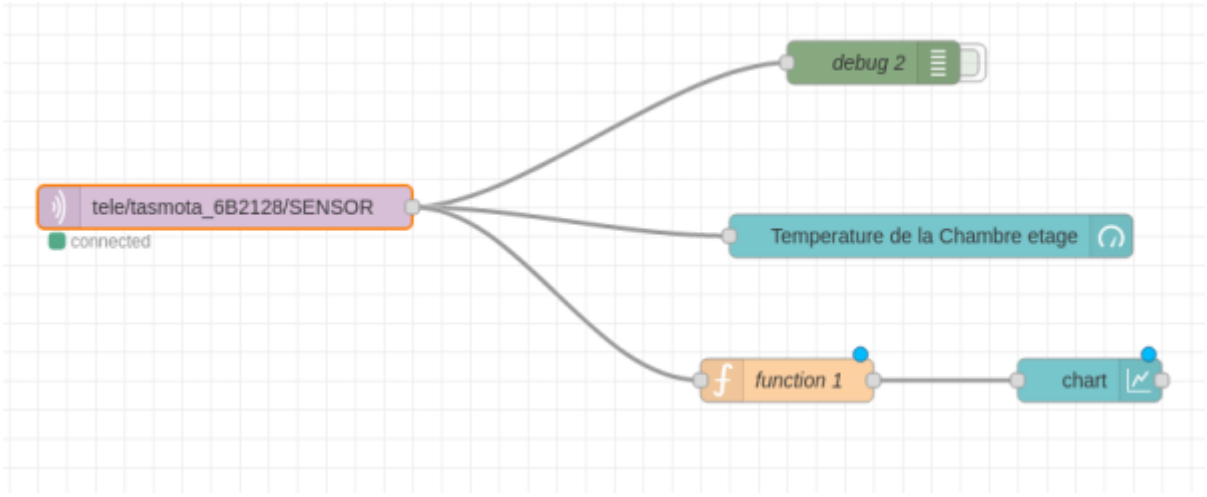
Temperature affichage mode graphique

On utilise le même noeud MQTT IN pour recevoir les infos de temperature que la page precedente. (Topic = tele/tasmota_6B2128/SENSOR)

On insere un noeud “fonction” (categorie “function”) et un autre noeud“chart” (categorie “Dashboard”)

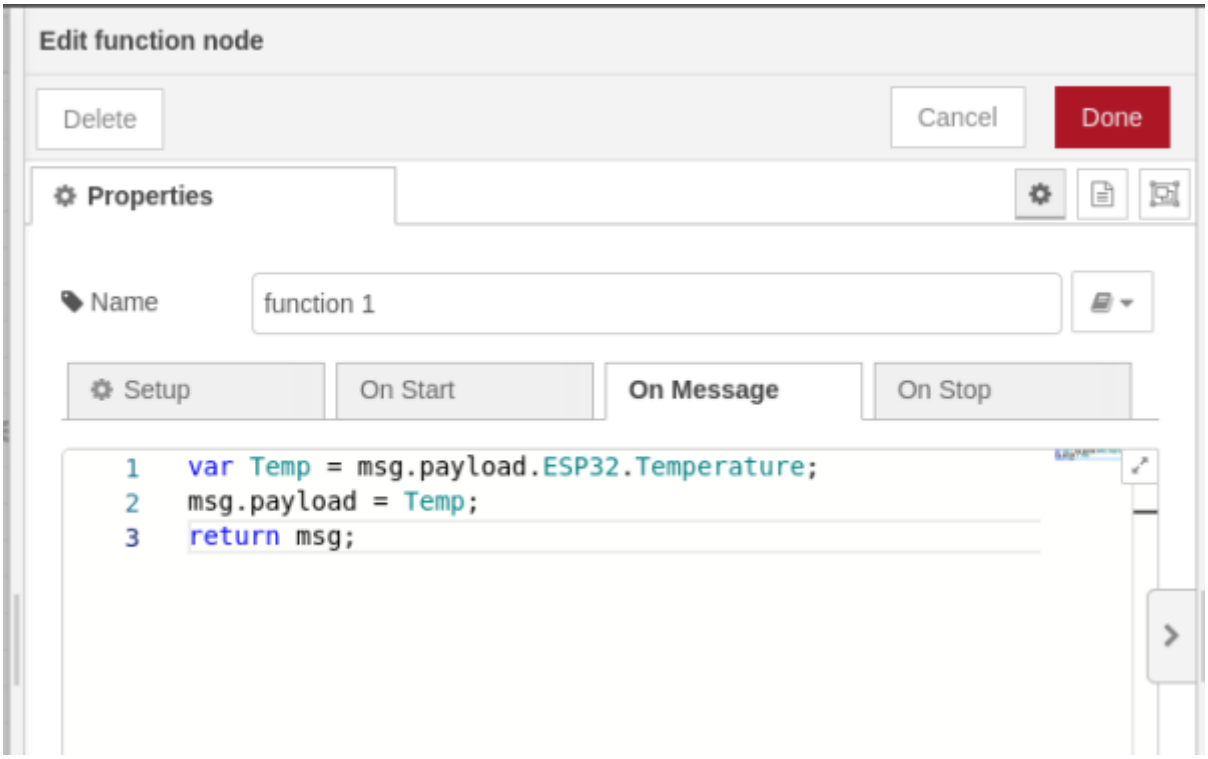
On relie les 3 noeuds ensembles : “MQTT IN” à “function” et “function” à Chart“



On edit le noeud “function” et on insere dans l'onglet “On Message” les trois lignes de programation suivante:

```
1 var  Temp = msg.payload.ESP32.Temperature;
2 msg.payload = Temp;
3 return msg;
```

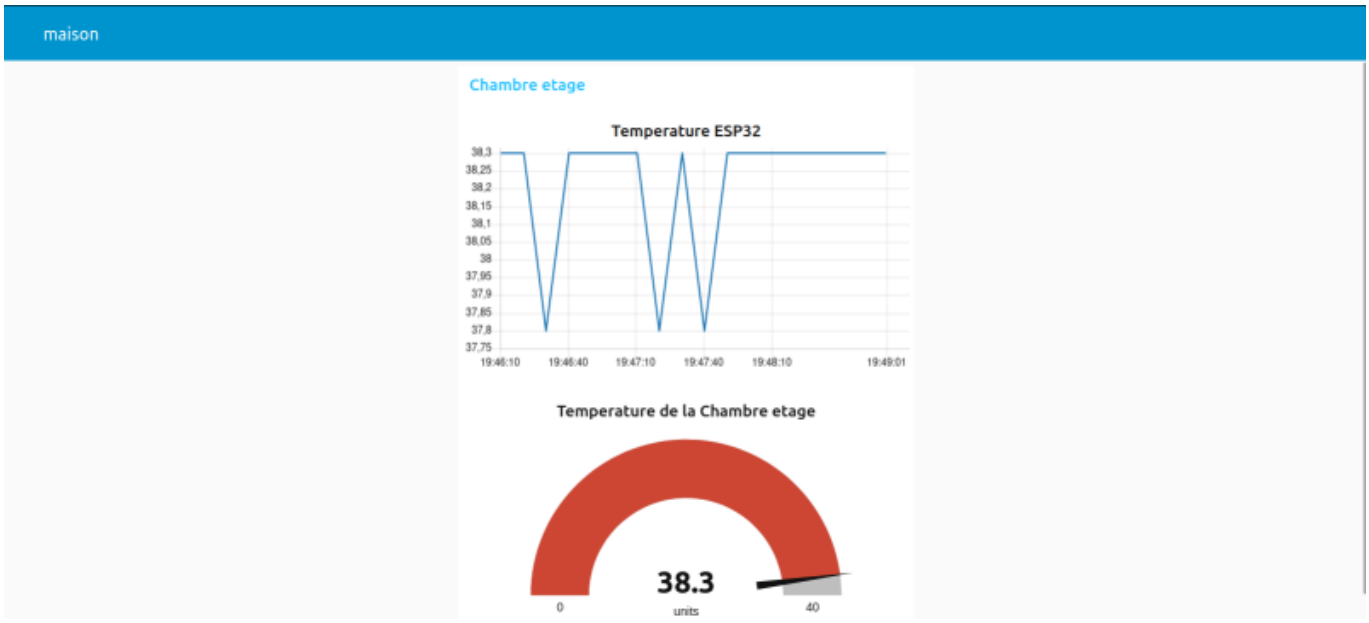
On valide par “Done”



On edit le noeud “chart”, on verifie dans le champ “Group” que [maison] Chambre etage sont indiquer (on peut bien sur indiquer d'autres valeurs pour realiser l'affichage voulu sur notre dashboard. Champ “Label” on peut laisser “Temperature ESP32” On laisse le reste des champs en implicite (pour l'instant ...) , on valide par “Done” et ensuite “Deploy”

On affiche le dashboard : “castellab.ddnsfree.com:18xx/ui”

Laisser quelques minutes pour avoir des indications de temperature qui varie



On peut faire varier les valeurs des axes X et Y pour voir les changements à l'affichage...

From:
https://chanterie37.fr/fablab37110/ - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:
https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=faire_preparation:soireeinfo:tp:corex2:graphiqu&rev=1681062693

Last update: **2023/04/09 19:51**