PROJET UF DEV

DEBLAECKER JEREMY & CUARTIELLA THEO B1A

Présentation

Contexte

Connected Flowers

- ► But
- ► Cibles

Présentation de notre produit

- Dbjet connecté
- -Adafruit.io
- Application web

Arduino

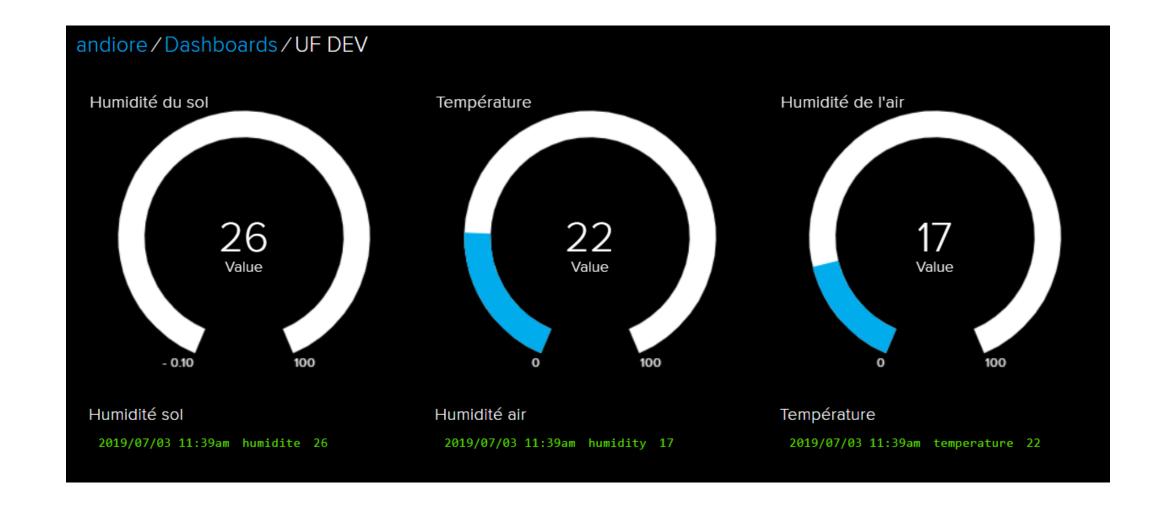
Humidité du sol en % = -0.10%

Temperature publie!
Humidite publie!
Humidite du sol publie!
Temperature en °C:
30.60
Humidite en %:
74.00
Humidité du sol en % =
57.97%

Temperature publie!
Humidite publie!
Humidite du sol publie!
Temperature en °C:
30.60
Humidite en %:
70.00
Humidité du sol en % =
56.01%

Temperature publie!

Adafruit



Application WEB

On reçoit les données par émises par les capteurs :

Les données de votre plante sont :

Température: 22°C

Humidité dans l'air: 17%

Humidité du sol: 26%

Liste des plantes :

Rechercher Nom de la plante					
Nom	Température	Humidité Air	Humidité Sol	Luminosité	
Ailante_faux-vernis-du-Japon	Normal	Sec	Sec	Lumiere	
Aneth	Normal	Sec	Sec	Lumiere	
Belladone	Normal	Normal	Normal	Normal	
Bonzai	20°C	15%	20%	Ombre	
Centranthe_lilas_Espagne	Normal	Normal	Normal	Lumiere	
Coquelicot	Normal	Normal	Normal	Lumiere	
Estragon	Normal	Humide	Humide	Lumiere	
Gueule_de_lion	Chaud	Normal	Normal	Normal	
Mercuriale_annuelle	Normal	Normal	Normal	Lumiere	
Raifort	Normal	Normal	Normal	Lumiere	
Renouee_des_oiseaux	Normal	Normal	Normal	Lumiere	
Rose	50°C	20%	30%	Normal	
Tulipe d'Agen	Chaud	Sec	Sec	Lumiere	

Base de donnée

- T→	id	nom	description	humidite_air	humidite_sol	temperature	luminosite
🗌 🥜 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	1	Tulipe d'Agen	Tulipes rouges	Sec	Sec	Chaud	Lumiere
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	4	Renouee_des_oiseaux		Normal	Normal	Normal	Lumiere
🗌 🥜 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	5	Mercuriale_annuelle		Normal	Normal	Normal	Lumiere
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	36	Rose	Fleur	20%	30%	50°C	Normal
☐ 🔗 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	37	Bonzai	Arbuste	15%	20%	20°C	Ombre
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	8	Centranthe_lilas_Espagne		Normal	Normal	Normal	Lumiere
🗌 🥜 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	10	Ailante_faux-vernis-du-Japon		Sec	Sec	Normal	Lumiere
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	11	Coquelicot		Normal	Normal	Normal	Lumiere
🗌 🥜 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	14	Aneth		Sec	Sec	Normal	Lumiere
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	15	Gueule_de_lion		Normal	Normal	Chaud	Normal
	18	Raifort		Normal	Normal	Normal	Lumiere
☐ 🖉 Éditer 👫 Copier 🥥 Supprimer	19	Estragon		Humide	Humide	Normal	Lumiere
	23	Belladone		Normal	Normal	Normal	Normal

Barre de recherche:



Ajouter une plante:

Nom:
Description :
-
Humidité air:
numune an.
Humidité sol:
Température:
Luminosité:
Lummosite.
Envoyer

DEMONSTRATION