GPIO

Une Video sur les GPIO en canadien

Librairie GPIO en python

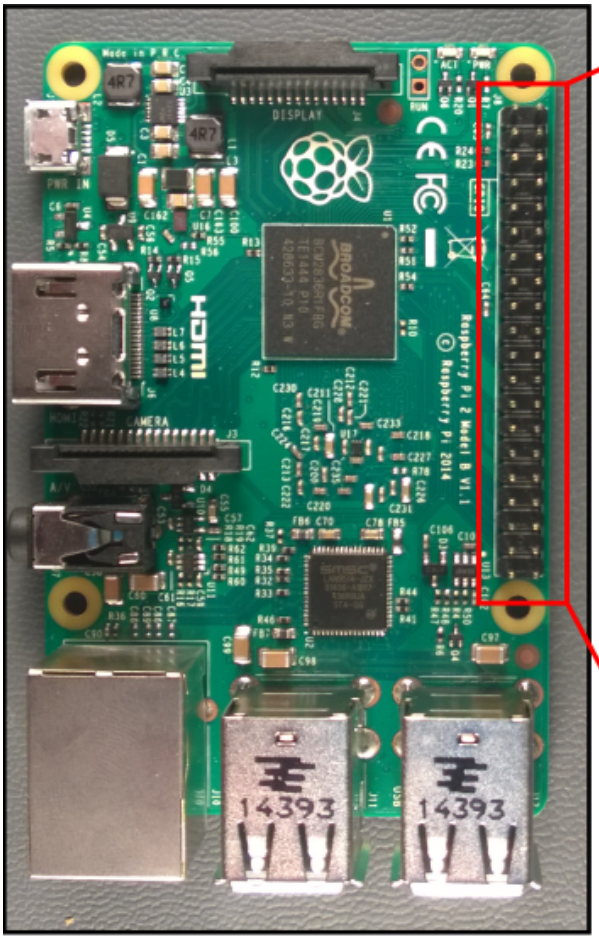
Librairie GPIO python

Exemples d utilisation des GPIO en python

- Exemples sur electronique amateur
- Interface Web
- Entrées/sorties GPIO sur Raspberry Pi

un schéma des broches GPIO pour s'y retrouver

3V3	1	2	5V
GPIO 2	3	4	5V
GPIO 3	5	6	GROUND
GPIO 4	7	8	GPIO 14
GROUND	9	10	GPIO 15
GPIO 17	11	12	GPIO 18
GPIO 27	13	14	GROUND
GPIO 22	15	16	GPIO23
3V3	17	18	GPIO 24
GPIO 10	19	20	GROUND
GPIO 9	21	22	GPIO 25
GPIO 11	23	24	GPIO 8
GROUND	25	26	GPIO 7
GPIO 0	27	28	GPIO 1
GPIO 5	29	30	GROUND
GPIO 6	31	32	GPIO 12
GPIO 13	33	34	GROUND
GPIO 19	35	36	GPIO 16
GPIO 26	37	38	GPIO 20
GROUND	39	40	GPIO 21



Tuto GPIO

GPIO sur developpez.com

Explication des broches GPIO en ligne

GPIO en ligne

GPIO en langage C

GPIO en C

WiringPi est une librairie écrite en C permettant l'accès au GPIO du BCM2835 utilisé par le Raspberry Pi

- Librairie WirinPI

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

Permanent link:
https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:rasberry:gpio&rev=1740398179

Last update: **2025/02/24 12:56**