

# Le protocole Matter sur ESP32

Matter sur Tasmota

## ESP32 Tasmota et Matter



Le Protocole Matter est pris en charge dans toutes les variantes ESP32 (C3/S2/S3) depuis Tasmota v13.0.0. L'ESP8266 n'est pas pris en charge bien que les appareils ESP8266 puissent être gérés via un seul ESP32 en mode pont

## Qu'est-ce que Matter

Le protocole Matter est une norme open source et libre de droits conçue pour permettre aux appareils domestiques intelligents de différents fabricants de fonctionner ensemble de manière transparente et sécurisée. Le standard Matter a été lancé fin 2022 et est pris en charge depuis juillet 2023 par Tasmota v13.0 et supérieur. En savoir plus sur Matière .

Tasmota prend en charge Matter over IP (Wi-Fi ou Ethernet) en tant que périphérique final. Cela signifie que vous pouvez connecter un appareil Tasmota à une passerelle Matter, en utilisant des protocoles standards et bien définis. La communication Matter est entièrement locale.

Matter ne peut pas être directement pris en charge sur ESP8266 en raison de ressources mémoire limitées, mais vous pouvez utiliser un appareil ESP32 comme pont Matter vers d'autres appareils Tasmota et OpenBK .



Last update: 2023/10/22 16:39 start:domotique:matter:esp32 <https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:domotique:matter:esp32&rev=1697985582>

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

Permanent link: <https://magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:domotique:matter:esp32&rev=1697985582>

Last update: **2023/10/22 16:39**

