Créer une extension dans mBlock

- -
- -
- -

Ajouter une extension dans mBlock

Programme et extension A4 AutoProg Uno sur mBlock

Télécharger les programmes et extension A4_Portail pour animer le portail coulissant et AutoProgUno avec mBlock

Voici les étapes à suivre pour l'ajout de l'extension A4 pour mBlock.

"Ouvrir mBlock"

Vous pouvez ajouter une extension A4 pour mBlock :
 • directement en ligne
 • ou à partir d'un fichier zip préalablement téléchargé.

A partir de la barre des menus, cliquer sur 'Choix des extensions / Gérer les extensions'.

vier Edition Connecter Choix de la ca	the Choix des extensions Choix de la langue Aide	1	(Association of the second sec
	Gérer les extensions Ctrl+Shift+T	LANY	
	Restaurer les extensions Vider le cache Microsoft Cognitive Service Setting Microsoft Cognitive Services Arduino Joystick(Arduino Mode Only) Makeblock Communication	Evénemento Contrôle Capteurs Opérateurs Pilotage	5 8 - 12 9 - 43
C	yenser à Humm penser à Humm montrer cacher x: 47 y: 180	m pendant 🕑 secon 4 m	
Lutins Licène Iére-plan Mariamère-plan	Nouveau lutin : I A / A I Costume suivan basculer sur l'a ajouter à l'effet mettre l'effet co annuler les effe	mère-plan amère-plan: couleur = 25 puleur = à 0 ts graphiques	
	ajouter 10 à la mettre à 100 °	taille 6 de la taille initiale	Q. = Q.

"Pour ajouter une extension directement en ligne"

A partir de l'onglet 'Available', sélectionner l'extension de votre choix puis cliquer sur 'Télécharger'.

	Gérer les extensions	×
Available Installed	Search	
Beforefly 1.0.4	on Onon More Info	
Adafruit_MotorShiel d_V2_mBlock Beforefly	Using Adafruit_MotorShield_V2 in mBlock.	Télécharger
LCD with I2C interface Beforefly	Using LCD 1602 and 2004 with I2C interface in mBlock. You should install	Télécharger
JRROBOCON Navlesh Gavhale 1.3.2	Extension for JR.ROBOCON BOT More Info	Télécharger
LCD Heine Ravnholt 1.107	An LCD 1602 Extension for Arduino More Info	Télécharger
RuiLong Alexander Grigoriev 1.0	RuiLongMaker NANO Robot Controller More Info	Télécharger
A4_Portail Louis BERNOT sté A4 1.3	Controler le portail coulissant avec mBlock More Info	Télécharger
PM2_5 Tan qiliang 1.0	Air PM2.5 quality sensor More Info	Télécharger
		Ajouter

"Pour ajouter une extension à partir d'un fichier zip"

'INDISPENSABLE'

Télécharger le fichier "zip" contenant l'extension.

A partir de l'onglet 'Available', cliquer sur 'Ajouter'...

	Gérer les extensions	×
Available Installed	Search	
Beforefly 1.0.4	on Onon More Info	
Adafruit_MotorShiel d_V2_mBlock Beforefly	Using Adafruit_MotorShield_V2 in mBlock.	Télécharger
LCD with I2C interface Beforefly	Using LCD 1602 and 2004 with I2C interface in mBlock. You should install	Télécharger
JRROBOCON Navlesh Gavhale 1.3.2	Extension for JR.ROBOCON BOT More Info	Télécharger
LCD Heine Ravnholt 1.107	An LCD 1602 Extension for Arduino More Info	Télécharger
RuiLong Alexander Grigoriev 1.0	RuiLongMaker NANO Robot Controller More Info	Télécharger
A4_Portail Louis BERNOT sté A4 1.3	Controler le portail coulissant avec mBlock More Info	Downloaded
PM2_5 Tan qiliang 1.0	Air PM2.5 quality sensor More Info	Télécharger
		Ajouter

Choisir un type de fichier zip file (* .zip)

😌 please select file			
🔾 🗸 🖉 🖉 🖉 🖉	Logiciels + mBlock +	← ← Recherci	her dans : mBlock 🔎
Organiser 🔻 No	louveau dossier		:= • 🔟 🔞
·	Nom	Modifié le Typ	e Taille
	A4_portail_Extension.zip	28/12/2016 09:18 Dos	sier co 5 Ko
=			
Ŧ			
	<u>N</u> om du fichier :	✓ zip file (*.	zip) 🔹
		json file (zip file (*.	*.json) zip)

Sélectionner le fichier d'extension « A4_portail_Extension » préalablement téléchargé et cliquer sur 'Ouvrir'.

😌 please select file		×
	3. Logiciels + mBlock +	✓ ← Rechercher dans : mBlock
Organiser 🔻	Nouveau dossier	i = - 🗍 🔞
	Nom	Modifié le Type Taille
1 Ordinateur	A4_portail_Extension.zip	28/12/2016 09:18 Dossier co 5 Ko
	Nom du fichier : A4_portail_Extens	ion.zip ▼ zip file (*.zip) ▼ Ou <u>v</u> rir Annuler

Fermer la fenêtre de gestion des extensions.

Vérification

Si l'importation a réussi, l'extension doit être visible dans le menu 'Choix des extensions'.



Les blocs « A4_Portail » apparaissent dans la rubrique 'Pilotage'.

😋 mBlock(v3.4.2) - Déconnecter - Pas sauvegardé	AND THE R. R. R. Land and And And And And And And	
Fichier Edition Connecter Choix de la carte Choix des extensions Choix de la langu	ue Aide	
🔳 Untitled 🎽 🍋	Scripts Costumes Sons 2 + X X	
Fichier Edition Connecter Choix de la carte Choix de sextensions Choix de la langu Image: I	Aide Scripts Costumes Sons I + X X Mouvement Evènements Contôle Son Cobleurs Son Cobleurs Son Cobleurs Pilotage Arduino - générer le code Ine l'état. logique de la broche • Ine fétat. logique de la broche • Ine fétat. logique de la broche • Ine fétat. logique de la broche • Ine tre l'état. logique de la broche • Ine fétat. Ine fétat. logique de la broche • Ine fétat. logique de la broche • Ine fé	2 x - 14 y - 17
	Mettre gyrophare & : & detive Errire Bluetooth Bouton Extérieur? est appuyé ? Fin de course Cover? est activé ? Récepteur Infrarouge activé ?	Q. = Q.

Des extensions

Des extensions pour mBlock

From:

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

Permanent link: https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:arduino:mbot:extensions



Last update: 2023/01/27 16:08