

# RIOT: Le système d'exploitation convivial pour l'Internet des objets.

RIOT alimente l'Internet des objets comme Linux alimente Internet. RIOT est un système d'exploitation gratuit et open source développé par une communauté de base regroupant des entreprises, des universitaires et des amateurs, distribuée dans le monde entier .

RIOT prend en charge la plupart des périphériques IoT à faible consommation et des architectures de microcontrôleur (32 bits, 16 bits, 8 bits). RIOT vise à mettre en œuvre toutes les normes ouvertes pertinentes prenant en charge un Internet des objets connecté, sécurisé, durable et respectueux de la vie privée.

[Site web RIOT](#)

[Video presentation RIOT](#)

From:

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

Permanent link:

<https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:raspberrypi:riot&rev=1611921596>

Last update: **2023/01/27 16:08**

