



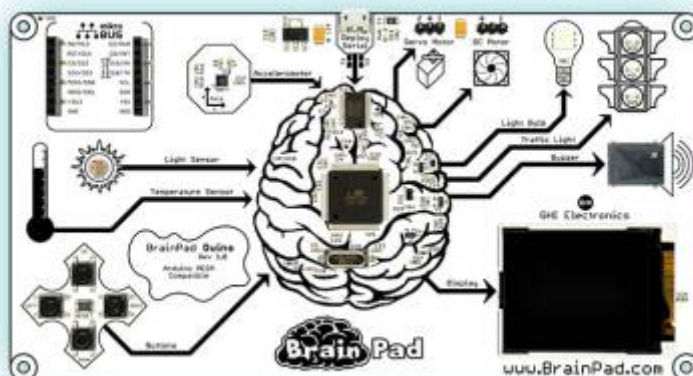
Exemples codés en C# pour la carte BrainPad v1 (Soc G30)

[Mise à jour le : 8/4/2020]



La carte BrainPad v1

Le SoC (Système On Chip) **G30** est le coeur des cartes **BrainPad v1**.



Scéma de la carte BrainPad v1


[\[Télécharger\]](#)

Guide de mise en oeuvre


Ce document, consultable au format pdf, est un recueil de programmes écrits en C#. Ils ciblent la carte **Panda 3** (SoC G80) et les cartes **BrainPad v1** (SoC G30) et **BrainPad V2** (STM32F4) de la société **GHI Electronics** auxquelles sont connectés divers capteurs, actionneurs et dispositifs de visualisation.



Le code source des exemples du fascicule

 **Télécharger** le code de l'exemple. **Vers.** : version de TinyCLR

Les entrées, sorties numériques

Visual Studio 2017	Description	Vers.	
TCLR_G30_Blink	Sortie numérique (GPIO - General purpose Input Output): faire clignoter le Light Bulb en vert.	1.0.0	C#
TCLR_G30_LED_BP	Entrées, sortie numériques (GPIO - General purpose Input Output): éclairer le light Bulb avec les boutons-poussoirs.	1.0.0	C#

From: <https://webge.fr/dokuwiki/> - **WEBGE Wikis**

Permanent link: https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=tinyclros:tclr_code_brainpadv1

Last update: **2021/08/11 09:19**

