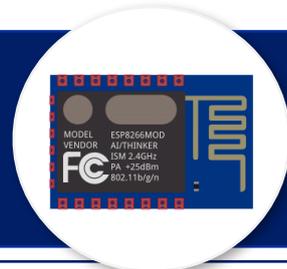
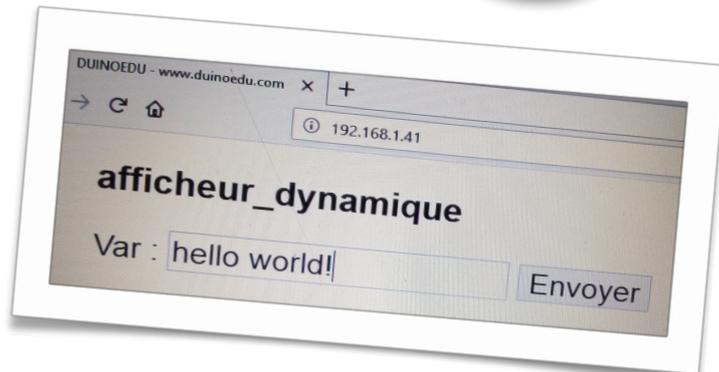


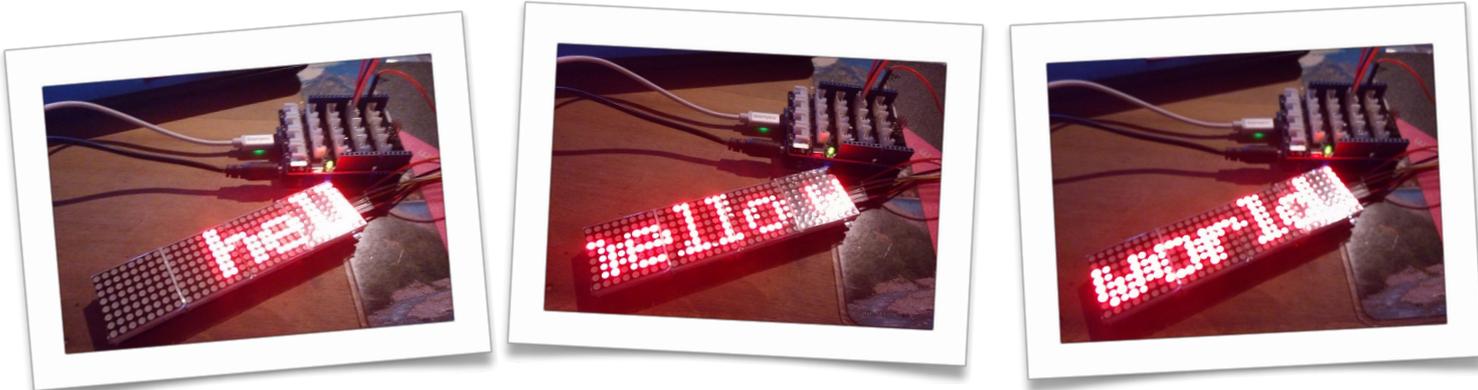
Poster un message sur la chaîne à matrice à DELS depuis son navigateur



L'idée est de concevoir un système d'affichage dynamique. Pour cela nous utilisons un formulaire intégré dans une page web pour saisir et envoyer son message vers l'afficheur.

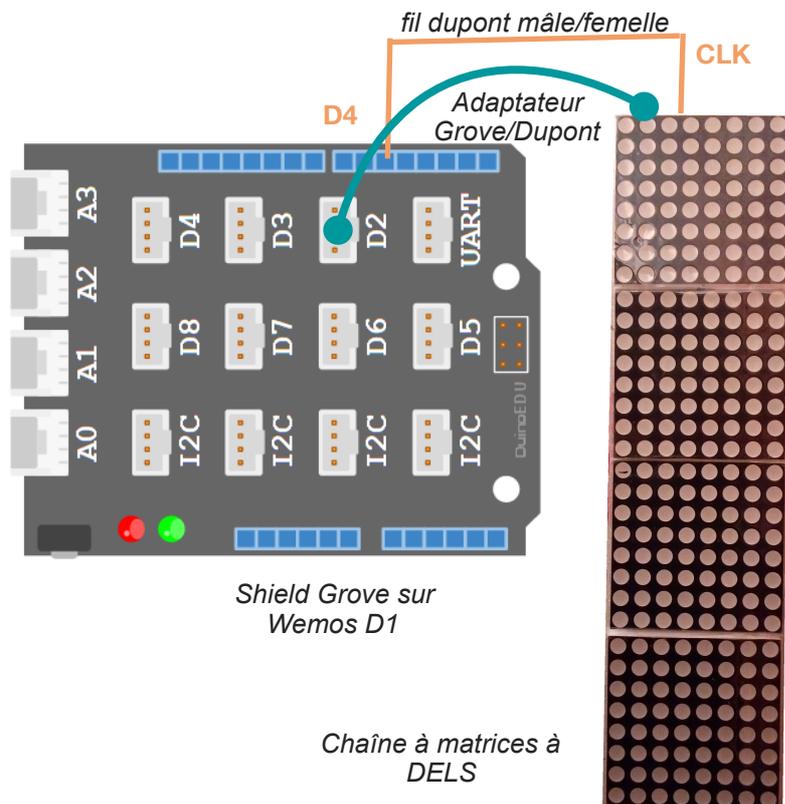
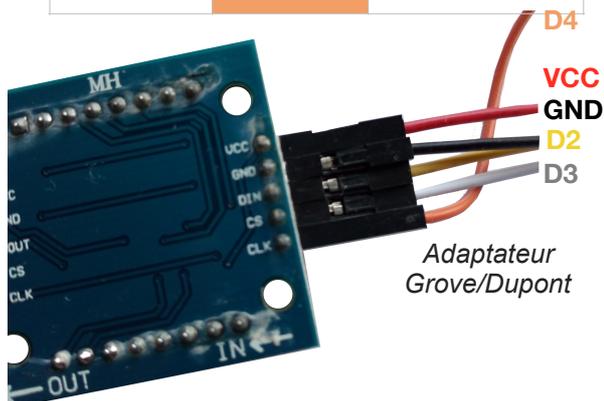


<https://youtu.be/upLz4cGD0RY>



Ce système est constitué d'une carte wemos D1, d'un shield Grove et d'une chaîne de 4 matrices à DELS assemblées en cascade.

Prise		Chaine-matrices.
Prise D2	Noir	GND -
	Rouge	VCC +
	Blanc	CS
Prise D4	Jaune	DIN
	Marron	CLK



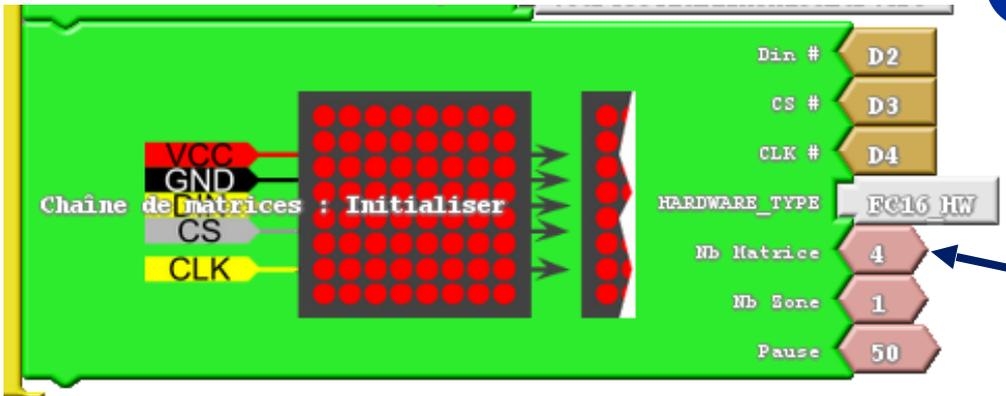
1

Configurer la wemos comme carte station de votre réseau



2

Ajouter le bloc d'initialisation de la chaine de matrices depuis la librairie DuinoEdu



3

Renseigner le nombre de matrices utilisées (ici 4).



Laisser les autres paramètres par défaut.

4

Glisser déposer les blocs qui suivent pour générer la page web avec un formulaire



5

Ajouter le bloc Ajouter un message



Utiliser la variable formulaire.



Plusieurs effets sont paramétrables : atténuation, défilementil en existe 27. (à découvrir sur un prochain tuto).



L'effet n°4 permet de faire défiler le texte de l'entrée vers la sortie